

**PREBENA**<sup>®</sup>

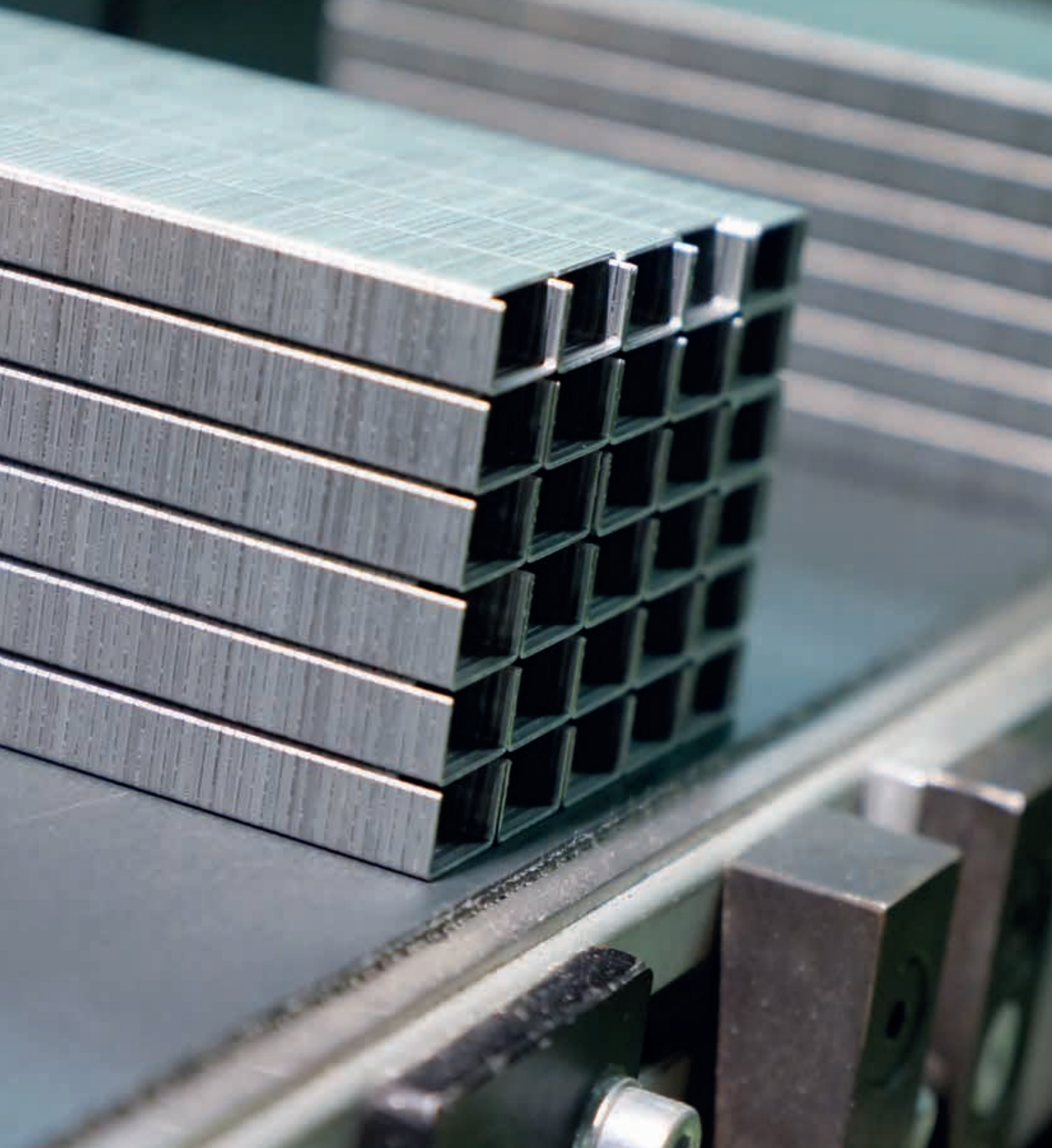
# DIE WELT DER BEFESTIGUNGSTECHNIK

DRUCKLUFTNAGLER | KOMPRESSOREN | BEFESTIGUNGSMITTEL



**„TECHNISCHE INNOVATION IST UNSERE STÄRKE –  
PARTNERSCHAFT MIT KUNDEN, LIEFERANTEN UND  
MITARBEITERN UNSER ERFOLG.“**

**WILFRIED BORNEMANN**



***Tradition, Innovation und  
Qualität ist der Anspruch  
„Made in Germany“***

*Höchstes Qualitätsdenken ist unser Motto für  
unsere Produkte, für unsere Fachkompetenz in der  
Beratung und im Service.  
Dafür setzen wir uns als Familienunternehmen  
täglich ein – seit 1960.*



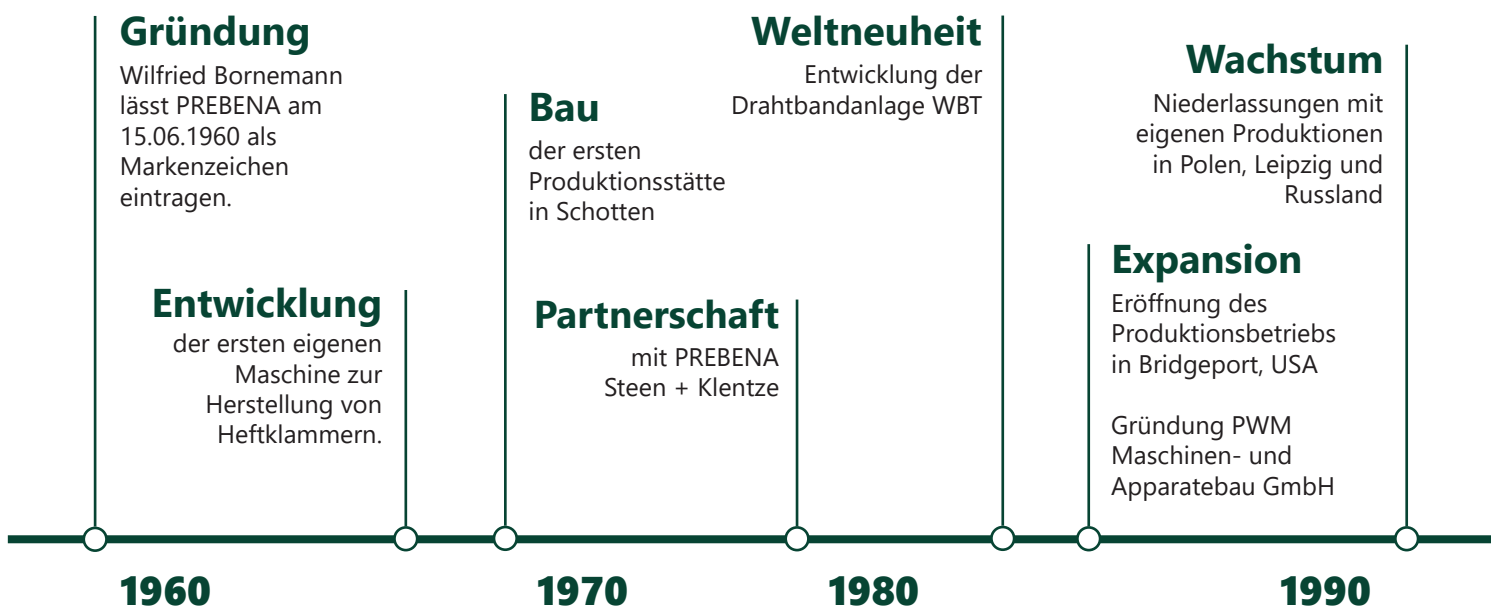
# Aus dem Vogelsberg in die Welt

Seit 1960 bietet PREBENA bewährte Qualität an Druckluftgeräten und Befestigungsmitteln an, welche wir seitdem als Systemanbieter über den Fachhandel vertreiben. Von der Entwicklung über die Produktion und Service finden alle Prozesse am Hauptstandort in Deutschland statt – komplett betreut durch das PREBENA Qualitätsmanagement.

„Made in Germany“ wirkt sich also nicht nur auf die Qualität der Produkte, sondern auch auf die Serviceleistungen aus.

Unsere Produkte werden in über 30 Ländern vertrieben. Auch die Produktionsanlagen für Befestigungsmittel sind mittlerweile in verschiedensten Fabriken der ganzen Welt in Betrieb.

Durch die Expansion des Unternehmens wurden PREBENA-Produktionsstätten weltweit geschaffen. Der Service und Verkauf von PREBENA Produkten wird international durch über 30 Vertriebsgesellschaften gewährleistet.





- PREBENA-Niederlassungen
- PREBENA-Vertriebspartner

## Innovation

Entwicklung der PREBENA  
Druckluftkartuschen-Technologie (PKT)

Innovationspreis  
der deutschen Wirtschaft

## Tochtergesellschaft

Gründung PREBENA  
Österreich GmbH

## Werner Rücklinger

und **Natalie Bornemann**  
übernehmen die Geschäftsführung

## Neubau

Fertigungs- und  
Logistikgebäude am  
Hauptstandort, Schotten

Gründung BoWiTec GmbH  
- Drahtbandherstellung  
„Made in Germany“

## Generationswechsel

Gabriela Bornemann übernimmt  
die Geschäftsleitung von  
Natalie Bornemann

Entwicklung PKT-HYBRID  
und Eintritt ins  
Cordless Alliance System

## Erweiterung

Neubau des PREBENA  
Innovations-Zentrums

2000

2010

2020



# Qualität ist die Grundlage unseres Erfolgs

Durch langjährige Erfahrung garantiert das Unternehmen höchste Qualität und Effizienz der Produkte sowie exzellenten Service. Um dieses hohe Niveau zu gewährleisten, legt PREBENA Wert auf starke und langfristige Beziehungen mit allen Partnern weltweit.

ISO-Qualitätsmanagement und eine Produktion von PREBENA Befestigungsmitteln mit ETA-Zertifizierung und dem Eurocode 5 ist in allen Betrieben die Voraussetzung und unser Standard.

Mit einer großen Produktvielfalt ist PREBENA in der Lage, unterschiedlichste Fachhandelsbranchen und Wirtschaftszweige zu bedienen, von Großindustrien über professionelle Handwerksbetriebe bis hin zu Hobbyheimwerkern. Die Produktpalette von PREBENA ist perfekt aufeinander abgestimmt.





**PREBENA**

**PREBENA**  
30V Li-Ionen 2,0 Ah

**BEST QUALITY  
MADE IN  
GERMANY**





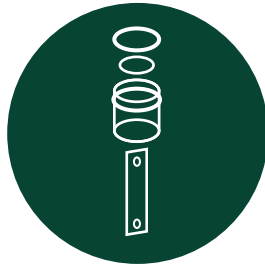
# Alles. Aus einer Hand.

Höchstes Qualitätsdenken ist unser Motto. Dies verfolgen wir in allen Sparten von PREBENA, von der Entwicklung und Produktion über den Service bis hin zur Reparatur von unseren Geräten und Kompressoren. Unser Service umfasst:



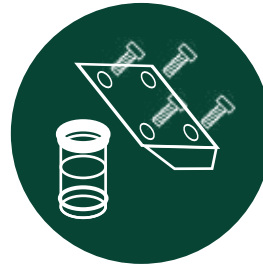
## Reparatur-Festpreise

Einfach und fair:  
Wir reparieren zu fest kalkulierten Preisen oder bieten Ihnen attraktive Umtauschpreise.



## Ersatzteile Online

Sie suchen ein Ersatzteil? Unter [www.prebena.shop](http://www.prebena.shop) - der offizielle PREBENA Online Shop - finden Sie Ersatzteillisten und verfügbare Ersatzteile für PREBENA Druckluftgeräte.



## 10 Jahre Ersatzteilgarantie

Auch wenn Ihr Druckluftnagler oder Kompressor bei uns nicht mehr im Lieferprogramm ist, erhalten Sie noch 10 Jahre lang die benötigten Ersatzteile von uns.



## 24 Stunden-Reparaturservice

Wir garantieren, dass ein Gerät mit Reparatur-Festpreis 24 Stunden nach Eintreffen unser Haus wieder einsatzbereit verlässt.



## Altgeräte-entsorgung

Auch das langlebigste PREBENA Gerät kann irgendwann einmal nicht mehr repariert werden. Natürlich übernehmen wir dann die fachgerechte Entsorgung für Sie.



## Service-Partner

Sie suchen einen Service-Partner für PREBENA Geräte? Unter [www.prebena.de](http://www.prebena.de) finden Sie Ihren Fachhändler vor Ort.



## Bedienungsanleitungen und Ersatzteillisten

Bedienungsanleitungen und Ersatzteillisten finden Sie auf [www.prebena.de](http://www.prebena.de)



## Beratung und Service

Unter [www.prebena.de](http://www.prebena.de) finden Sie alle relevanten Informationen über PREBENA Produkte.

Bei Fragen rund um PREBENA stehen Ihnen unsere qualifizierten Mitarbeiter gerne zur Verfügung.

[www.prebena.de/service](http://www.prebena.de/service)



**PREBENA**®

BEST QUALITY

MADE IN GERMANY



S. 20

**STAHL-BETONNAGLER  
PKT-8-RHC40**

**NAGELT IN  
ALLES!**

BETON

STAHL

STEIN



S. 16

PKT-8-RKP100 – leistungsstarker Druckluft-Akku-Nagler für ein Maximum an Arbeitsfreiheit



## INFORMATION

- 2 Unternehmensportrait
- 6 PREBENA-Service
- 10 Typenbezeichnungen
- 11 Symbolerklärungen
- 144 Bestellformular
- 145 Arbeitsschutzprämie

S. 24

Kartuschennagler PKT-2-J50SD-S für mobiles und unabhängiges Arbeiten



S. 72

PREBENA SlideSystem – für schnelle und effektive Beplankungen im Holzrahmenbau



16 PKT-TECHNOLOGIE



34 DRUCKLUFTNAGLER FÜR HEFTKLAMMERN

52 DRUCKLUFTNAGLER FÜR BRADS & PINS

58 DRUCKLUFTNAGLER FÜR NÄGEL

72 AUTOMATISIERTE FERTIGUNGSTECHNIK

88 HEIM & HOBBY **DIY**

96 KOMPRESSOREN & ZUBEHÖR

116 HANDHEFTGERÄTE

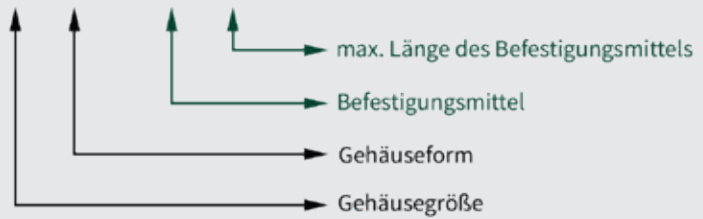
122 BEFESTIGUNGSMITTEL

# So erklären sich unsere Typenbezeichnungen

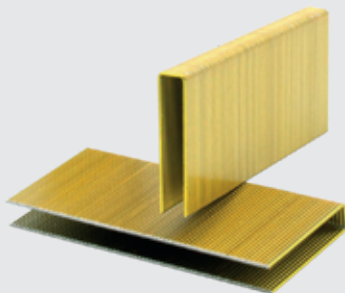
## DRUCKLUFTNAGLER



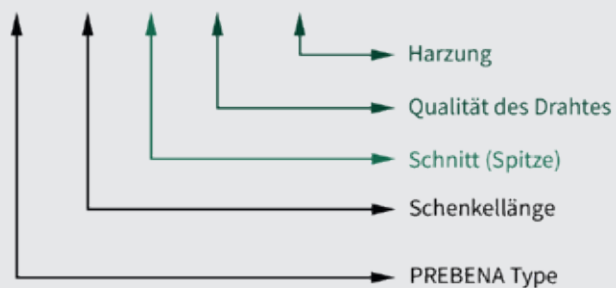
**3 GP - Z 40**



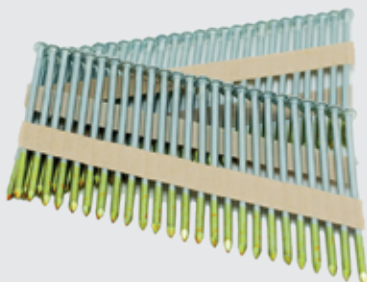
## HEFTKLAMMERN



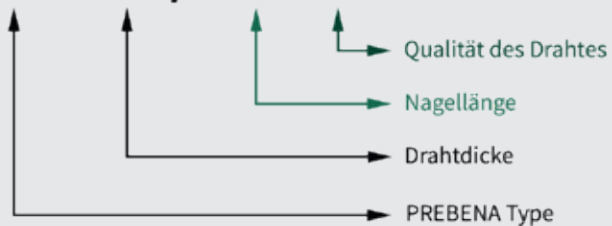
**ES 32 C NK HA**



## NÄGEL



**RKP 38 / 100 BK**



### Qualität des Drahtes (Ausführung/Material)

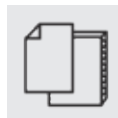
|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>AL</b> = Aluminum   | <b>RA</b> = austenitischer Edelstahl (Werkstoff-Nr. 1.4539)         |
| <b>BK</b> = blank      | <b>RF</b> = rost- und säurebeständiger Stahl (Werkstoff-Nr. 1.4301) |
| <b>BZ</b> = Bronze     | <b>RV</b> = rost- und säurebeständiger Stahl (Werkstoff-Nr. 1.4401) |
| <b>LF</b> = verbronz   | <b>RFRILI</b> = rost- und säurebeständig, Ringschaft mit Linsenkopf |
| <b>MS</b> = Messing    | <b>SV</b> = stark verzinkter Stahl                                  |
| <b>NK</b> = verzinkt   | <b>ST</b> = verzinkter Stahl mit erhöhter Festigkeit                |
| <b>VK</b> = verkupfert | <b>VZ</b> = feuerverzinkt   |

Harzung HA = PREBENA GOLD LOC geharzt

Nicht aufgeführte Ausführungen auf Anfrage!

# Symbolerklärung

## Anwendungsgebiete



Papier, Pappe,  
Wellpappe



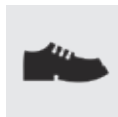
Stoffe, Leder, Felle



Polstern



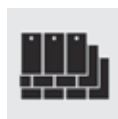
Bitumenschindeln,  
Dachpappe



Schuhindustrie



Dekoration



Holzschindeln



Folie



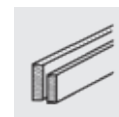
Möbel



Rahmen



Holzkisten, Verschläge,  
u.v.m.



Schalung



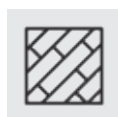
Verpackungen



Bleche



Zaubau



Parkett



Türen, Fenster



Paneelen, Profilbretter



Sockelleisten, Zierleisten,  
Hohlkehlleisten, Glasleisten,  
Zierprofile, Ornamente,  
Deckenleisten, u.v.m.



Silikon- und  
Trockenverglasung



Palettenindustrie



Profilblech, Trapezblech,  
Titanzinkblech, u.v.m.



Holzverbinder, Balken-  
schuhe, Winkelverbinder,  
Kreuzverbinder, Lochplatten,  
Flachstahlanker, u.v.m.



Gipskartonplatten,  
Gipsfaserplatten, Holzfaser-  
platten, OSB-Platten, u.v.m.



Holzrahmenbau



Fertighausbau



Dämmstoffplatten, Holzwolle-  
leichtbauplatten, Mehrschicht-  
platten, Weichfaserdämm-  
platten, Lehmbauplatten



Dach



Trockenbau,  
Metallständer



Elektroinstallation



Stahlbau



Sanitär, Heizung



**PKT-TECHNOLOGIE**



|    |                      |
|----|----------------------|
| 16 | PKT-8-RKP100         |
| 16 | PKT-8-RKP100-LM      |
| 17 | PKT-8-RKP100-SET     |
| 17 | PKT-8-RKP100-SET4    |
| 17 | PKT-8-RKP100-LM-SET4 |
| 18 | PKT-8-PR100          |
| 18 | PKT-8-PR100-LM       |
| 19 | PKT-8-PR100-SET      |
| 19 | PKT-8-PR100-SET4     |
| 19 | PKT-8-PR100-LM-SET4  |
| 20 | PKT-8-RHC40          |
| 21 | PKT-8-RHC40-SET22    |
| 22 | AKKU18-2,0-LI-POWER  |
| 22 | AKKU18-4,0-LIHD      |
| 22 | AKKU18-5,5-LIHD      |
| 22 | AKKU-STATION 12-36   |
| 22 | AKKU-SET-4,0-LIHD    |
| 22 | AKKU-SET-5,5-LIHD    |
| 23 | VITAS 100-AKKU       |
| 24 | PKT-2-J50SD-S        |
| 24 | PKT-2-J50SD-SVN      |
| 26 | PKT-2-ES40-S         |
| 27 | PKT-ADAPTER 300      |
| 27 | KT-1000-SY           |
| 27 | KT-1000              |
| 28 | DRUCKLUFT MOBILO 400 |
| 28 | KT-3500-S            |
| 28 | DRUCKLUFT MOBILO 470 |
| 29 | PKT-TWINTEC 400      |
| 30 | 6A-MGS55             |
| 30 | 6A-MGS55-SET2        |



# Mit verschiedenen Marken arbeiten? Einfach mit einem Akku.

## CAS. Das Multi-Marken Akkusystem.

Mehr als 40 starke Hersteller haben sich zusammengeschlossen, damit Maschinen, Akkupacks und Ladegeräte 100% miteinander kombinierbar sind. CAS Akkus werden in Deutschland entwickelt und bestehen dank führender Akku-Technologie auch im härtesten Arbeitseinsatz.

### Ein Akku, viele Vorteile:

- Weniger Akkus kaufen
- Umwelt schonen
- Geld sparen



**PREBENA**®



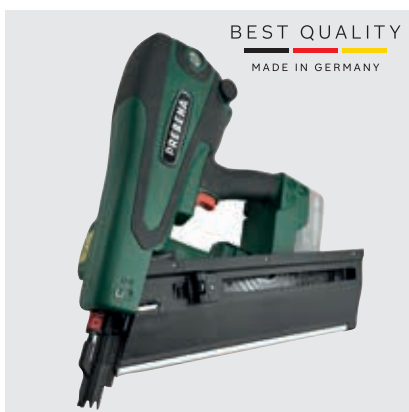
## PREBENA PKT-Technologie in Kombination mit einem 18 V LiHD Hochleistungs-Akku

- Unabhängig von Gaskartusche, Netzkabel und Schlauch. Für maximale Arbeitsfreiheit.
- Ergonomisch ausgereift für starke Leistung und hohen Komfort
- Kraftvoll für alle Nagellängen bis 100 mm - auch in Ring-Ausführung
- Reparatur- und servicefreundlich für Jedermann
- Optimale Gewichtsbalance und Schussverhalten
- Umweltbewusst - kein Gas, kein CO<sup>2</sup>-Ausstoß
- Wetter- und temperaturunabhängig

Produktübersicht ab Seite 16

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY





## PKT-8-RKP100

Druckluft-Akku-Nagler für Rundkopf-Streifennägel Type RKP von 65 – 100 mm, Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,1 mm



### Produktmerkmale:

Füllstandsanzeige, Druckentlastung, Bedienung über Touchdisplay, werkzeuglose Abnahme des Magazins, Leerschussicherung, Lattenhaken, Schnellladesystem, Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung\*\*  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)              | 5,0             |
| Schussfolge (Schuss/Sek.) | 1,5             |
| L x B x H (mm)            | 362 x 142 x 392 |



## PKT-8-RKP100-LM

Druckluft-Akku-Nagler für Rundkopf-Streifennägel Type RKP von 65 – 100 mm, Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,1 mm



### Produktmerkmale:

Doppelte Ladekapazität durch langes Magazin, Füllstandsanzeige, Druckentlastung, Bedienung über Touchdisplay, werkzeuglose Abnahme des Magazins, Leerschussicherung, Lattenhaken, Schnellladesystem, Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung\*\*, langes Magazin auch separat erhältlich: **Z72750102**  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)              | 5,3             |
| Schussfolge (Schuss/Sek.) | 1,5             |
| L x B x H (mm)            | 554 x 176 x 392 |

\*\*Beide Geräte auch mit Einzelschussauslösung lieferbar: **PKT-8-RKP100-E, PKT-8-RKP100-LM-E**, BG BAU Förderung!

Drahtmaß: 2,8 - 3,1 mm | Neigung: 20°



### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RKP

| Artikel-Nr.   | Material       | Stck./Schachtel |
|---------------|----------------|-----------------|
| RKP28/65BK    | blank          | 2.700           |
| RKP28/70BK    | blank          | 2.700           |
| RKP31/80BK    | blank          | 2.000           |
| RKP31/90BK    | blank          | 2.000           |
| RKP28/65BKRI  | blank, Ring    | 2.700           |
| RKP31/80BKRI  | blank, Ring    | 2.000           |
| RKP31/90BKRI  | blank, Ring    | 2.000           |
| RKP31/100BKRI | blank, Ring    | 1.500           |
| RKP28/65NK    | verzinkt       | 2.700           |
| RKP31/70NK    | verzinkt       | 3.000           |
| RKP31/80NK    | verzinkt       | 2.000           |
| RKP31/90NK    | verzinkt       | 2.000           |
| RKP28/65NKRI  | verzinkt, Ring | 2.700           |
| RKP31/80NKRI  | verzinkt, Ring | 2.000           |
| RKP31/90NKRI  | verzinkt, Ring | 2.000           |
| RKP31/100NKRI | verzinkt, Ring | 1.500           |



## PKT-8-RKP100-SET

### Druckluft-Akku-Nagler-Set

#### Set-Inhalt:

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-RKP100,  
AKKU 18-5,5-LIHD,  
AKKU-STATION 12-36,  
Druckluftkartusche KT-1000,  
Kunststoff-Transportkoffer



## PKT-8-RKP100-SET4

### Druckluft-Akku-Nagler-Set

#### Set-Inhalt:

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-RKP100,  
AKKU 18-4,0-LIHD,  
AKKU-STATION 12-36,  
Druckluftkartusche KT-1000,  
Kunststoff-Transportkoffer



## PKT-8-RKP100-LM-SET4

### Druckluft-Akku-Nagler-Set

#### Set-Inhalt:

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-RKP100-LM,  
AKKU 18-4,0-LIHD,  
AKKU-STATION 12-36,  
Druckluftkartusche KT-1000,  
Kunststoff-Transportkoffer



**HINWEIS:** Die Geräte arbeiten ohne Druckluftkartusche. Die Druckluftkartusche KT-1000 ist ausschließlich zum Befüllen des Gerätes notwendig. Die Druckluft bleibt im Gerät bis sie z. B. für Serviceleistungen über die Entlüftung abgelassen wird.



## PKT-8-PR100

**Druckluft-Akku-Nagler für Halbkopf-Streifennägel Type PR von 65 – 100 mm, Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,1 mm**



### Produktmerkmale:

Füllstandsanzeige, Druckentlastung, Bedienung über Touchdisplay, werkzeuglose Abnahme des Magazins, Leerschussicherung, Lattenhaken, Schnellladesystem, Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung\*\*  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)              | 5,0             |
| Schussfolge (Schuss/Sek.) | 1,5             |
| L x B x H (mm)            | 362 x 142 x 392 |



## PKT-8-PR100-LM

**Druckluft-Akku-Nagler für Halbkopf-Streifennägel Type PR von 65 – 100 mm, Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,1 mm**



### Produktmerkmale:

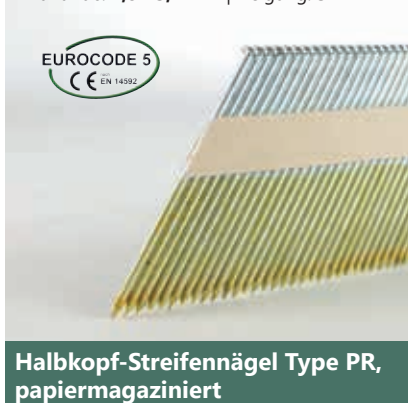
Doppelte Ladekapazität durch langes Magazin Füllstandsanzeige, Druckentlastung, Bedienung über Touchdisplay, werkzeuglose Abnahme des Magazins, Leerschussicherung, Lattenhaken, Schnellladesystem, Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung\*\*, langes Magazin auch separat erhältlich: **Z72850102**  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)              | 5,3             |
| Schussfolge (Schuss/Sek.) | 1,5             |
| L x B x H (mm)            | 554 x 176 x 392 |

\*\*Beide Geräte auch mit Einzelschussauslösung lieferbar: **PKT-8-PR100-E, PKT-8-PR100-LM-E**, BG BAU Förderung!

Drahtmaß: 2,8 - 3,1 mm | Neigung: 34°



### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type PR

| Artikel-Nr.  | Material       | Stck./Schachtel |
|--------------|----------------|-----------------|
| PR28/63BK    | blank          | 4.000           |
| PR28/70BK    | blank          | 4.000           |
| PR28/75BK    | blank          | 4.000           |
| PR28/80BK    | blank          | 3.000           |
| PR31/90BK    | blank          | 3.000           |
| PR31/100BK   | blank          | 3.000           |
| PR28/63BKRI  | blank, Ring    | 4.000           |
| PR28/75BKRI  | blank, Ring    | 4.000           |
| PR28/80BKRI  | blank, Ring    | 3.000           |
| PR31/90BKRI  | blank, Ring    | 3.000           |
| PR31/100BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| PR28/63NKRI  | verzinkt, Ring | 4.000           |
| PR28/75NKRI  | verzinkt, Ring | 4.000           |
| PR31/80NKRI  | verzinkt, Ring | 3.000           |
| PR31/90NKRI  | verzinkt, Ring | 3.000           |
| PR31/100NKRI | verzinkt, Ring | 3.000           |

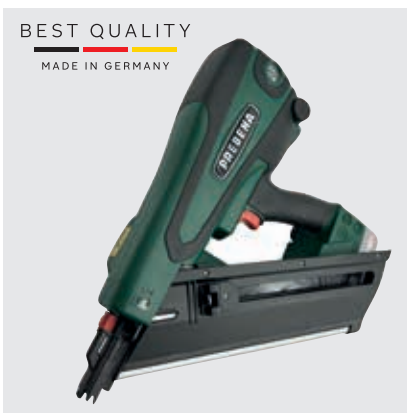


## PKT-8-PR100-SET

### Druckluft-Akku-Nagler-Set

#### Set-Inhalt:

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-PR100, AKKU 18-5,5-LIHD, AKKU-STATION 12-36, Druckluftkartusche KT-1000, Kunststoff-Transportkoffer



## PKT-8-PR100-SET4

### Druckluft-Akku-Nagler-Set

#### Set-Inhalt:

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-PR100, AKKU 18-4,0-LIHD, AKKU-STATION 12-36, Druckluftkartusche KT-1000, Kunststoff-Transportkoffer



## PKT-8-PR100-LM-SET4

### Druckluft-Akku-Nagler-Set

#### Set-Inhalt:

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-PR100-LM, AKKU 18-4,0-LIHD, AKKU-STATION 12-36, Druckluftkartusche KT-1000, Kunststoff-Transportkoffer



**HINWEIS:** Die Geräte arbeiten ohne Druckluftkartusche. Die Druckluftkartusche KT-1000 ist ausschließlich zum Befüllen des Gerätes notwendig. Die Druckluft bleibt im Gerät bis sie z. B. für Serviceleistungen über die Entlüftung abgelassen wird.



## PKT-8-RHC40

Druckluft-Akku-Nagler für Stahl-/Betonnägel  
Type RHC von 15 – 40 mm  
Drahtmaß: Ø 2,6 – 3,0 mm



### Produktmerkmale:

Füllstandsanzeige, Druckentlastung, Bedienung über Touchdisplay, Schnellladesystem, Tiefeneinstellung, schnelle Schussfolge, kompakte Bauweise. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)              | 5,5             |
| Schussfolge (Schuss/Sek.) | 1,5             |
| L x B x H (mm)            | 437 x 118 x 434 |



**HINWEIS:** Das Gerät arbeitet ohne Druckluftkartusche. Die Druckluftkartusche KT-1000 ist ausschließlich zum Befüllen des Gerätes notwendig. Die Druckluft bleibt im Gerät bis sie z. B. für Serviceleistungen über die Entlüftung abgelassen wird.



### Stahl-/Betonnägel Type RHC-S



### Stahl-/Betonnägel Type RHC-L



Magnethalter für die Befestigung von Rondellen, Unterscheiben etc., Ø 25 mm  
Weitere Ø auf Anfrage

### Passendes Befestigungsmittel: Stahl-/Betonnägel Type RHC

| Artikel-Nr.   | Material | Stck./Schachtel |
|---------------|----------|-----------------|
| RHC-S 30/15NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-S 30/17NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-S 30/22NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-S 30/27NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-S 30/32NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-L 27/20NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-L 27/25NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-L 27/30NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-L 27/35NK | verzinkt | 1.000           |
| RHC-L 27/40NK | verzinkt | 1.000           |

### 1.200 Stahl-/Betonnägel Type RHC-S im Sortiments-Koffer (RHC-S-BOX)

|               |          |     |
|---------------|----------|-----|
| RHC-S 30/15NK | verzinkt | 200 |
| RHC-S 30/17NK | verzinkt | 400 |
| RHC-S 30/22NK | verzinkt | 200 |
| RHC-S 30/27NK | verzinkt | 200 |
| RHC-S 30/32NK | verzinkt | 200 |

### 1.100 Stahl-/Betonnägel Type RHC-L im Sortiments-Koffer (RHC-L-BOX)

|               |          |     |
|---------------|----------|-----|
| RHC-L 27/20NK | verzinkt | 200 |
| RHC-L 27/25NK | verzinkt | 400 |
| RHC-L 27/30NK | verzinkt | 200 |
| RHC-L 27/35NK | verzinkt | 150 |
| RHC-L 27/40NK | verzinkt | 150 |



RHC-S-BOX



RHC-L-BOX



## PKT-8-RHC40-SET22

### Druckluft-Akku-Nagler-Set

#### Set-Inhalt:

Druckluft-Akku-Nagler PKT-8-RHC40,  
2x AKKU 18-2,0-LI-POWER,  
AKKU-STATION 12-36,  
Druckluftkartusche KT-1000,  
Kunststoff-Transportkoffer





## AKKU18-2,0 LI-POWER // 4,0 LIHD // 5,5 LIHD

### Produktmerkmale:

Lithium für ultimative Leistung und lange Anwendungsdauer bei minimaler Temperaturentwicklung, langlebige Akkupacks mit drei Jahren Garantie, Kapazitätsanzeige zur permanenten Kontrolle des Füllstandes, prozessgesteuertes Lade- und Entlademanagement, lange Lagerfähigkeit bei nahezu keiner Selbstentladung

Akku 18 V, 2,0 Ah, Bestell-Nr.: AKKU18-2,0-LI-POWER

Akku 18 V, 4,0 Ah, Bestell-Nr.: AKKU18-4,0-LIHD

Akku 18 V, 5,5 Ah, Bestell-Nr.: AKKU18-5,5-LIHD



## Ladegerät AKKU-STATION 12-36

### Produktmerkmale:

Zum Aufladen von Li-Schiebesitz-Akkus 12-36 V, Abkühlung beim Laden für deutlich reduzierte Ladezeiten, sehr geringe Stand-by Aufnahmeleistung, prozessgesteuertes Lademanagement für schonendes Laden und maximale Anzahl der Ladezyklen

Netzspannung: 230-240 V

Netzfrequenz: 50-60 Hz

Max. Ladestrom: 3/4 A



## AKKU-SET-4,0-LIHD

### CAS-Akku-Set

### Set-Inhalt:

AKKU-STATION 12-36, 2x AKKU18-4,0-LIHD



## AKKU-SET-5,5-LIHD

### CAS-Akku-Set

### Set-Inhalt:

AKKU-STATION 12-36, 2x AKKU18-5,5-LIHD



Zweiter Akku direkt am Kompressor anbringbar zum Weiterarbeiten ohne Unterbrechung

## VITAS 100-AKKU

Leichter und leistungsstarker Akku-Kompressor für den mobilen Einsatz

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Akkuspannung (V)       | 18              |
| Drehzahl (U/min)       | 2760            |
| Ansaugleistung (l/min) | 100             |
| Fülleistung (l/min)    | 60              |
| max. Druck (bar)       | 8               |
| Kessel (l)             | 5               |
| Gewicht (kg)           | 8,5             |
| L x B x H (mm)         | 340 x 315 x 380 |

### Produktmerkmale:

Manometer für Kesseldruck, Manometer für Ausgangsdruck, Druckminderer mit Manometer, geregelter Druckluftanschluss, massive GummifüÙe, Handgriff mit Antirutschbelag

- Ölfrei ▷ kein Ölwechsel  
▷ kein Öl im Kondenswasser



**HINWEIS:** Lieferung erfolgt ohne Akku. Akku und Ladegerät siehe S. 22. Als **VITAS 100-AKKU-SET** lieferbar mit AKKU18-5,5-LIHD und Ladegerät AKKU-STATION 12-36





## PKT-2-J50SD-S

**Druckluft-Kartuschennagler für Stauchkopfnägel (Brads)  
Type J von 16 – 50 mm  
Wahlweise mit Kompressor oder Druckluftkartusche einsetzbar**



### Produktmerkmale:

Eigene Wiederbefüllung der Druckluftkartusche KT-1000 mit dem PKT-TWINTEC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel, im Kunststoff-Transportkoffer mit einer wiederbefüllbaren Druckluftkartusche KT-1000 und Adapter für Schlauchanschlüsse, hohe Schusskapazität und -geschwindigkeit, Tiefeneinstellung, Auslösesicherung mit Abdruckschutz, Leerschussicherung, Einzel- und Kontaktauslösung, Arbeitsdruck regulierbar, Manometer für Arbeitsdruck, Füllstandsanzeige der Kartusche

### Technische Daten:

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Gewicht (kg)       | 2,1            |
| Arbeitsdruck (bar) | ca. 3,5 – 10   |
| L x B x H (mm)     | 319 x 71 x 272 |



## PKT-2-J50SD-SVN

**Druckluft-Kartuschennagler für unsichtbare Glasleistenbefestigung, für Stauchkopfnägel (Brads)  
Type J von 16 – 50 mm  
Wahlweise mit Kompressor oder Druckluftkartusche einsetzbar.**



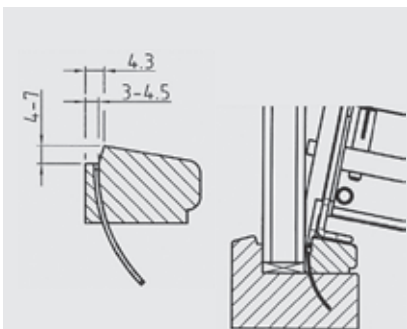
### Produktmerkmale:

**Durch ein spezielles Werkzeug können die Brads direkt in dem Versiegelungsfalz verarbeitet werden und es entsteht kein Abdruck auf der Glasleiste.**

Eigene Wiederbefüllung der Druckluftkartusche KT-1000 mit dem PKT-TWINTEC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel, im Kunststoff-Transportkoffer mit einer wiederbefüllbaren Druckluftkartusche KT-1000 und Adapter für Schlauchanschlüsse, hohe Schusskapazität und -geschwindigkeit, Tiefeneinstellung, Auslösesicherung, Leerschussicherung, Einzel- und Kontaktauslösung, Arbeitsdruck regulierbar, Manometer für Arbeitsdruck, Füllstandsanzeige der Kartusche

### Technische Daten:

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Gewicht (kg)       | 2,05           |
| Arbeitsdruck (bar) | ca. 3,5 – 10   |
| L x B x H (mm)     | 350 x 71 x 275 |



**Empfohlener Glasleistenquerschnitt für unsichtbare Glasleistenbefestigung**



**Druckluftkartusche einschrauben und los gehts!**

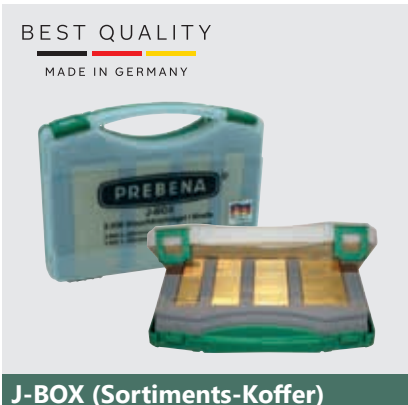
Drahtmaß: 1,0 x 1,25 mm  
Kopfgröße: 1,0 x 2,0 mm



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

**Stauchkopfnägel (Brads) Type J**

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



**J-BOX (Sortiments-Koffer)**

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



**PROFI-J-BOX (metaBOX)**

**Passendes Befestigungsmittel: Stauchkopfnägel Type J**

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| J16CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 10.000          |
| J19CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 10.000          |
| J25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J32CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.000           |
| J40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.000           |
| J45CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 4.000           |
| J50CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 4.000           |
| J16CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 10.000          |
| J19CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 10.000          |
| J25CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 5.000           |
| J32CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 5.000           |
| J40CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 5.000           |
| J50CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 4.000           |

**Stauchkopfnägel (Brads) in der Blisterverpackung**

|            |                   |    |       |
|------------|-------------------|----|-------|
| J16CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.000 |
| J19CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.000 |
| J25CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.000 |
| J30CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.000 |

**8.000 Stauchkopfnägel (Brads) im Sortiments-Koffer (J-BOX)**

|          |                   |       |
|----------|-------------------|-------|
| J25CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J32CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J50CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |

**12.500 Stauchkopfnägel (Brads) in metaBOX (PROFI-J-BOX)**

|          |                   |       |
|----------|-------------------|-------|
| J19CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J25CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J30CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J35CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |





## PKT-2-ES40-S

Druckluft-Kartuschennagler für Heftklammern Type ES von 15 - 40 mm



### Produktmerkmale:

Eigene Wiederbefüllung der Druckluftkartusche KT-1000 mit dem PKT-TWINTeC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel, im Kunststoff-Transportkoffer mit einer wiederbefüllbaren Druckluftkartusche KT-1000, regulierbare Tiefeneinstellung, regulierbare Einschlagstärke, Einzelschussauslösung, Auslösesicherung, Füllstandsanzeige der Kartusche

### Technische Daten:

|                |                |
|----------------|----------------|
| Gewicht (kg)   | 2,4            |
| L x B x H (mm) | 326 x 60 x 257 |

Drahtmaß: **0,83 x 1,08 mm**  
Rückenbreite: **5,95 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### Heftklammern Type ES

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



### ES-BOX (Sortiments-Koffer)

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



### PROFI-ES-BOX (metaBOX)

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type ES

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| ES15CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 7.800           |
| ES18CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 7.800           |
| ES23CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.200           |
| ES26CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.200           |
| ES30CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.200           |
| ES32CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 2.600           |
| ES35CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 2.600           |
| ES40CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 2.600           |
| ES26CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 5.200           |
| ES30CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 5.200           |
| ES40CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 2.000           |

### Heftklammern in der Blisterverpackung

|             |                     |   |       |
|-------------|---------------------|---|-------|
| ES15CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES18CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES23CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES26CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES30CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES26CRFHA-B | Werkstoffnr. 1.4301 | 5 | 1.100 |

### 6.000 Heftklammern im Sortiments-Koffer (ES-BOX)

|           |                   |       |
|-----------|-------------------|-------|
| ES26CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES32CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |

### 7.000 Heftklammern in metaBox (PROFI-ES-BOX)

|           |                   |       |
|-----------|-------------------|-------|
| ES18CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES23CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES30CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES40CNKHA | verzinkt, geharzt | 1.000 |

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



## PKT-ADAPTER 300

**Druckluft-Adapter für den Einsatz von allen Druckluftgeräten bis 10 bar mithilfe einer PREBENA-Druckluftkartusche KT-1000**

### Produktmerkmale:

Klein und handlich, einfacher Anschluss von Druckluftgeräten an die PREBENA-Druckluftkartusche KT-1000, ohne Druckluftschlauch einsetzbar, anschlussfertig, Füllstandsanzeige der Druckluftkartusche, wetter- und temperaturunabhängig, Schnellkupplung für einfaches Anschließen

### Technische Daten:

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Gewicht (kg)       | 0,75  |
| Arbeitsdruck (bar) | 6 – 7 |

## KT-1000-SY

**Fünf wiederbefüllbare Druckluftkartuschen KT-1000 (Volumen 0,36 l) im Systainer**

### Produktmerkmale:

Eigene Wiederbefüllung der Druckluftkartuschen mit der Füllstation PKT-TWINTEC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel. Geeignet für PREBENA PKT-ADAPTER 300 und PREBENA Druckluft-Kartuschennagler:

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| PKT-2-J50SD-S   | <b>Nur zur Befüllung:</b> |
| PKT-2-J50SD-SVN | PKT-8-RKP100              |
| PKT-2-N65-S     | PKT-8-RKP100-LM           |
| PKT-2-ES40-S    | PKT-8-PR100               |
|                 | PKT-8-PR100-LM            |

## KT-1000

**Neue, wiederbefüllbare Druckluftkartusche (Volumen 0,36 l)**

### Produktmerkmale:

Wiederbefüllung der Druckluftkartuschen mit der Füllstation PKT-TWINTEC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel



**HINWEIS:** Den PREBENA Fachhändler in Ihrer Nähe, zum Tauschen Ihrer Druckluftkartuschen, finden Sie unter [www.prebena.de/service](http://www.prebena.de/service)





## DRUCKLUFT MOBILO 400

Druckluft aus der Kartusche für alle Druckluftgeräte bis 8 bar

### Produktmerkmale:

Eigene Wiederbefüllung der Druckluftkartusche KT-3500 mit der Füllstation PKT-TWINTEC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel.

### Technische Daten:

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Gewicht (kg)            | 2,6 |
| Kartuschenkapazität (l) | 1,5 |

### Lieferumfang:

Wiederbefüllbare Druckluftkartusche KT-3500, Spiralschlauch, Tragegürtel mit Klick-System, in der metaBOX



## KT-3500-S

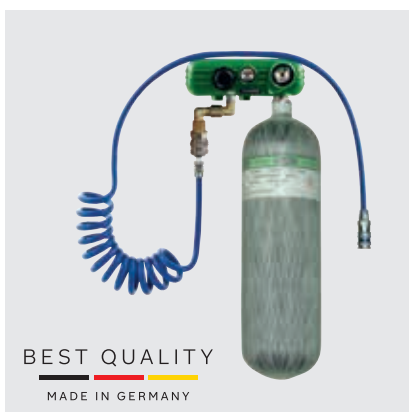
Zwei wiederbefüllbare Druckluftkartuschen KT-3500 in metaBOX

### Produktmerkmale:

Eigene Wiederbefüllung der Druckluftkartuschen mit der Füllstation PKT-TWINTEC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel, geeignet für DRUCKLUFT MOBILO 400.

### Technische Daten:

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Gewicht (kg)            | 1,7 |
| Kartuschenkapazität (l) | 1,5 |



## DRUCKLUFT MOBILO 470

Druckluft aus der Kartusche für alle Druckluftgeräte bis 10 bar

### Produktmerkmale:

HD-Controller mit stufenlos einstellbarem Arbeitsdruck bis 10 bar, umweltfreundlich durch wiederbefüllbare Druckluftkartusche, wetter- und temperaturunabhängig, unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten, eigene Wiederbefüllung der Druckluftkartusche mit der Füllstation PKT-TWINTEC 400 oder Tauschsystem über den Fachhandel

### Technische Daten:

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Gewicht (kg)            | 9,2 |
| Kartuschenkapazität (l) | 4,7 |

### Lieferumfang:

Wiederbefüllbare Druckluftkartusche KT-470, HD-Controller bis 10 bar, Metallkoffer mit Druckluftanschluss

Separat erhältlich:

**KT-470:** Druckluftkartusche KT-470 im Metalltransportkoffer **ohne** HD-Controller.

**KT-TS1:** Rückentragergurt für Druckluft MOBILLOS. Verstellbare, gepolsterte Schultergurte, einfache Handhabung und angenehmes Arbeiten



Rückentragergurt KT-TS1 optional

BEST QUALITY

MADE IN GERMANY



## PKT-TWINTec 400

**Füllstation für Wiederbefüllung von PREBENA Druckluftkartuschen und Kompressor für alle Druckluftgeräte bis 10 bar**

### Produktmerkmale:

Schnelle Wiederbefüllung von PREBENA-Druckluftkartuschen, Druckluftkartusche = Kompressorenkessel, Kondensat-Automatik, Betriebsstundenzähler, automatische Endabschaltung, automatischer Wiederanlauf, massiver Rohrrahmen, vollautomatisches Füllventil zur gleichzeitigen Befüllung von 1-2 Kartuschen, klappbarer Bügelgriff, baumustergeprüftes Sicherheitsventil, Vollgummiräder, Druckminderer, geregelter Druckluftausgang, Manometer für Füll- und Ausgangsdruck

### Technische Daten:

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Motor (V / W)       | 230 / 2200      |
| Drehzahl (U/min)    | 2760            |
| Fülleistung (l/min) | 100             |
| max. Druck (bar)    | 10              |
| Gewicht (kg)        | 67              |
| L x B x H (mm)      | 835 x 595 x 625 |

### Füllschlauch

Zubehör für die eigene Wiederbefüllung von PREBENA Druckluftkartuschen mit der Füllstation PKT-TWINTec 400



Best.-Nr. **Z400.10** (1 Stück)

### Adapter

Zubehör für die Wiederbefüllung einer Druckluftkartusche KT-1000 mit der Füllstation PKT-TWINTec 400



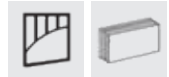
Best.-Nr. **ET00218301** (1 Stück)





## 6A-MGS55

**Akku-Trockenbauschrauber für  
Magazingurtschrauben Type MGS von  
25 - 55 mm**



### Produktmerkmale:

Zuschaltbarer Impulsbetrieb zum exakten Versenken von überstehenden Schrauben ohne den Tiefenanschlag abzunehmen, präzises Schrauben durch fein einstellbaren Tiefeneinschlag und geräuscharme Klauenkupplung, mit Schraubermagazin für schnelle, exakte Serienverschraubungen; werkzeuglos abnehmbar, schnelles Einstellen der Schraubenlänge mit nur einem Tastendruck, mit praktischem Gürtelhaken, wahlweise rechts oder links fixierbar, geeignet für alle handelsüblichen magazinierten Schrauben. Wird in metaBOX geliefert.

### Technische Daten:

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Max. Drehmoment (Nm)     | 6,0                           |
| Leerlaufdrehzahl (U/min) | 0 - 5000                      |
| L x B x H (mm)           | 370 x 170 x 80                |
| Werkzeugaufnahme         | Innensechskant 1/4" (6,35 mm) |

### Passendes Befestigungsmittel: Magazingurtschrauben Type MGS

| Artikel-Nr.             | Material             | Stck./Schachtel |
|-------------------------|----------------------|-----------------|
| <b>MGS4</b> /25GFPH-S11 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /35GFPH-S11 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /45GFPH-S18 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /55GFPH-S18 | phosphatierter Stahl | 800             |
| <b>MGS4</b> /25GGPH-S11 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /30GGPH-S11 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /35GGPH-S11 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /41GGPH-S18 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /45GGPH-S18 | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /55GGPH-S18 | phosphatierter Stahl | 800             |
| <b>MGS35</b> /25GBPH    | phosphatierter Stahl | 1.500           |
| <b>MGS35</b> /35GBPH    | phosphatierter Stahl | 1.200           |
| <b>MGS35</b> /45GBPH    | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /45FMPH     | phosphatierter Stahl | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /35STNK     | verzinkter Stahl     | 1.200           |
| <b>MGS4</b> /40STNK     | verzinkter Stahl     | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /45STNK     | verzinkter Stahl     | 1.000           |
| <b>MGS4</b> /55STNK     | verzinkter Stahl     | 800             |

Weitere Infos zur Anwendung siehe S. 141



Type MGS, phosphatierter Stahl



Type MGS, verzinkter Stahl



## 6A-MGS55-SET2

**Akku-Trockenbauschrauber-Set**

### Set-Inhalt:

Akku-Trockenbauschrauber 6A-MGS55,  
AKKU18-2,0-LI-POWER,  
AKKU-STATION 12-36, 1 Bit PZ2,  
1 Bit PH2, metaBOX

Ersatz-Bits für Gurtschrauben unter  
Bestell-Nr. 6A-3PH2 und 6A-3PZ2  
lieferbar.



# DRUCKLUFTNAGLER FÜR HEFTKLAMMERN



|    |                         |
|----|-------------------------|
| 34 | 1GP-A16                 |
| 34 | 1GP-A25                 |
| 34 | 1GP-A16LN50             |
| 35 | 1GP-A16NH               |
| 36 | 1GP-D16                 |
| 36 | 1GP-TK16                |
| 37 | 1GP-V16                 |
| 37 | 1M-O25SDS-S10           |
| 38 | 2P-ES40SDS              |
| 38 | 2P-H30SD                |
| 39 | 3GP-E40                 |
| 39 | 3GP-H40                 |
| 40 | 3GP-L40                 |
| 40 | 3GP-Z40                 |
| 41 | 4C-WD75-S01             |
| 42 | 4C-L50                  |
| 43 | 4C-Z50                  |
| 44 | 4C-WS38                 |
| 44 | Verlängerungsarm VLA-DN |
| 45 | 5C-Q75                  |
| 46 | 5C-Z75                  |
| 47 | 9X-WP130                |
| 47 | 9X-WP160                |
| 48 | 2P-J/ES40COMBI          |
| 49 | KTVH-B19H               |
| 49 | KTVH-B19D               |

DRUCKLUFTNAGLER  
FÜR HEFTKLAMMERN

DRUCKLUFTNAGLER  
FÜR BRADS & PINS

DRUCKLUFTNAGLER  
FÜR NÄGEL

AUTOMATISIERTE  
FERTIGUNGSTECHNIK

HEIM & HOBBY  
**DIY**

KOMPRESSOREN  
& ZUBEHÖR

HANDHEFTGERÄTE

BEFESTIGUNGSMITTEL

[ZURÜCK zum Inhaltsverzeichnis](#)



## 1GP-A16

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type A von 4 – 16 mm

Als 1GP-A16SDS auch mit Auslösesicherung lieferbar



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung, praktischer Magazinverschluss, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazinfüllstand

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,86           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,27       |
| L x B x H (mm)             | 220 x 50 x 155 |



## 1GP-A25

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type A von 8 – 25 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung, praktischer Magazinverschluss, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazinfüllstand

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,98           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,39       |
| L x B x H (mm)             | 225 x 50 x 175 |



## 1GP-A16LN50

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type A von 4 – 16 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung, praktischer Magazinverschluss, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazinfüllstand

Mit 50 mm langer Nase für Nagelungen in tiefen Rillen, Nuten und Ecken

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,94           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,5        |
| L x B x H (mm)             | 220 x 50 x 215 |



## 1GP-A16NH

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type A von 6 - 16 mm

Spezialgerät mit manuell beweglicher Matrize

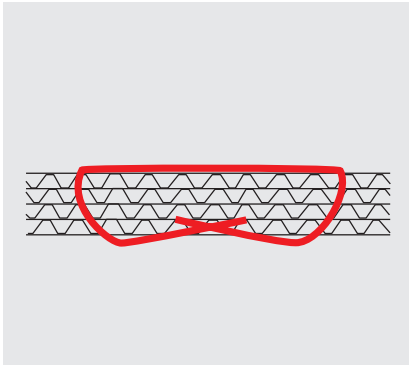


### Produktmerkmale:

Bewegliche Matrize, Einschubtiefe 150 mm, Einzelschussauslösung, praktischer Magazinverschluss, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazinfüllstand

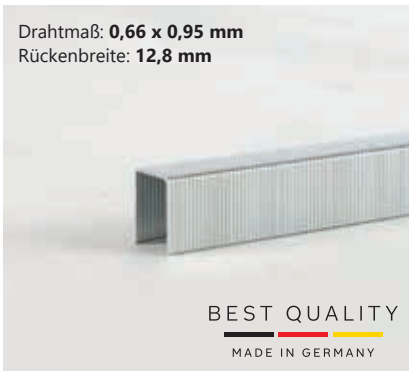
### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,1            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,27       |
| L x B x H (mm)             | 220 x 50 x 180 |



Funktionelle Biegung der Heftklammer auf der Materialrückseite

Drahtmaß: **0,66 x 0,95 mm**  
Rückenbreite: **12,8 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

Heftklammern Type A

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



A-BOX (Sortiments-Koffer)

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type A

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| A04CNK      | verzinkt            | 20                  | 10.000          |
| A06CNK      | verzinkt            | 18                  | 12.000          |
| A08CNK      | verzinkt            | 18                  | 10.000          |
| A10CNK      | verzinkt            | 18                  | 8.000           |
| A12CNK      | verzinkt            | 18                  | 6.000           |
| A14CNK      | verzinkt            | 18                  | 6.000           |
| A16CNK      | verzinkt            | 18                  | 4.000           |
| A18CNK      | verzinkt            | 18                  | 4.000           |
| A20CNK      | verzinkt            | 18                  | 4.000           |
| A22CNK      | verzinkt            | 18                  | 4.000           |
| A25CNK      | verzinkt            | 18                  | 3.000           |
| A08CAL      | Aluminium           | 18                  | 10.000          |
| A10CAL      | Aluminium           | 18                  | 8.000           |
| A12CAL      | Aluminium           | 18                  | 6.000           |
| A14CAL      | Aluminium           | 18                  | 6.000           |
| A06CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 12.000          |
| A08CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 10.000          |
| A10CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 8.000           |
| A14CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 6.000           |
| A16CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 4.000           |
| A20CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 4.000           |
| A25CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 3.000           |

### 9.000 Heftklammern Type A im Sortiments-Koffer (A-BOX)

|        |          |       |
|--------|----------|-------|
| A06CNK | verzinkt | 3.000 |
| A08CNK | verzinkt | 3.000 |
| A10CNK | verzinkt | 3.000 |



Drahtmaß: **0,5 x 1,25 mm**  
Rückenbreite: **12,5 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### Heftklammern Type D

## 1GP-D16

### Druckluftnagler für Heftklammern Type D von 4 – 16 mm



#### Produktmerkmale:

Praktischer Magazinverschluss, Einzelschussauslösung, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazinfüllstand

#### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,86           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,27       |
| L x B x H (mm)             | 220 x 50 x 155 |

#### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type D

| Artikel-Nr. | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|
| D04CNK      | verzinkt | 20                  | 9.240           |
| D06CNK      | verzinkt | 20                  | 6.700           |
| D08CNK      | verzinkt | 20                  | 5.000           |
| D10CNK      | verzinkt | 15                  | 5.000           |
| D12CNK      | verzinkt | 15                  | 5.000           |
| D14CNK      | verzinkt | 15                  | 4.000           |
| D16CNK      | verzinkt | 15                  | 3.000           |

#### Heftklammern in der Blisterverpackung

|          |                        |    |     |
|----------|------------------------|----|-----|
| D06CNK-B | verzinkt               | 10 | 960 |
| D08CNK-B | verzinkt               | 5  | 960 |
| D10CNK-B | verzinkt               | 5  | 960 |
| D14CNK-B | verzinkt               | 5  | 960 |
| D14DNK-B | verzinkt mit D-Schnitt | 5  | 960 |



Drahtmaß: **0,6 x 0,75 mm**  
Rückenbreite: **4,1 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### Heftklammern Type TK

## 1GP-TK16

### Druckluftnagler für Heftklammern Type TK von 6 – 16 mm



#### Produktmerkmale:

Praktischer Magazinverschluss, Einzelschussauslösung, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazinfüllstand

#### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,86           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,27       |
| L x B x H (mm)             | 220 x 50 x 155 |

#### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type TK

| Artikel-Nr. | Material          | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| TK06CLS     | verbronzter Stahl | 40                  | 14.000          |
| TK08CLS     | verbronzter Stahl | 40                  | 10.500          |
| TK10CLS     | verbronzter Stahl | 40                  | 7.000           |
| TK12CLS     | verbronzter Stahl | 40                  | 7.000           |
| TK14CLS     | verbronzter Stahl | 40                  | 3.500           |
| TK16CLS     | verbronzter Stahl | 40                  | 3.500           |



## 1GP-V16

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type V von 6 – 16 mm



### Produktmerkmale:

Praktischer Magazinverschluss, Einzelschussauslösung, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazinfüllstand

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,86           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,27       |
| L x B x H (mm)             | 220 x 50 x 155 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type V

| Artikel-Nr. | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|
| V06CNK      | verzinkt | 15                  | 17.540          |
| V08CNK      | verzinkt | 15                  | 15.000          |
| V10CNK      | verzinkt | 15                  | 10.000          |
| V12CNK      | verzinkt | 15                  | 10.000          |
| V14CNK      | verzinkt | 15                  | 7.500           |
| V16CNK      | verzinkt | 15                  | 7.500           |



Drahtmaß: **0,58 x 0,75 mm**  
Rückenbreite: **9 mm**

Heftklammern Type V



## 1M-O25SDS-S10

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type O von 8 – 25 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,0            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 6          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,25       |
| L x B x H (mm)             | 209 x 42 x 160 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type O

| Artikel-Nr. | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|
| O08CNK      | verzinkt | 20                  | 10.000          |
| O10CNK      | verzinkt | 20                  | 10.000          |
| O12CNK      | verzinkt | 20                  | 10.000          |
| O14CNK      | verzinkt | 20                  | 5.000           |
| O16CNK      | verzinkt | 20                  | 5.000           |
| O19CNK      | verzinkt | 20                  | 5.000           |
| O22CNK      | verzinkt | 20                  | 5.000           |
| O25CNK      | verzinkt | 20                  | 5.000           |

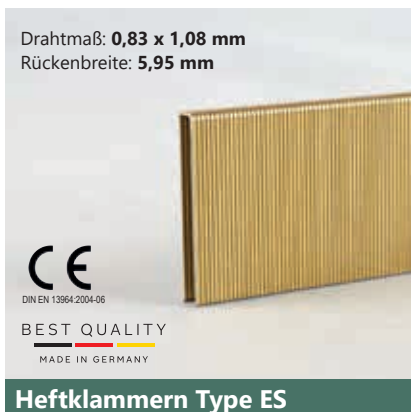


Drahtmaß: **0,66 x 0,95 mm**  
Rückenbreite: **4,5 mm**

Heftklammern Type O



Drahtmaß: **0,83 x 1,08 mm**  
Rückenbreite: **5,95 mm**



CE  
DIN EN 13964-2:2004-06

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

**Heftklammern Type ES**

## 2P-ES40SDS

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type ES von 15 – 40 mm**



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,3              |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 7            |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,27         |
| L x B x H (mm)             | 225 x 57,5 x 222 |

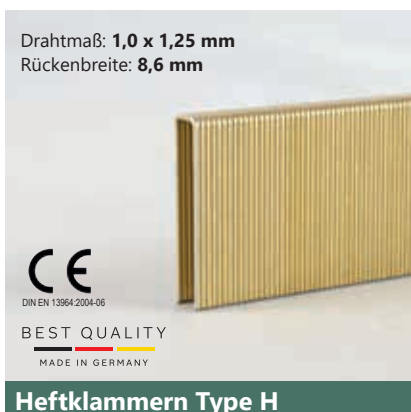
### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type ES

| Artikel-Nr.  | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|--------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| ES15CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 7.800           |
| ES18CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 7.800           |
| ES23CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                  | 5.200           |
| ES26CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                  | 5.200           |
| ES30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                  | 5.200           |
| ES32CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                  | 2.600           |
| ES35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                  | 2.600           |
| ES40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                  | 2.600           |
| ES26CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 5.200           |
| ES30CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 5.200           |
| ES40CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 2.000           |
| ES-BOX       | verzinkt, geharzt   | 5                   | 6.000           |
| PROFI-ES-BOX | verzinkt, geharzt   | 6                   | 7.000           |

Auch im Blister lieferbar.



Drahtmaß: **1,0 x 1,25 mm**  
Rückenbreite: **8,6 mm**



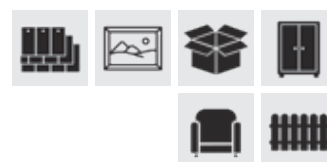
CE  
DIN EN 13964-2:2004-06

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

**Heftklammern Type H**

## 2P-H30SD

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type H von 12 – 30 mm**



### Produktmerkmale:

Kontaktauslösung mit Auslösesicherung. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,25             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 7            |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,75         |
| L x B x H (mm)             | 235 x 57,5 x 222 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type H

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| H12CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 9.300           |
| H15CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 6.200           |
| H21CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 3.100           |
| H25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 3.100           |
| H30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 3.100           |
| H25CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 3.100           |
| H30CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 3.100           |



### 3GP-E40

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type E von 15 – 40 mm**



**Produktmerkmale:**

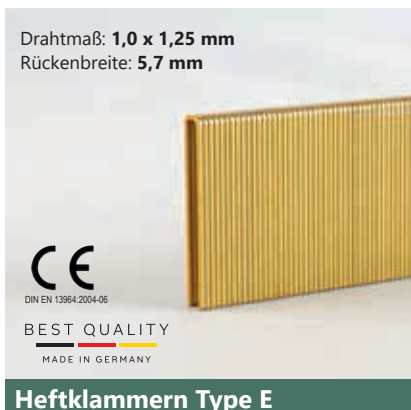
Praktischer Magazinverschluss, Kontaktauslösung, Tiefeneinstellung, Gürtelhaken. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

**Technische Daten:**

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,83           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,28       |
| L x B x H (mm)             | 295 x 70 x 265 |

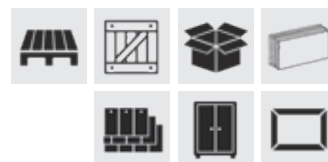
**Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type E**

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| E15CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 6                   | 9.200           |
| E20CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 5                   | 9.200           |
| E25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 4.600           |
| E30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 6                   | 4.600           |
| E32CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 5                   | 4.600           |
| E35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 5                   | 4.600           |
| E40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 5                   | 4.600           |
| E20CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 5                   | 8.000           |
| E25CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 4.000           |
| E30CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 4.000           |
| E35CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 5                   | 4.000           |
| E40CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 5                   | 4.000           |



### 3GP-H40

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type H von 15 – 40 mm**



**Produktmerkmale:**

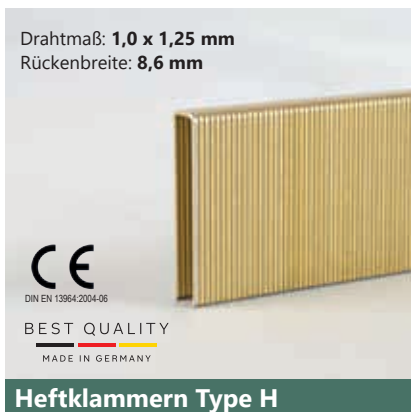
Praktischer Magazinverschluss, Kontaktauslösung, Tiefeneinstellung, Gürtelhaken. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

**Technische Daten:**

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,83           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,28       |
| L x B x H (mm)             | 295 x 70 x 265 |

**Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type H**

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| H15CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 6.200           |
| H21CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 3.100           |
| H25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 3.100           |
| H30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 3.100           |
| H35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 3.100           |
| H40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 3.100           |
| H25CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 3.100           |
| H30CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 3.100           |
| H35CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 3.100           |
| H40CRFHA    | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 3.100           |





Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **10,7 mm**



**Heftklammern Type L**

## 3GP-L40

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type L von 15 - 40 mm**



### Produktmerkmale:

Praktischer Magazinverschluss, Kontaktauslösung, Tiefeneinstellung, Gürtelhaken. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,83           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,28       |
| L x B x H (mm)             | 295 x 70 x 265 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type L

| Artikel-Nr.  | Material            | Stck./Schachtel |
|--------------|---------------------|-----------------|
| L16CNK       | verzinkt, geharzt   | 29.400          |
| L19CNK       | verzinkt, geharzt   | 26.000          |
| L25CNK       | verzinkt, geharzt   | 19.100          |
| L32CNK       | verzinkt, geharzt   | 15.600          |
| L35CNK       | verzinkt, geharzt   | 13.900          |
| L38CNK       | verzinkt, geharzt   | 12.100          |
| L40CNK       | verzinkt, geharzt   | 12.100          |
| L38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301 | 12.100          |



Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



**Heftklammern Type Z**

## 3GP-Z40

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type Z von 15 - 40 mm**



### Produktmerkmale:

Praktischer Magazinverschluss, Kontaktauslösung, Tiefeneinstellung, Gürtelhaken. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,83           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,28       |
| L x B x H (mm)             | 295 x 70 x 265 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.  | Material                       | Stck./Schachtel |
|--------------|--------------------------------|-----------------|
| Z16CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 27.000          |
| Z25CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 17.500          |
| Z30CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 14.300          |
| Z32CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 14.300          |
| Z35CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 12.700          |
| Z38CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 11.100          |
| Z40CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 11.100          |
| Z19CDNKHA    | verzinkt, geharzt - CD-Schnitt | 23.800          |
| Z22CDNKHA    | verzinkt, geharzt - CD-Schnitt | 20.600          |
| Z25CDNKHA    | verzinkt, geharzt - CD-Schnitt | 17.500          |
| Z32CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 14.300          |
| Z38CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 11.100          |
| Z40CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 11.100          |
| Z32CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301            | 14.300          |
| Z38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301            | 11.100          |
| Z40CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301            | 11.100          |



## 4C-WD75-S01

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type WD von 38 - 75 mm



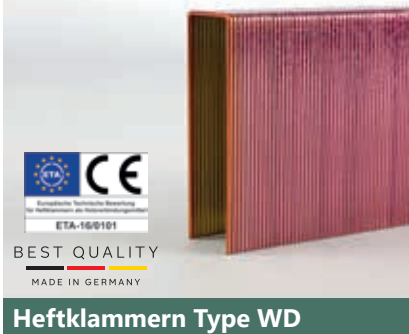
### Produktmerkmale:

Einzel- und Kontaktauslösung, Auslösesicherung, Schnellverschluss des Werkzeuges, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 4C-WD75-E)

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 3,25           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,73       |
| L x B x H (mm)             | 348 x 78 x 357 |

Drahtmaß: 1,39 x 1,58 mm  
Rückenbreite: 25,8 mm

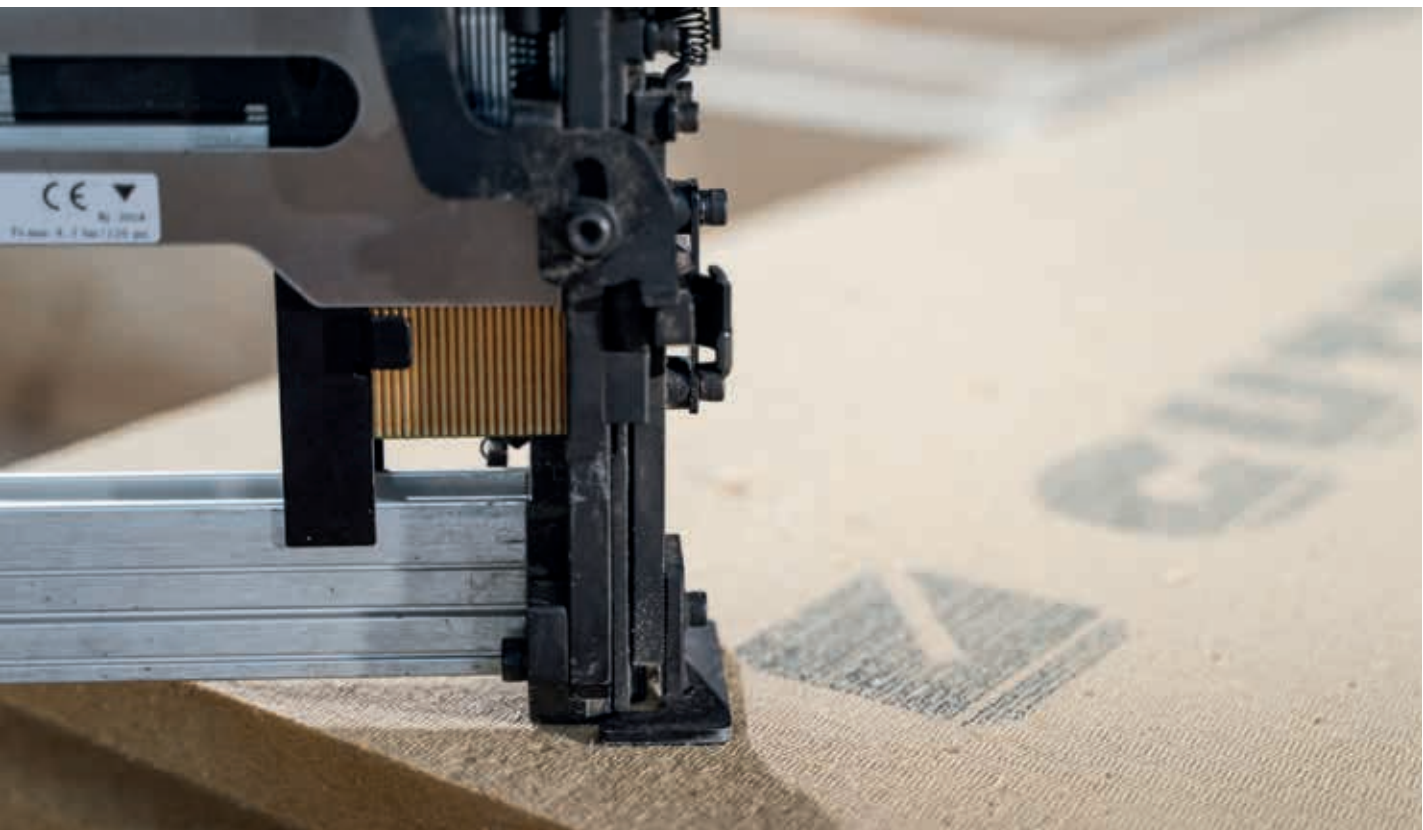


Heftklammern Type WD

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type WD

| Artikel-Nr.   | Material                | Stck./Schachtel |
|---------------|-------------------------|-----------------|
| WD44CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.760           |
| WD50CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 4.320           |
| WD65CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 2.880           |
| WD70CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 2.880           |
| WD75CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 2.880           |
| WD44CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.760           |
| WD50CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 4.320           |
| WD65CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.880           |
| WD70CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.880           |
| WD75CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.880           |

Die Heftklammer der Type WD in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:





## 4C-L50

### Druckluftnagler für Heftklammern Type L von 19 - 50 mm



#### Produktmerkmale:

Multifunktionsanschlag, Einzel- und Kontaktauslösung, Auslösesicherung, Schnellverschluss des Werkzeuges.

#### Multifunktionsanschlag:

180° drehbar zum Arbeiten mit glattem oder verzahntem Anschlag, regulierbare Tiefeneinstellung, mit und ohne Anschlag nutzbar

#### Glatter Anschlag:

Fermacell, Gipskarton, Kisten, Wellpappe, Bitumenschindeln, Spanplatten, Verpackungen, Unterkonstruktionen, Sparschalungen, Kartonpaletten, Fertighausbau und vieles mehr.

#### Verzahnter Anschlag:

Nut- und Federprofile, Stülpchalung, Draht- und Windschutzzäune und vieles mehr.

Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.



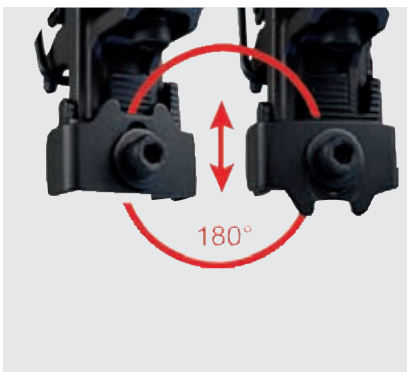
Anschlag mit breiter Auflagefläche für Gipskarton und Fermacell als Zubehör lieferbar: ET44221701

#### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 2,2            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,72       |
| L x B x H (mm)             | 360 x 85 x 283 |

#### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type L

| Artikel-Nr.  | Material                | Stck./Schachtel |
|--------------|-------------------------|-----------------|
| L19CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 26.000          |
| L25CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 19.100          |
| L32CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 15.600          |
| L35CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 13.900          |
| L38CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 12.100          |
| L40CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 12.100          |
| L44CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 10.400          |
| L50CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 10.400          |
| L44CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 10.400          |
| L19CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 10.400          |
| L38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 12.100          |
| L38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 10.400          |
| L38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 10.400          |



#### Multifunktionsanschlag

Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **10,7 mm**

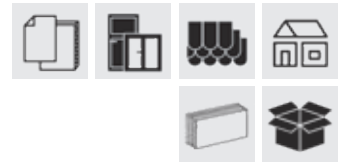


#### Heftklammern Type L



## 4C-Z50

**Druckluftnagler für Heftklammern**  
**Type Z von 16 – 50 mm**



### Produktmerkmale:

Multifunktionsanschlag, Einzel- und Kontaktauslösung, Auslösesicherung, Schnellverschluss des Werkzeuges.

### Multifunktionsanschlag:

180° drehbar zum Arbeiten mit glattem oder verzahntem Anschlag, regulierbare Tiefeneinstellung, mit und ohne Anschlag nutzbar

### Glatter Anschlag:

Fermacell, Gipskarton, Kisten, Wellpappe, Bitumenschindeln, Spanplatten, Verpackungen, Unterkonstruktionen, Sparschalungen, Kartonpaletten, Fertighausbau und vieles mehr.

### Verzahrter Anschlag:

Nut- und Federprofile, Stülpchalung, Draht- und Windschutzzäune und vieles mehr.

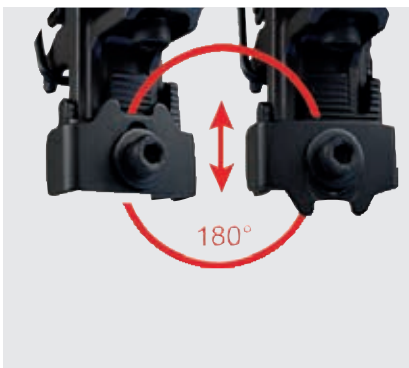
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

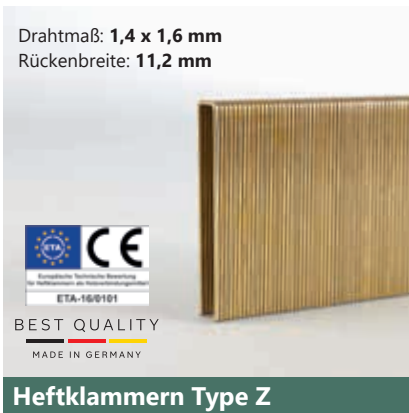
|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 2,2            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,72       |
| L x B x H (mm)             | 360 x 85 x 283 |



Anschlag mit breiter Auflagefläche für Gipskarton und Fermacell als Zubehör lieferbar: ET44221701



### Multifunktionsanschlag



Drahtmaß: 1,4 x 1,6 mm  
 Rückenbreite: 11,2 mm

ETA CE  
 Europäische Technische Bewertung  
 für Hochleistungs- und Hochleistungsanwendungen  
 ETA-16/0101  
 BEST QUALITY  
 MADE IN GERMANY

### Heftklammern Type Z

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.  | Material                       | Stck./Schachtel |
|--------------|--------------------------------|-----------------|
| Z16CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 27.000          |
| Z19CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 23.800          |
| Z25CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 17.500          |
| Z28CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 15.900          |
| Z30CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 14.300          |
| Z32CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 14.300          |
| Z35CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 12.700          |
| Z38CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 11.100          |
| Z40CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 11.100          |
| Z44CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 9.500           |
| Z50CNKHA     | verzinkt, geharzt              | 9.500           |
| Z19CDNKHA    | verzinkt, geharzt - CD-Schnitt | 23.800          |
| Z22CDNKHA    | verzinkt, geharzt - CD-Schnitt | 20.600          |
| Z25CDNKHA    | verzinkt, geharzt - CD-Schnitt | 17.500          |
| Z32CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 14.300          |
| Z38CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 11.100          |
| Z40CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 11.100          |
| Z44CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 9.500           |
| Z50CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt        | 9.500           |
| Z32CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301            | 14.300          |
| Z38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301            | 11.100          |
| Z40CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301            | 11.100          |
| Z50CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301            | 9.500           |

Die Heftklammer der Type Z in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:





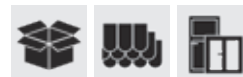
Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **26,5 mm**



Heftklammern Type WS

## 4C-WS38

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type WS von 16 – 38 mm



### Produktmerkmale:

Tiefeneinstellung mit Abdruckschutz, Schnellverschluss des Werkzeuges, Kontaktauslösung, verstellbarer Abstandshalter, Auslösesicherung

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 2,6            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,36       |
| L x B x H (mm)             | 360 x 85 x 236 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type WS

| Artikel-Nr. | Material          | Stck./Schachtel |
|-------------|-------------------|-----------------|
| WS16CNKHA   | verzinkt, geharzt | 12.300          |
| WS19CNKHA   | verzinkt, geharzt | 10.800          |
| WS22CNKHA   | verzinkt, geharzt | 9.400           |
| WS25CNKHA   | verzinkt, geharzt | 7.900           |
| WS32CNKHA   | verzinkt, geharzt | 6.500           |
| WS38CNKHA   | verzinkt, geharzt | 5.000           |



## VLA-DN

Verlängerungsarm

### Produktmerkmale:

Verlängerungsarm zum Befestigen am Druckluftnagler zur Arbeitserleichterung z. B. Befestigung von Kartonagen auf Paletten. Passend zu allen Druckluftnaglern der 4C-Reihe.

### Technische Daten:

|              |     |
|--------------|-----|
| Gewicht (kg) | 2,6 |
| Länge (mm)   | 650 |





## 5C-Q75

**Druckluftnagler für Heftklammern**  
**Type Q von 35 – 75 mm und QL von 35 – 75 mm**



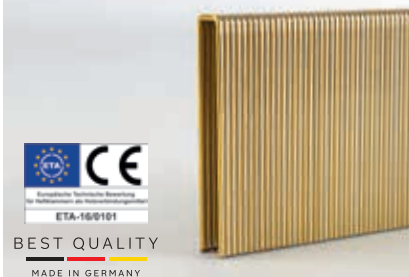
### Produktmerkmale:

Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung, Auslösesicherung, Schnellverschluss des Werkzeuges, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 5C-Q75-E)

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 2,75           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,3        |
| L x B x H (mm)             | 370 x 98 x 349 |

Drahtmaß: **1,64 x 1,87 mm**  
 Rückenbreite: **11,2 mm**



### Heftklammern Type Q

Drahtmaß: **1,8 x 2,08 mm**  
 Rückenbreite: **11,5 mm**



### Heftklammern Type QL



Gem. DIN EN 1363-1:2020 /  
 DIN EN 1364-1:2015.  
 Weitere Infos siehe S. 124.

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Q

| Artikel-Nr.  | Material                | Stck./Schachtel |
|--------------|-------------------------|-----------------|
| Q38CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 8.800           |
| Q44CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| Q50CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| Q56CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 6.300           |
| Q63CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| Q67CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| Q75CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| Q38CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 8.800           |
| Q44CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Q50CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Q56CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.300           |
| Q63CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| Q67CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| Q75CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| Q44CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 7.500           |
| Q50CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 7.500           |
| Q63CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.000           |
| Q75CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.000           |

Die Heftklammer der Type Q in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:



### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type QL

| Artikel-Nr.   | Material                | Stck./Schachtel |
|---------------|-------------------------|-----------------|
| QL38CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.200           |
| QL44CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.200           |
| QL50CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.200           |
| QL63CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 4.100           |
| QL38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 7.200           |
| QL38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.200           |
| QL38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.200           |
| QL38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 4.100           |



**HINWEIS:** Heftklammern der Type QL in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 sind geeignet für besonders harte Plattenwerkstoffe im Holzrahmenbau, statischen Holzbau, Fertighausbau, Brandschutz, u.v.m.



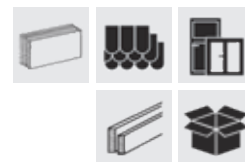
Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



**Heftklammern Type Z**

## 5C-Z75

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type Z von 35 – 75 mm**



### Produktmerkmale:

Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung, Auslösesicherung, Schnellverschluss des Werkzeuges, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 5C-Z75-E)

### Technische Daten:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 2,75            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,3         |
| L x B x H (mm)             | 370 x 100 x 350 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.  | Material                | Stck./Schachtel |
|--------------|-------------------------|-----------------|
| Z35CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 12.700          |
| Z38CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| Z40CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| Z44CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 9.500           |
| Z50CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 9.500           |
| Z55CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| Z64CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z67CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z75CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z38CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| Z40CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| Z44CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 9.500           |
| Z50CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 9.500           |
| Z55CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Z60CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Z64CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z67CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z75CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| Z40CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| Z50CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 9.500           |
| Z64CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |
| Z67CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |
| Z75CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |

Die Heftklammer der Type Z in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:

**AGEPAN**® SYSTEM

**SWISS KRONO**

**xella**

**fermacell**



## 9X-WP130

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type WP von 75 – 130 mm**



**Produktmerkmale:**

Tiefeneinstellung, Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung, Abdruckschutz, Leerschussicherung, BG BAU Förderung

**Technische Daten:**

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 5,8             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,9         |
| L x B x H (mm)             | 400 x 132 x 396 |



## 9X-WP160

**Druckluftnagler für Heftklammern  
Type WP von 75 – 160 mm**



**Produktmerkmale:**

Tiefeneinstellung, Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung, Abdruckschutz, Leerschussicherung, BG BAU Förderung

**Technische Daten:**

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 6,3             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,9         |
| L x B x H (mm)             | 400 x 138 x 470 |

Drahtmaß:  
**1,8 x 2,08 mm**  
Rückenbreite:  
**26,7 mm**

**ETA** **CE**  
ETA-16/0101

**BEST QUALITY**  
MADE IN GERMANY

**Heftklammern Type WP**

**Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type WP**

| Artikel-Nr.            | Material                | Stck./Schachtel |
|------------------------|-------------------------|-----------------|
| <b>WP75</b> CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 2.900           |
| <b>WP100</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 2.180           |
| <b>WP120</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP130</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP150</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP160</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP75</b> CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.900           |
| <b>WP85</b> CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.180           |
| <b>WP100</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.180           |
| <b>WP105</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.800           |
| <b>WP110</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |
| <b>WP120</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |
| <b>WP130</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |
| <b>WP150</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |
| <b>WP160</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |

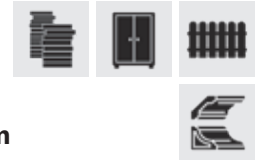
Die Heftklammer der Type WP in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:





## 2P-J/ES40COMBI

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type ES von 15 – 40 mm und  
Stauchkopfnägel (Brads) Type J von 19 – 40 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,5              |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 7            |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,75         |
| L x B x H (mm)             | 240 x 57,5 x 235 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type ES

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| ES15CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 7.800           |
| ES18CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 7.800           |
| ES23CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.200           |
| ES26CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.200           |
| ES30CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.200           |
| ES32CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 2.600           |
| ES35CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 2.600           |
| ES40CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                  | 2.600           |
| ES26CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 5.200           |
| ES30CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 5.200           |
| ES40CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 2.000           |

Auch im Blister lieferbar.

### 6.000 Heftklammern Type ES im Sortiments-Koffer (ES-BOX)

|           |                   |       |
|-----------|-------------------|-------|
| ES26CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES32CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |

### PROFI-ES-BOX = 12.500 Brads in der metaBOX auf den Seiten 26 und 90

### Passendes Befestigungsmittel: Stauchkopfnägel (Brads) Type J

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| J19CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 10.000          |
| J25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J32CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.000           |
| J40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.000           |
| J19CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 10.000          |
| J25CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 5.000           |
| J32CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 5.000           |
| J40CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 5.000           |

Auch im Blister lieferbar.

### 8.000 Stauchkopfnägel (Brads) Type J im Sortiments-Koffer (J-BOX)

|          |                   |       |
|----------|-------------------|-------|
| J25CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J32CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J50CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |

### PROFI-J-BOX = 12.500 Brads in der metaBOX auf den Seiten 25 und 91

Drahtmaß: **0,83 x 1,08 mm**  
Rückenbreite: **5,95 mm**



### Heftklammern Type ES

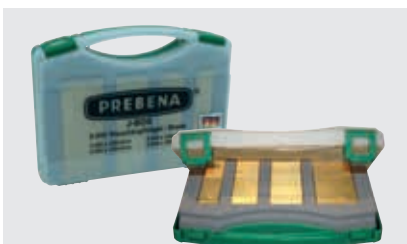


### ES-BOX (Sortiments-Koffer)

Drahtmaß: **1,0 x 1,25 mm**  
Kopfgröße: **1,0 x 2,0 mm**



### Stauchkopfnägel (Brads) Type J

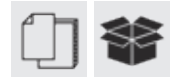


### J-BOX (Sortiments-Koffer)



## KTVH-B19H

Kartonverschlusshefter manuell für Heftklammern  
Type B von 16 – 19 mm



### Produktmerkmale:

Zusätzlicher Handgriff, Tiefeneinstellung, ausgereifte Biegetechnik des Werkzeuges, einfaches Ladesystem, Höhenverstellung

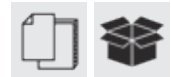
### Technische Daten:

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Gewicht (kg)   | 2,0             |
| L x B x H (mm) | 410 x 120 x 288 |



## KTVH-B19D

Kartonverschlusshefter Druckluft für Heftklammern  
Type B von 16 – 19 mm



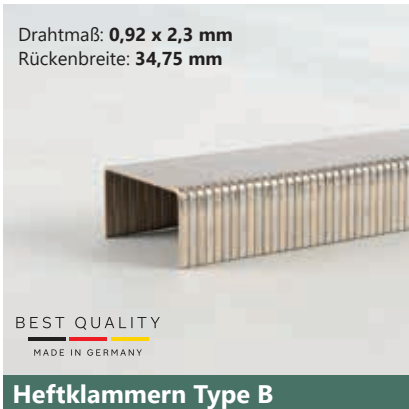
### Produktmerkmale:

Schnelle Schussfolge, geringe Geräusentwicklung, ausgereifte Biegetechnik des Werkzeuges, einfaches Ladesystem, Höhenverstellung. Aufhängeöse als Zubehör lieferbar, Bestell-Nr. **Z856080**

### Technische Daten:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 2,0             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 7           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,12        |
| L x B x H (mm)             | 347 x 120 x 227 |

Drahtmaß: **0,92 x 2,3 mm**  
Rückenbreite: **34,75 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

**Heftklammern Type B**

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type B

| Artikel-Nr.   | Material | Stck./Schachtel |
|---------------|----------|-----------------|
| <b>B16CLF</b> | verbront | 10.000          |
| <b>B19CLF</b> | verbront | 10.000          |

# DRUCKLUFTNAGLER FÜR BRADS & PINS





- 52 1GP-ALK35
- 53 2M-GA32SDS
- 53 2F-JA45
- 54 2P-J50SDS
- 54 2P-J50SVN-T
- 55 3GP-N65
- 55 4S-DA63

DRUCKLUFTNAGLER  
FÜR BRADS & PINS

DRUCKLUFTNAGLER  
FÜR NÄGEL

AUTOMATISIERTE  
FERTIGUNGSTECHNIK

HEIM & HOBBY  
**DIY**

KOMPRESSOREN  
& ZUBEHÖR

HANDHEFTGERÄTE

BEFESTIGUNGSMITTEL

[ZURÜCK zum Inhaltsverzeichnis](#)



## 1GP-ALK35

Druckluftnagler für Pins  
Type AL (Stifte ohne Kopf) und  
Type ALK (Stifte mit Kopf) von 12 – 35 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Kontaktauslösung, praktischer Magazinverschluss, Leerschussicherung, Abluft an der Gehäuserückseite, Sichtfenster für Magazin-füllstand, Abdruckschutz

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,97           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,36       |
| L x B x H (mm)             | 225 x 50 x 208 |

### Passendes Befestigungsmittel: Pins Type AL

| Artikel-Nr. | Material          | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| AL12CLS     | verbronzter Stahl | 22                  | 20.000          |
| AL15CLS     | verbronzter Stahl | 22                  | 20.000          |
| AL17CLS     | verbronzter Stahl | 22                  | 20.000          |
| AL20CLS     | verbronzter Stahl | 22                  | 10.000          |
| AL25CLS     | verbronzter Stahl | 22                  | 10.000          |
| AL30CLS     | verbronzter Stahl | 22                  | 10.000          |
| AL30CLS     | verbronzter Stahl | 22                  | 10.000          |

### Passendes Befestigungsmittel: Pins Type ALK

| Artikel-Nr. | Material          | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| ALK15CLS    | verbronzter Stahl | 22                  | 19.200          |
| ALK17CLS    | verbronzter Stahl | 22                  | 19.200          |
| ALK20CLS    | verbronzter Stahl | 22                  | 9.600           |
| ALK25CLS    | verbronzter Stahl | 22                  | 9.600           |
| ALK30CLS    | verbronzter Stahl | 22                  | 9.600           |
| ALK35CLS    | verbronzter Stahl | 22                  | 9.600           |

Drahtmaß: 0,65 x 0,65 mm



Pins (Stifte ohne Kopf) Type AL

Drahtmaß: 0,65 x 0,65 mm  
Kopfgröße: 0,7 x 0,85 mm



Pins (Stifte mit Kopf) Type ALK



## 2M-GA32SDS

**Druckluftnagler für Pins**  
**Type GA (Stifte ohne Kopf) von 16 – 30 mm**



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung.  
 Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,7              |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7            |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,55         |
| L x B x H (mm)             | 225 x 49,5 x 186 |



Drahtmaß: 1,0 x 1,25 mm

### Passendes Befestigungsmittel: Pins Type GA

| Artikel-Nr. | Material          | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| GA16CNKHA   | verzinkt, geharzt | 10                  | 10.000          |
| GA19CNKHA   | verzinkt, geharzt | 10                  | 10.000          |
| GA25CNKHA   | verzinkt, geharzt | 12                  | 5.000           |
| GA30CNKHA   | verzinkt, geharzt | 12                  | 5.000           |

**Pins (Stifte ohne Kopf) Type GA**



## 2F-JA45

**Druckluftnagler für Stauchkopfnägel (Brads)**  
**Type JA von 16 – 45 mm**



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung, Tiefeneinstellung, Leerschuss-sicherung, Abdruckschutz, Gürtelhaken

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,14           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,52       |
| L x B x H (mm)             | 280 x 55 x 216 |



Drahtmaß: 0,66 x 0,95 mm  
 Kopfgröße: 0,7 x 1,4 mm

### Passendes Befestigungsmittel: Pins Type JA

| Artikel-Nr. | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|
| JA16CNK     | verzinkt | 10                  | 20.000          |
| JA19CNK     | verzinkt | 10                  | 20.000          |
| JA25CNK     | verzinkt | 10                  | 10.000          |
| JA30CNK     | verzinkt | 10                  | 10.000          |
| JA35CNK     | verzinkt | 10                  | 10.000          |
| JA40CNK     | verzinkt | 10                  | 10.000          |
| JA45CNK     | verzinkt | 10                  | 8.000           |

**Stauchkopfnägel (Brads) Type JA**



## 2P-J50SDS

Druckluftnagler für Stauchkopfnägel (Brads)  
Type J von 16 – 50 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,25             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 7            |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,75         |
| L x B x H (mm)             | 235 x 57,5 x 232 |



## 2P-J50SVN-T

Glasleistennagler für Stauchkopfnägel (Brads)  
Type J von 16 – 50 mm. Unsichtbare Glasleisten-  
befestigung bei Nass- oder Trockenverglasung



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung, Glasanschlag, durch ein speziell entwickeltes Werkzeug können die Brads direkt in dem Versiegelungsfalz verarbeitet werden. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,5              |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 7            |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,75         |
| L x B x H (mm)             | 265 x 60 x 236,5 |

Drahtmaß: **1,0 x 1,25 mm**  
Kopfgröße: **1,0 x 2,0 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### Stauchkopfnägel (Brads) Type J



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### J-BOX (Sortiments-Koffer)

### Passendes Befestigungsmittel: Stauchkopfnägel (Brads) Type J

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| J16CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 10.000          |
| J19CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 10.000          |
| J25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J32CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| J35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.000           |
| J40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 5.000           |
| J45CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 4.000           |
| J50CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 10                  | 4.000           |
| J16CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 10.000          |
| J19CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 10.000          |
| J25CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 5.000           |
| J32CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 5.000           |
| J40CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 5.000           |
| J50CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                  | 4.000           |

### 8.000 Stauchkopfnägel (Brads) Type J im Sortiments-Koffer (J-BOX)

|          |                   |       |
|----------|-------------------|-------|
| J25CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J32CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J50CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |



## 3GP-N65

**Druckluftnagler für Stauchkopfnägel (Brads)**  
**Type N von 20 – 65 mm**



### Produktmerkmale:

Praktischer Magazinverschluss, Kontaktauslösung, Tiefeneinstellung, Schnellverschluss des Werkzeuges, Abdruckschutz, Gürtelhaken, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 3GP-N65-E). Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,85           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,18       |
| L x B x H (mm)             | 295 x 70 x 310 |

Drahtmaß: **1,36 x 1,65 mm**  
 Kopfgröße: **1,3 x 2,8 mm**



BEST QUALITY  
 MADE IN GERMANY

**Stauchkopfnägel (Brads) Type N**

### Passendes Befestigungsmittel: Stauchkopfnägel (Brads) Type N

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| N25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 5.000           |
| N30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 6                   | 5.000           |
| N35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 2.500           |
| N40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 2.500           |
| N44CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 2.500           |
| N50CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 12                  | 2.500           |
| N56CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 6                   | 2.500           |
| N63CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 6                   | 2.500           |
| N65CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 6                   | 2.500           |
| N30CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 6                   | 5.000           |
| N35CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 2.500           |
| N40CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 2.500           |
| N50CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                  | 2.500           |



## 4S-DA63

**Druckluftnagler für Stauchkopfnägel (Brads)**  
**Type DA von 25 – 63 mm**



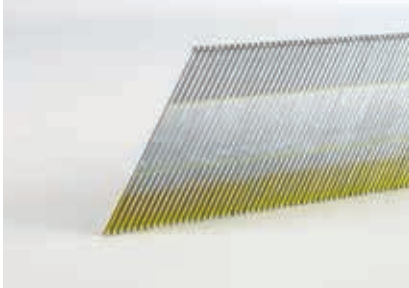
### Produktmerkmale:

Kontaktauslösung mit Auslösesicherung, Schnellverschluss des Werkzeuges, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 4S-DA63-E).

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,84           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,45       |
| L x B x H (mm)             | 318 x 90 x 315 |

Drahtmaß: **Ø 1,75 mm** | Neigung: **36°**  
 Kopfgröße: **1,3 x 3,2 mm**



**Stauchkopfnägel (Brads) Type DA**

### Passendes Befestigungsmittel: Stauchkopfnägel (Brads) Type DA

| Artikel-Nr. | Material            | Stck./Schachtel |
|-------------|---------------------|-----------------|
| DA25CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10.000          |
| DA32CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10.000          |
| DA38CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10.000          |
| DA44CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10.000          |
| DA50CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10.000          |
| DA56CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10.000          |
| DA63CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10.000          |
| DA38CRF     | Werkstoffnr. 1.4301 | 10.000          |
| DA50CRF     | Werkstoffnr. 1.4301 | 10.000          |
| DA63CRF     | Werkstoffnr. 1.4301 | 10.000          |



# DRUCKLUFTNAGLER FÜR NÄGEL



- 58 5C-WN15SNS
- 58 6F-WN25SNS
- 59 ST2-ANK50
- 59 ST2-ANK60
- 60 3GP-CNH50
- 60 3GP-CNW50
- 61 4X-CNZ45
- 62 5S-CNWS65
- 63 5F-CNF57
- 63 6F-CNW70
- 64 7F-CNW90-S01
- 65 9F-CNW100-EPAL
- 65 5S-T65-E
- 66 7S-PR90-S01
- 67 8F-RK100-S01
- 68 10X-RK130
- 69 10X-RK160

DRUCKLUFTNAGLER  
FÜR NÄGEL

AUTOMATISIERTE  
FERTIGUNGSTECHNIK

HEIM & HOBBY  
**DIY**

KOMPRESSOREN  
& ZUBEHÖR

HANDHEFTGERÄTE

BEFESTIGUNGSMITTEL

[ZURÜCK zum Inhaltsverzeichnis](#)



## 5C-WN15SNS

Wellennagler für Wellennägel  
Type WN von 9 – 15 mm



### Produktmerkmale:

Auslösesicherung, Einzel- und Kontaktauslösung, einfaches Ladesystem.

### Technische Daten:

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Gewicht (kg)               | 2,4                   |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8                 |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,74              |
| L x B x H (mm)             | 300,5 x 82 x 282,5 mm |

### Passendes Befestigungsmittel: Wellennägel Type WN

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| WN09BK      | blank    | 13.440          |
| WN12BK      | blank    | 11.760          |
| WN15BK      | blank    | 10.080          |

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



Wellennägel Type WN



## 6F-WN25SNS

Wellennagler für Wellennägel  
Type WN 25 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung, einfaches Ladesystem. Wird in metaBox geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 4,1                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,6            |
| L x B x H (mm)             | 380 x 101 x 275 mm |

### Passendes Befestigungsmittel: Wellennägel Type WN

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| WN25BK      | blank    | 1.920           |

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



Wellennägel Type WN



### ST2-ANK50

Ankernagler für Ankernägel Type ANK von 40 – 50 mm  
 Drahtmaß: Ø 4,2 mm / 25° Neigung



**Produktmerkmale:**

Einschlagstark durch Mehrschlagtechnik, Kontaktauslösung, schmale Nagelführung für exakte Positionierung der Nägel.

**Technische Daten:**

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,9                      |
| Arbeitsdruck (bar)         | 7 - 8                    |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,6                  |
| L x B x H (mm)             | 330,5 x 124,5 x 251,5 mm |



### ST2-ANK60

Ankernagler für Ankernägel Type ANK von 40 – 60 mm  
 Drahtmaß: Ø 4,2 mm / 25° Neigung



**Produktmerkmale:**

Einschlagstark durch Mehrschlagtechnik, Kontaktauslösung, schmale Nagelführung für exakte Positionierung der Nägel.

**Technische Daten:**

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 2,5                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 7 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 3,1            |
| L x B x H (mm)             | 316 x 116 x 278 mm |



**Passendes Befestigungsmittel: Ankernägel Type ANK**

| Artikel-Nr.  | Material       | Stck./Schachtel |
|--------------|----------------|-----------------|
| ANK40/40NKRI | verzinkt, Ring | 2.000           |
| ANK40/50NKRI | verzinkt, Ring | 2.000           |
| ANK40/60NKRI | verzinkt, Ring | 2.000           |



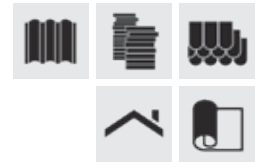
Drahtmaß: Ø 2,8 mm | Neigung: 16°



Haftennägel Type CNH

## 3GP-CNH50

Haftennagler für Haftennägel  
Type CNH von 25 – 50 mm  
Drahtmaß: Ø 2,8 mm



### Produktmerkmale:

Spezialwerkzeug für optimales Eintreiben der Nägel, werkzeuglose Tiefeneinstellung, Einzelschussauslösung

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,97               |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,92           |
| L x B x H (mm)             | 340 x 138 x 285 mm |

### Passendes Befestigungsmittel: Haftennägel Type CNH

| Artikel-Nr.  | Material                  | Stck./Schachtel |
|--------------|---------------------------|-----------------|
| CNH28/25VZRI | feuerverzinkt, Ring       | 3.000           |
| CNH28/35VZRI | feuerverzinkt, Ring       | 3.000           |
| CNH28/25RFRI | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 3.000           |



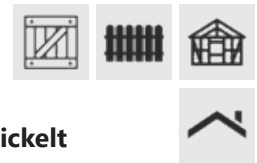
Drahtmaß: Ø 2,1 - 2,3 mm | Neigung: 16°



Coilnägel Type CNW

## 3GP-CNW50

Coilnagler für Coilnägel  
Type CNW und CNF von 25 – 50 mm  
Drahtmaß: Ø 2,1 – 2,3 mm, flach- und hochgewickelt



### Produktmerkmale:

Werkzeuglose Tiefeneinstellung, Kontaktauslösung, Abdruckschutz

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 1,92               |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,92           |
| L x B x H (mm)             | 260 x 120 x 177 mm |

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNW

| Artikel-Nr.  | Material    | Stck./Schachtel |
|--------------|-------------|-----------------|
| CNW22/32BKRI | blank, Ring | 19.200          |
| CNW22/35BKRI | blank, Ring | 16.800          |
| CNW22/40BKRI | blank, Ring | 14.400          |
| CNW22/45BKRI | blank, Ring | 14.400          |
| CNW22/50BKRI | blank, Ring | 12.000          |
| CNF21/32BKRI | blank, Ring | 16.800          |
| CNF21/38BKRI | blank, Ring | 12.600          |
| CNF21/50BKRI | blank, Ring | 10.500          |



## 4X-CNZ45

**Dachpappnagler für Dachpappnägel**  
**Type CNZ von 19 – 45 mm**  
**Drahtmaß: Ø 3,1 mm**



### Produktmerkmale:

Einzel- und Kontaktauslösung, Tiefeneinstellung, verstellbarer Abstandshalter, Spezialwerkzeug für gerades Eintreiben der Nägel, Auslösesicherung

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 2,27               |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,7            |
| L x B x H (mm)             | 265 x 118 x 274 mm |

Drahtmaß: Ø 3,1 mm | Neigung: 16°



**Dachpappnägel Type CNZ**

### Passendes Befestigungsmittel: Dachpappnägel Type CNZ

| Artikel-Nr.         | Material                  | Stck./Schachtel |
|---------------------|---------------------------|-----------------|
| <b>CNZ31/19VZRI</b> | feuerverzinkt, Ring       | 7.200           |
| <b>CNZ31/22VZRI</b> | feuerverzinkt, Ring       | 7.200           |
| <b>CNZ31/25VZRI</b> | feuerverzinkt, Ring       | 7.200           |
| <b>CNZ31/32VZRI</b> | feuerverzinkt, Ring       | 7.200           |
| <b>CNZ31/38VZRI</b> | feuerverzinkt, Ring       | 7.200           |
| <b>CNZ31/45VZRI</b> | feuerverzinkt, Ring       | 7.200           |
| <b>CNZ31/19NKRI</b> | verzinkt, Ring            | 7.200           |
| <b>CNZ31/22NKRI</b> | verzinkt, Ring            | 7.200           |
| <b>CNZ31/25NKRI</b> | verzinkt, Ring            | 7.200           |
| <b>CNZ31/32NKRI</b> | verzinkt, Ring            | 7.200           |
| <b>CNZ31/38NKRI</b> | verzinkt, Ring            | 7.200           |
| <b>CNZ31/45NKRI</b> | verzinkt, Ring            | 7.200           |
| <b>CNZ31/25RFRI</b> | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 7.200           |





## 5S-CNWS65

**Coilnagler für Coilnägel  
Type CNW, CNS und Coil-Nagelschrauben  
Type CSS von 32 – 65 mm  
Drahtmaß: Ø 2,5 – 2,8 mm**



### Produktmerkmale:

Regulierbare Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung, Abdruckschutz, Auslösesicherung, Gürtelhaken, zusätzlicher Abdruckschutz (45° Aufsatz) für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen wie Ecken und Winkel, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 5S-CNWS65-E). Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

Drahtmaß: Ø 2,5 - 2,8 mm | Neigung: 16°



**Coilnägel Type CNW**

Drahtmaß: Ø 2,5 - 2,8 mm | Neigung: 16°



**Coilnägel Type CNS**

Drahtmaß: Ø 2,5 - 2,8 mm | Neigung: 16°



**Nagelschrauben Type CSS**

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 2,2                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,87           |
| L x B x H (mm)             | 286 x 128 x 310 mm |

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNW

| Artikel-Nr.     | Material                  | Stck./Schachtel |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| CNW25/45BK      | blank                     | 10.800          |
| CNW25/50BK      | blank                     | 9.000           |
| CNW25/55BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/60BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/65BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW28/65BK      | blank                     | 6.000           |
| CNW25/45BKRI    | blank, Ring               | 10.800          |
| CNW25/50BKRI    | blank, Ring               | 9.000           |
| CNW25/60BKRI    | blank, Ring               | 7.200           |
| CNW25/65BKRI    | blank, Ring               | 7.200           |
| CNW28/65BKRI    | blank, Ring               | 6.000           |
| CNW28/45NK      | verzinkt                  | 6.000           |
| CNW28/65NKRI    | verzinkt, Ring            | 6.000           |
| CNW28/65RFRILI* | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 6.000           |

\* mit Linsenkopf

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNS

| Artikel-Nr.  | Material                  | Stck./Schachtel |
|--------------|---------------------------|-----------------|
| CNS28/65NKRI | verzinkt, Ring            | 4.800           |
| CNS28/65RFRI | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 4.800           |

CNS = Sheetgebundene Kunststoffmagazinierung für rückstandslose Verarbeitung

### Passendes Befestigungsmittel: Nagelschrauben Type CSS

| Artikel-Nr.  | Material                  | Stck./Schachtel |
|--------------|---------------------------|-----------------|
| CSS28/65RFRI | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 4.800           |

CSS = Sheetgebundene Kunststoffmagazinierung für rückstandslose Verarbeitung



### 5F-CNF57

**Coilnagler für Coilnägel  
Type CNF von 25 – 57 mm  
Drahtmaß: Ø 2,1 – 2,3 mm (flachgewickelt)**



**Produktmerkmale:**

Kontaktauslösung, Auslösesicherung.  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

**Technische Daten:**

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 2,7                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,55           |
| L x B x H (mm)             | 302 x 132 x 285 mm |

Drahtmaß: Ø 2,1 - 2,3 mm | Neigung: 16°



**Coilnägel Type CNF**

**Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNF**

| Artikel-Nr.  | Material    | Stck./Schachtel |
|--------------|-------------|-----------------|
| CNF21/32BKRI | blank, Ring | 16.800          |
| CNF21/38BKRI | blank, Ring | 12.600          |
| CNF21/50BKRI | blank, Ring | 10.500          |



### 6F-CNW70

**Coilnagler für Coilnägel  
Type CNW von 45 – 70 mm  
Drahtmaß: Ø 2,3 – 2,8 mm**



**Produktmerkmale:**

Kontaktauslösung, Auslösesicherung, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 6F-CNW70-E)

**Technische Daten:**

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 3,6                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,7            |
| L x B x H (mm)             | 339 x 129 x 317 mm |

Drahtmaß: Ø 2,3 - 2,8 mm | Neigung: 16°



**Coilnägel Type CNW**

**Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNW**

| Artikel-Nr.     | Material                  | Stck./Schachtel |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| CNW25/45BK      | blank                     | 10.800          |
| CNW25/50BK      | blank                     | 9.000           |
| CNW25/55BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/60BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/65BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/70BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW28/65BK      | blank                     | 6.000           |
| CNW28/70BK      | blank                     | 6.000           |
| CNW25/45BKRI    | blank, Ring               | 10.800          |
| CNW25/50BKRI    | blank, Ring               | 9.000           |
| CNW25/60BKRI    | blank, Ring               | 7.200           |
| CNW25/65BKRI    | blank, Ring               | 7.200           |
| CNW28/65BKRI    | blank, Ring               | 6.000           |
| CNW28/65NK      | verzinkt                  | 6.000           |
| CNW28/65NKRI    | verzinkt, Ring            | 6.000           |
| CNW28/65RFRILI* | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 6.000           |

\*mit Linsenkopf



Drahtmaß: Ø 2,5 - 3,1 mm | Neigung: 16°



Coilnägel Type CNW

## 7F-CNW90-S01

Coilnagler für Coilnägel  
Type CNW von 45 – 90 mm  
Drahtmaß: Ø 2,5 – 3,1 mm



### Produktmerkmale:

Tiefeneinstellung, Einzel- und Kontaktauslösung, Abdruckschutz, Auslösesicherung, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 7F-CNW90-E)

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 3,7                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,85           |
| L x B x H (mm)             | 386 x 142 x 369 mm |

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNW

| Artikel-Nr.     | Material                  | Stck./Schachtel |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| CNW25/45BK      | blank                     | 10.800          |
| CNW25/50BK      | blank                     | 9.000           |
| CNW25/55BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/60BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/65BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW25/70BK      | blank                     | 7.200           |
| CNW28/65BK      | blank                     | 6.000           |
| CNW28/70BK      | blank                     | 6.000           |
| CNW28/75BK      | blank                     | 4.500           |
| CNW28/80BK      | blank                     | 4.500           |
| CNW31/70BK      | blank                     | 4.800           |
| CNW31/80BK      | blank                     | 3.600           |
| CNW31/90BK      | blank                     | 3.600           |
| CNW25/45BKRI    | blank, Ring               | 10.800          |
| CNW25/50BKRI    | blank, Ring               | 9.000           |
| CNW25/60BKRI    | blank, Ring               | 7.200           |
| CNW25/65BKRI    | blank, Ring               | 7.200           |
| CNW28/65BKRI    | blank, Ring               | 6.000           |
| CNW28/75BKRI    | blank, Ring               | 4.500           |
| CNW31/80BKRI    | blank, Ring               | 3.600           |
| CNW31/90BKRI    | blank, Ring               | 3.600           |
| CNW28/65NK      | verzinkt                  | 6.000           |
| CNW31/80NK      | verzinkt                  | 3.600           |
| CNW31/90NK      | verzinkt                  | 3.600           |
| CNW28/65NKRI    | verzinkt, Ring            | 6.000           |
| CNW31/80NKRI    | verzinkt, Ring            | 3.600           |
| CNW31/90NKRI    | verzinkt, Ring            | 3.600           |
| CNW28/65RFRILI* | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 6.000           |
| CNW31/80RFRILI* | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 4.050           |

\*mit Linsenkopf



## 9F-CNW100-EPAL

**Coilnagler für Coilnägel Type CNW von 55 – 100 mm, Drahtmaß: Ø 3,1 – 3,4 mm**  
**Ideal geeignet für den Bau/Reparaturen von EPAL-Paletten**



### Produktmerkmale:

Auslösesicherung, zusätzlicher Handgriff

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 5,3                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 5,38           |
| L x B x H (mm)             | 338 x 153 x 418 mm |

Drahtmaß: Ø 3,1 - 3,4 mm | Neigung: 16°



Coilnägel Type CNW

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNW

| Artikel-Nr.           | Material                  | Stck./Schachtel |
|-----------------------|---------------------------|-----------------|
| CNW31/70BK            | blank                     | 4.800           |
| CNW31/80BK            | blank                     | 3.600           |
| CNW31/90BK            | blank                     | 3.600           |
| CNW31/80BKRI          | blank, Ring               | 3.600           |
| CNW31/90NK            | blank, Ring               | 3.600           |
| CNW31/80NK            | verzinkt                  | 3.600           |
| CNW31/90NK            | verzinkt                  | 3.600           |
| CNW31/80NKRI          | verzinkt, Ring            | 3.600           |
| CNW31/90NKRI          | verzinkt, Ring            | 3.600           |
| CNW31/80FRILLI*       | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 4.050           |
| CNW33/90BKRI-EPAL-S11 | blank, Ring               | 3.240           |

\* mit Linsenkopf



## 5S-T65-E

**T-Nagler für T-Nägels Type T von 18 – 65 mm**



### Produktmerkmale:

Einzelauslösung, Auslösesicherung. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 2,8                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 1,46           |
| L x B x H (mm)             | 320 x 100 x 315 mm |

Drahtmaß: Ø 2,2 mm



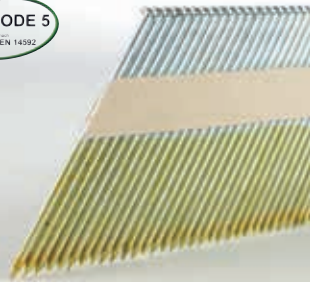
T-Nägels Type T

### Passendes Befestigungsmittel: T-Nägels Type T

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| T22/38NK    | verzinkt | 10.000          |
| T22/44NK    | verzinkt | 10.000          |
| T22/50NK    | verzinkt | 10.000          |
| T22/60NK    | verzinkt | 10.000          |
| T22/65NK    | verzinkt | 10.000          |



Drahtmaß: Ø 2,8 - 3,1 mm | Neigung: 34°



**Halbkopf-Streifennägel Type PR,  
papiermagaziniert**

## 7S-PR90-S01

**Streifennagler für  
Halbkopf-Streifennägel Type PR  
von 50 – 90 mm  
Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,1 mm**



### Produktmerkmale:

Tiefeneinstellung, Einzelschussauslösung, Leerschussicherung, Schnellladensystem, BG BAU Förderung

### Technische Daten:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Gewicht (kg)               | 3,4                |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8              |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,92           |
| L x B x H (mm)             | 448 x 151 x 345 mm |

### Passendes Befestigungsmittel: Halbkopf-Streifennägel Type PR

| Artikel-Nr.                                  | Material       | Stck./Schachtel |
|--|----------------|-----------------|
| PR28/50BK                                    | blank          | 4.000           |
| PR28/63BK                                    | blank          | 4.000           |
| PR28/70BK                                    | blank          | 4.000           |
| PR28/75BK                                    | blank          | 4.000           |
| PR28/80BK                                    | blank          | 3.000           |
| PR31/90BK                                    | blank          | 3.000           |
| PR28/50BKRI                                  | blank, Ring    | 4.000           |
| PR28/63BKRI                                  | blank, Ring    | 4.000           |
| PR28/75BKRI                                  | blank, Ring    | 4.000           |
| PR28/80BKRI                                  | blank, Ring    | 3.000           |
| PR31/90BKRI                                  | blank, Ring    | 3.000           |
| PR28/63NKRI                                  | verzinkt, Ring | 4.000           |
| PR28/75NKRI                                  | verzinkt, Ring | 4.000           |
| PR31/80NKRI                                  | verzinkt, Ring | 3.000           |
| PR31/90NKRI                                  | verzinkt, Ring | 3.000           |
| <b>Im stabilen Transportkarton mit Griff</b> |                |                 |
| PR28/63BK-S01                                | blank          | 3.320           |
| PR28/75BK-S01                                | blank          | 2.200           |
| PR28/80BK-S01                                | blank          | 2.200           |
| PR31/90BK-S01                                | blank          | 2.200           |



## 8F-RK100-S01

**Streifennagler für Rundkopf-Streifennägel Type RK und RKP von 50 – 100 mm, Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,4 mm**



### Produktmerkmale:

Auslösesicherung, Kontaktauslösung, Tiefeneinstellung, BG BAU Förderung (möglich als reines Einzelschussgerät 8F-RK100-E)

### Technische Daten:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 3,6             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,25        |
| L x B x H (mm)             | 529 x 139 x 369 |

Drahtmaß: Ø 2,8 - 3,4 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RK, kunststoffmagaziniert**

Drahtmaß: Ø 2,8 - 3,4 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RKP, papiermagaziniert**

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RK

| Artikel-Nr. | Material       | Stck./Schachtel |
|-------------|----------------|-----------------|
| RK28/50BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/60BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/65BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/70BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/76BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/65BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/70BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/80BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/90BK   | blank          | 3.000           |
| RK34/100BK  | blank          | 2.000           |
| RK28/65BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK28/70BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/65BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/70BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/80BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/90BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK28/65NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK28/70NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/65NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/70NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/80NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/90NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK34/100NK  | verzinkt       | 2.000           |
| RK28/65NKRI | verzinkt, Ring | 3.000           |
| RK31/90NKRI | verzinkt, Ring | 3.000           |

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RKP

| Artikel-Nr.   | Material       | Stck./Schachtel |
|---------------|----------------|-----------------|
| RKP28/65BK    | blank          | 2.700           |
| RKP28/70BK    | blank          | 2.700           |
| RKP31/80BK    | blank          | 2.000           |
| RKP31/90BK    | blank          | 2.000           |
| RKP34/100BK   | blank          | 1.500           |
| RKP28/65BKRI  | blank, Ring    | 2.700           |
| RKP31/80BKRI  | blank, Ring    | 2.000           |
| RKP31/90BKRI  | blank, Ring    | 2.000           |
| RKP31/100BKRI | blank, Ring    | 1.500           |
| RKP28/65NK    | verzinkt       | 2.700           |
| RKP31/80NK    | verzinkt       | 2.000           |
| RKP31/90NK    | verzinkt       | 2.000           |
| RKP28/65NKRI  | verzinkt, Ring | 2.700           |
| RKP31/80NKRI  | verzinkt, Ring | 2.000           |
| RKP31/90NKRI  | verzinkt, Ring | 2.000           |
| RKP31/100NKRI | verzinkt, Ring | 1.500           |



## 10X-RK130

**Streifenagler für Rundkopf-Streifennägel Type RK und RKP von 100 – 130 mm, Drahtmaß: Ø 3,8 – 4,2 mm**



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung, Leerschusssicherung, Handgriff für Rechts- oder Linkshänder

### Technische Daten:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 6,1             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 4,3         |
| L x B x H (mm)             | 553 x 175 x 478 |

Drahtmaß: Ø 3,8 - 4,2 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RK, kunststoffmagaziniert**

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RK

| Artikel-Nr.       | Material | Stck./Schachtel |
|-------------------|----------|-----------------|
| <b>RK38/100BK</b> | blank    | 2.000           |
| <b>RK38/110BK</b> | blank    | 1.400           |
| <b>RK38/120BK</b> | blank    | 1.400           |
| <b>RK38/130BK</b> | blank    | 1.400           |
| <b>RK42/130BK</b> | blank    | 1.400           |
| <b>RK38/130NK</b> | verzinkt | 1.400           |

Drahtmaß: Ø 3,8 - 4,6 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RKP, papiermagaziniert**

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RKP

| Artikel-Nr.        | Material | Stck./Schachtel |
|--------------------|----------|-----------------|
| <b>RKP38/110BK</b> | blank    | 1.000           |
| <b>RKP38/120BK</b> | blank    | 1.000           |
| <b>RKP38/130BK</b> | blank    | 1.000           |
| <b>RKP42/130BK</b> | blank    | 720             |
| <b>RKP38/110NK</b> | verzinkt | 1.000           |
| <b>RKP38/120NK</b> | verzinkt | 1.000           |
| <b>RKP38/130NK</b> | verzinkt | 1.000           |





## 10X-RK160

**Streifenagler für Rundkopf-Streifennägel Type RK und RKP von 100 – 160 mm, Drahtmaß: Ø 3,8 – 4,6 mm**



### Produktmerkmale:

Einzelschussauslösung mit Auslösesicherung, Leerschusssicherung, Handgriff für Rechts- oder Linkshänder

### Technische Daten:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 6,9             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 6 - 8           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 4,9         |
| L x B x H (mm)             | 568 x 145 x 478 |

Drahtmaß: Ø 3,8 - 4,6 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RK, kunststoffmagaziniert**

Drahtmaß: Ø 3,8 - 4,6 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RKP, papiermagaziniert**

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RK

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| RK38/100BK  | blank    | 2.000           |
| RK38/110BK  | blank    | 1.400           |
| RK38/120BK  | blank    | 1.400           |
| RK38/130BK  | blank    | 1.400           |
| RK42/130BK  | blank    | 1.400           |
| RK46/145BK  | blank    | 500             |
| RK46/160BK  | blank    | 500             |
| RK38/130NK  | verzinkt | 1.400           |

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RKP

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| RKP38/110BK | blank    | 1.000           |
| RKP38/120BK | blank    | 1.000           |
| RKP38/130BK | blank    | 1.000           |
| RKP42/130BK | blank    | 720             |
| RKP46/145BK | blank    | 600             |
| RKP46/160BK | blank    | 600             |
| RKP38/110NK | verzinkt | 1.000           |
| RKP38/120NK | verzinkt | 1.000           |
| RKP38/130NK | verzinkt | 1.000           |
| RKP46/160NK | verzinkt | 600             |

# AUTOMATISIERTE FERTIGUNGSTECHNIK





- 72    MODUL 11-Z40-H
- 73    MODUL 11-Z40-V
- 74    MODUL 11-Z64
- 75    MODUL 11-Z80
- 76    MODUL 11-L64
- 77    MODUL 11-Q80
- 78    MODUL 11-WP130
- 79    MODUL 11-WN25
- 80    MODUL 11-CNW90
- 81    10X-RK160LM-FAS
- 82    SLIDER 5C-Q75
- 82    SLIDER 5C-Q75-TL
- 83    SLIDER 5C-Z75
- 83    SLIDER 5C-Z75-TL
- 84    SLIDER 7F-CNW90
- 84    SLIDER 7F-CNW90-TL
- 85    SLIDER Standgriff
- 85    SLIDER Wartungseinheit

AUTOMATISIERTE  
FERTIGUNGSTECHNIK

HEIM & HOBBY  
**DIY**

KOMPRESSOREN  
& ZUBEHÖR

HANDHEFTGERÄTE

BEFESTIGUNGSMITTEL

[ZURÜCK zum Inhaltsverzeichnis](#)



Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



Heftklammern Type Z

## MODUL 11-Z40-H

**Druckluft-Industrienagler mit Seitenlader-Magazin für Heftklammern der Type Z von 16 – 40 mm**



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 8 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Seitenlader**

- Muss durch Umbau auf die jeweilige Klammerlänge angepasst werden
- Höhere Magazinkapazität auf Anfrage

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

### Technische Daten:

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Gewicht (kg)                            | 9,0                           |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 4,5 - 6                       |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 0,95                      |
| Magazinkapazität                        | 19 Stäbe = 1.368 Heftklammern |
| L x B x H (mm)                          | 490 x 330 x 272               |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.  | Material                | Stck./Schachtel |
|--------------|-------------------------|-----------------|
| Z16CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 27.000          |
| Z19CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 23.800          |
| Z25CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 17.500          |
| Z28CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 15.900          |
| Z30CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 14.300          |
| Z32CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 14.300          |
| Z35CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 12.700          |
| Z38CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| Z40CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| Z32CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 14.300          |
| Z38CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| Z40CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| Z32CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 14.300          |
| Z38CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| Z40CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |

Die Heftklammer der Type Z in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:





## MODUL 11-Z40-V

**Druckluft-Industrienagler mit Oberlader-Magazin für Heftklammern der Type Z von 16 – 40 mm**



### Produktmerkmale:

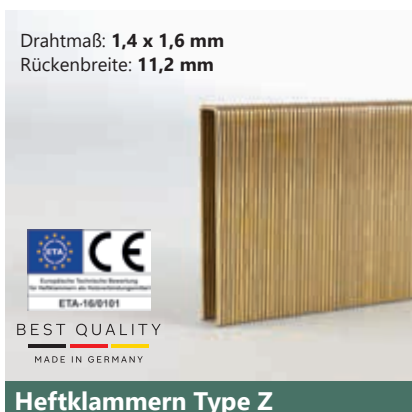
Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 8 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Oberlader**

- Ein Magazin für alle Klammerlängen

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



### Technische Daten:

|   |  |
|---|--|
| Gewicht (kg)                            | 8,5  |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 4,5 - 6  |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 0,95   |
| Magazinkapazität                        | Klammerlängenabhängig, z. B. Z16 = 29 Stäbe = 2.088 Heftklammern |
| L x B x H (mm)                          | 475 x 80 x 555   |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.         | Material                | Stck./Schachtel |
|---------------------|-------------------------|-----------------|
| <b>Z16CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 27.000          |
| <b>Z19CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 23.800          |
| <b>Z25CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 17.500          |
| <b>Z28CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 15.900          |
| <b>Z30CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 14.300          |
| <b>Z32CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 14.300          |
| <b>Z35CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 12.700          |
| <b>Z38CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| <b>Z40CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| <b>Z32CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 14.300          |
| <b>Z38CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| <b>Z40CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| <b>Z32CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 14.300          |
| <b>Z38CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| <b>Z40CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |

Die Heftklammer der Type Z in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:

**AGEPAN**® SYSTEM

**SWISS KRONO**

**xella**

**fermacell**



Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



**Heftklammern Type Z**

## MODUL 11-Z64

**Druckluft-Industrienagler mit Oberlader-Wechselmagazin für Heftklammern der Type Z von 35 – 64 mm**



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 10 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Oberlader**

- Wechselmagazin für einfaches und schnelles Befüllen
- Magazin muss auf Klammerlänge angepasst werden

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

### Technische Daten:

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Gewicht (kg)                            | 9,75                          |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 4,5 - 7,5                     |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,3                       |
| Magazinkapazität                        | 35 Stäbe = 2.520 Heftklammern |
| L x B x H (mm)                          | 484 x 118 x 500               |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.         | Material                | Stck./Schachtel |
|---------------------|-------------------------|-----------------|
| <b>Z35CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 12.700          |
| <b>Z38CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| <b>Z40CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| <b>Z44CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 9.500           |
| <b>Z50CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 9.500           |
| <b>Z55CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| <b>Z64CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| <b>Z38CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| <b>Z40CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| <b>Z44CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 9.500           |
| <b>Z50CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 9.500           |
| <b>Z55CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| <b>Z60CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| <b>Z64CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| <b>Z38CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| <b>Z40CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| <b>Z50CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 9.500           |
| <b>Z64CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |

Die Heftklammer der Type Z in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:





## MODUL 11-Z80

**Druckluft-Industrienagler mit Oberlader-Wechselmagazin für Heftklammern der Type Z von 50 – 80 mm**



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 9 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Oberlader**

- Wechselmagazin für einfaches und schnelles Befüllen
- Magazin muss auf Klammerlänge angepasst werden

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

### Technische Daten:

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Gewicht (kg)                            | 9,75                          |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 4,5 - 7,5                     |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,5                       |
| Magazinkapazität                        | 35 Stäbe = 2.520 Heftklammern |
| L x B x H (mm)                          | 484 x 118 x 550               |

Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



**Heftklammern Type Z**

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.   | Material                | Stck./Schachtel |
|---------------|-------------------------|-----------------|
| Z50CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 9.500           |
| Z55CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| Z64CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z67CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z75CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z50CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 9.500           |
| Z55CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Z60CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Z64CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z67CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z75CSV2HA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z80CSV2HA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 4.700           |
| Z50CSVHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 9.500           |
| Z64CSVHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |
| Z67CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |
| Z75CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |

Die Heftklammer der Type Z in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:





Drahtmaß: **1,4 x 1,6 mm**  
Rückenbreite: **10,7 mm**



**Heftklammern Type L**

## MODUL 11-L64

**Druckluft-Industrienagler mit Oberlader-Wechselmagazin für Heftklammern der Type L von 35 – 64 mm**



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 10 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Oberlader**

- Wechselmagazin für einfaches und schnelles Befüllen
- Magazin muss auf Klammerlänge angepasst werden

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

### Technische Daten:

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Gewicht (kg)                            | 9,75                          |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 4,5 - 7,5                     |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,3                       |
| Magazinkapazität                        | 36 Stäbe = 2.592 Heftklammern |
| L x B x H (mm)                          | 484 x 118 x 550               |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type L

| Artikel-Nr.         | Material                | Stck./Schachtel |
|---------------------|-------------------------|-----------------|
| <b>L35CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 13.900          |
| <b>L38CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 12.100          |
| <b>L40CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 12.100          |
| <b>L44CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 10.400          |
| <b>L50CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 10.400          |
| <b>L44CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 10.400          |
| <b>L50CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 10.400          |
| <b>L63CSVHA-ETA</b> | stark verzinkt, geharzt | 6.900           |
| <b>L38CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 12.100          |
| <b>L44CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 10.400          |
| <b>L50CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 10.400          |
| <b>L63CRFHA-ETA</b> | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.900           |



## MODUL 11-Q80

**Druckluft-Industrienagler mit Oberlader-Wechselmagazin für Heftklammern der Type Q von 50 – 80 mm**



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 9 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Oberlader**

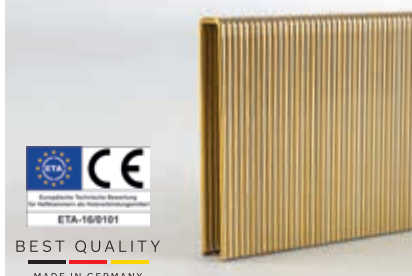
- Wechselmagazin für einfaches und schnelles Befüllen
- Magazin muss auf Klammerlänge angepasst werden

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

### Technische Daten:

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Gewicht (kg)                            | 9,75                          |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 4,5 - 7,5                     |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,5                       |
| Magazinkapazität                        | 35 Stäbe = 2.520 Heftklammern |
| L x B x H (mm)                          | 484 x 118 x 550               |

Drahtmaß: **1,64 x 1,87 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



**Heftklammern Type Q**



Gem. DIN EN 1363-1:2020 /  
DIN EN 1364-1:2015.  
Weitere Infos siehe S. 124.

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Q

| Artikel-Nr.          | Material                | Stck./Schachtel |
|----------------------|-------------------------|-----------------|
| <b>Q50</b> CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| <b>Q56</b> CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 6.300           |
| <b>Q63</b> CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| <b>Q67</b> CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| <b>Q75</b> CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| <b>Q50</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| <b>Q56</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.300           |
| <b>Q63</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| <b>Q67</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| <b>Q75</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| <b>Q50</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 7.500           |
| <b>Q63</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.000           |
| <b>Q75</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.000           |
| <b>Q80</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 3.700           |

Die Heftklammer der Type Q in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:

**AGEPAN**® SYSTEM

**SWISS KRONO**

**FUNDERMAX**  
for people who create



Drahtmaß:  
**1,8 x 2,08 mm**  
Rückenbreite:  
**26,7 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



**Heftklammern Type WP**

## MODUL 11-WP130

**Druckluft-Industrienagler mit Oberlader-Wechselmagazin für Heftklammern der Type WP von 75 – 130 mm**



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 4 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Oberlader**

- Wechselmagazin für einfaches und schnelles Befüllen
- Magazin muss auf Klammerlänge angepasst werden

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

### Technische Daten:

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Gewicht (kg)                            | 15,5                        |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 5 - 7,5                     |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 5,1                     |
| Magazinkapazität                        | 15 Stäbe = 600 Heftklammern |
| L x B x H (mm)                          | 500 x 141 x 531             |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type WP

| Artikel-Nr.            | Material                | Stck./Schachtel |
|------------------------|-------------------------|-----------------|
| <b>WP75</b> CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 2.900           |
| <b>WP100</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 2.180           |
| <b>WP120</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP130</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP150</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP160</b> CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 1.450           |
| <b>WP75</b> CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.900           |
| <b>WP85</b> CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.180           |
| <b>WP100</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 2.180           |
| <b>WP105</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.800           |
| <b>WP110</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |
| <b>WP120</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |
| <b>WP130</b> CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 1.450           |

Die Heftklammer der Type WP in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:





MODUL 11-WN25LO



Wellennägel Type WN

## MODUL 11-WN25

Druckluft-Industrienagler für Wellennägel der Type WN mit 25 mm



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, Kühlung des Puffers durch Geräteabluft, lange Serviceintervalle, vertikaler Druckluftanschluss, mit oder ohne Auslösesicherung lieferbar, platzsparender und kolbenstangenloser Bandzylinder, intelligenter Nagelvorschub im Magazin

### Magazinsystem: Seitenlader

- Magazin in 4 Positionen verwendbar
- Magazin muss auf Klammerlänge angepasst werden

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für Riegelwerkstationen bzw. stationäre Anlagen.

### Technische Daten:

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Gewicht (kg)                         | 16,0                 |
| Arbeitsdruck (bar)                   | 6 - 8                |
| Luftverbrauch bei 8 bar (l/Nagelung) | ca. 4,5              |
| Magazinkapazität                     | 13 Stäbe = 832 Nägel |
| L x B x H (mm)                       | 438 x 552 x 412      |

### Passendes Befestigungsmittel: Wellennägel Type WN

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| WN25BK      | blank    | 1.920           |

### Einbauvarianten:



MODUL 11-WN25RU



MODUL 11-WN25RO



MODUL 11-WN25LU



Drahtmaß: Ø 2,8 - 3,1 mm | Neigung: 16°



Coilnägel Type CNW

## MODUL 11-CNW90

**Druckluft-Industrienagler mit großem Magazin für Coilnägel der Type CNW von 60 – 90 mm, Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,1 mm, 16° Neigung**



### Produktmerkmale:

Kompaktes Design, hohe Standzeit, schnelle Heftgeschwindigkeit, Schussfrequenz bis zu 4 Klammern/Sek., Leerschussüberwachung, Magazinkontrolle, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Coilmagazin**

- Offenes Magazin für schnelles und einfaches Nachladen
- Höhenjustierung für Coilnägel verschiedener Längen

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für handelsübliche Brücken, Roboter und Maschinen.

### Technische Daten:

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Gewicht (kg)                         | 11,0                               |
| Arbeitsdruck (bar)                   | 4,5 - 7,5                          |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Nagelung) | ca. 3,6                            |
| Magazinkapazität                     | 800 Nägel<br>Großcoil bis Ø 210 mm |
| L x B x H (mm)                       | 495 x 227 x 406                    |

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNW

| Artikel-Nr.     | Material                  | Stck./Schachtel |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| CNW28/65BK      | blank                     | 6.000           |
| CNW28/70BK      | blank                     | 6.000           |
| CNW28/75BK      | blank                     | 4.500           |
| CNW28/80BK      | blank                     | 4.500           |
| CNW31/70BK      | blank                     | 4.800           |
| CNW31/80BK      | blank                     | 3.600           |
| CNW31/90BK      | blank                     | 3.600           |
| CNW28/65BKRI    | blank, Ring               | 6.000           |
| CNW28/75BKRI    | blank, Ring               | 4.500           |
| CNW31/80BKRI    | blank, Ring               | 3.600           |
| CNW31/90BKRI    | blank, Ring               | 3.600           |
| CNW28/65NK      | verzinkt                  | 6.000           |
| CNW31/80NK      | verzinkt                  | 3.600           |
| CNW31/90NK      | verzinkt                  | 3.600           |
| CNW28/65NKRI    | verzinkt, Ring            | 6.000           |
| CNW31/80NKRI    | verzinkt, Ring            | 3.600           |
| CNW31/90NKRI    | verzinkt, Ring            | 3.600           |
| CNW28/65NKRILI* | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 6.000           |
| CNW31/80NKRILI* | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 4.050           |

\* mit Linsenkopf



## 10X-RK160LM-FAS



**Druckluft-Industrienägler für Rundkopf-Streifennägel der Type RK und RKP von 100 – 160 mm, Drahtmaß: Ø 3,8 – 4,6 mm, 20° Neigung**

### Produktmerkmale:

Hohe Standzeit, lange Serviceintervalle, vertikaler Druckluftanschluss, Auslösebügel für Einzelschussauslösung, Vorschubzylinder zum Nachschieben des Nagelstreifens, vereinfachte Magazinbeladung, Magazinfüllstandssensor, Steueranschluss: XLR-Anschluss 6-polig

Magazinsystem: **Streifenmagazin**

- Langes Magazin

Kompatibel mit allen Systemen. Geeignet für Riegelwerkstationen bzw. stationäre Anlagen

Drahtmaß: Ø 3,8 - 4,6 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RK, kunststoffmagaziniert**

Drahtmaß: Ø 3,8 - 4,6 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RKP, papiermagaziniert**

### Technische Daten:

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Gewicht (kg)                         | 14,25   |
| Arbeitsdruck (bar)                   | 6 - 8   |
| Luftverbrauch bei 8 bar (l/Nagelung) | ca. 5,0   |
| Magazinkapazität                     | Ø 3,8 = 150 Nägel<br>Ø 4,2 = 150 Nägel<br>Ø 4,6 = 120 Nägel |
| L x B x H (mm)                       | 1027 x 157 x 536  |

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RK

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| RK38/100BK  | blank    | 2.000           |
| RK38/110BK  | blank    | 1.400           |
| RK38/120BK  | blank    | 1.400           |
| RK38/130BK  | blank    | 1.400           |
| RK42/130BK  | blank    | 1.400           |
| RK46/145BK  | blank    | 500             |
| RK46/160BK  | blank    | 500             |
| RK38/130NK  | verzinkt | 1.400           |

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RKP

| Artikel-Nr. | Material | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|-----------------|
| RKP38/110BK | blank    | 1.000           |
| RKP38/120BK | blank    | 1.000           |
| RKP38/130BK | blank    | 1.000           |
| RKP42/130BK | blank    | 720             |
| RKP46/145BK | blank    | 600             |
| RKP46/160BK | blank    | 600             |
| RKP38/110NK | verzinkt | 1.000           |
| RKP38/120NK | verzinkt | 1.000           |
| RKP38/130NK | verzinkt | 1.000           |
| RKP46/160NK | verzinkt | 600             |



## SLIDER 5C-Q75

mit PREBENA Druckluftnagler 5C-Q75  
für Heftklammern der Type Q und QL von 35 – 75 mm



### Technische Daten:

|   |                 |
|---|-----------------|
| Gewicht (kg)                            | 10,2            |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 5 - 8           |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,38        |
| L x B x H (mm)                          | 455 x 345 x 455 |



## SLIDER 5C-Q75-TL

mit PREBENA Druckluftnagler 5C-Q75 und  
Teleskop-Handgriff für Heftklammern der Type Q und QL  
von 35 – 75 mm

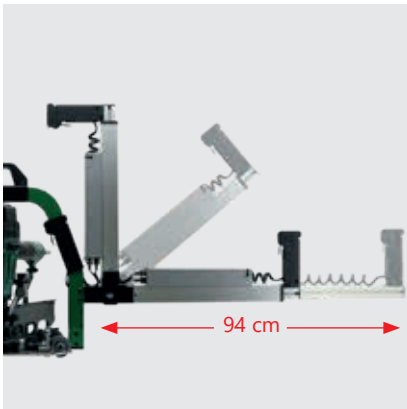


### Technische Daten:

|   |                 |
|---|-----------------|
| Gewicht (kg)                            | 15,5            |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 5 - 8           |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,38        |
| L x B x H (mm)                          | 620 x 345 x 595 |

### Produktmerkmale:

Einzelschuss beidseitig möglich, Leerschusssicherung, Ziehen oder Schieben in beide Richtungen, weggesteuerte Dauerauslösung, Abstandsverstellung für 40, 60, 80, 110 mm, Führungshilfe - Visiereinrichtung, verstellbarer Seitenanschlag bis 140 mm, Auslösesicherung - Funktion nur bei aufgesetztem Gerät, beidseitig bedienbar, Tiefenregulierung, gummierte Räder - hinterlassen keine Laufspuren, Schnellverschluss des Werkzeuges, klappbar - Arretierung in 3 Positionen möglich, in allen Positionen bedienbar, ausziehbar - beidseitig bis 94 cm, Zusatzrollen und verbreiteter Radstand für eine optimale Führung



Drahtmaß: **1,64 x 1,87 mm**  
Rückenbreite: **11,2 mm**



### Heftklammern Type Q



Gem. DIN EN 1363-1:2020 /  
DIN EN 1364-1:2015.

Weitere Infos siehe S. 124.

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Q

| Artikel-Nr.  | Material                | Stck./Schachtel |
|--------------|-------------------------|-----------------|
| Q38CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 8.800           |
| Q44CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| Q50CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| Q56CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 6.300           |
| Q63CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| Q67CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| Q75CNKHA     | verzinkt, geharzt       | 5.000           |
| Q38CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 8.800           |
| Q44CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Q50CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Q56CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.300           |
| Q63CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| Q67CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| Q75CSVHA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 5.000           |
| Q44CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 7.500           |
| Q50CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 7.500           |
| Q63CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.000           |
| Q75CRFHA-ETA | Werkstoffnr. 1.4301     | 5.000           |

Die Heftklammer der Type Q in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:

AGEPAN® SYSTEM

SWISS KRONO

FUNDERMAX  
for people  
who create





## SLIDER 5C-Z75

mit PREBENA Druckluftnagler 5C-Z75  
für Heftklammern der Type Z von 35 – 75 mm



### Technische Daten:

|   |                 |
|---|-----------------|
| Gewicht (kg)                            | 9,98            |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 5 - 8           |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,31        |
| L x B x H (mm)                          | 455 x 345 x 455 |



## SLIDER 5C-Z75-TL

mit PREBENA Druckluftnagler 5C-Z75 und  
Teleskop-Handgriff für Heftklammern der Type Z von 35 – 75 mm

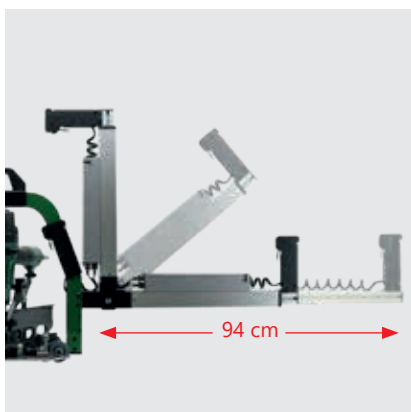


### Technische Daten:

|   |                 |
|---|-----------------|
| Gewicht (kg)                            | 15,5            |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 5 - 8           |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,31        |
| L x B x H (mm)                          | 620 x 345 x 595 |

### Produktmerkmale:

Einzelschuss beidseitig möglich, Leerschusssicherung, Ziehen oder Schieben in beide Richtungen, weggesteuerte Dauerauslösung, Abstandsverstellung für 40, 60, 80, 110 mm, Führungshilfe - Visiereinrichtung, verstellbarer Seitenanschlag bis 140 mm, Auslösesicherung - Funktion nur bei aufgesetztem Gerät, beidseitig bedienbar, Tiefenregulierung, gummierte Räder - hinterlassen keine Laufspuren, Schnellverschluss des Werkzeuges, klappbar - Arretierung in 3 Positionen möglich, in allen Positionen bedienbar, ausziehbar - beidseitig bis 94 cm, Zusatzrollen und verbreiteter Radstand für eine optimale Führung



### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type Z

| Artikel-Nr.   | Material                | Stck./Schachtel |
|---------------|-------------------------|-----------------|
| Z35CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 12.700          |
| Z40CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 11.100          |
| Z44CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 9.500           |
| Z50CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 9.500           |
| Z55CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 7.500           |
| Z64CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z67CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z75CNKHA      | verzinkt, geharzt       | 6.000           |
| Z40CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 11.100          |
| Z44CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 9.500           |
| Z50CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 9.500           |
| Z55CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Z60CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 7.500           |
| Z64CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z67CSVHA-ETA  | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z75CSV2HA-ETA | stark verzinkt, geharzt | 6.000           |
| Z38CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| Z40CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 11.100          |
| Z50CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 9.500           |
| Z64CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |
| Z67CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |
| Z75CRFHA-ETA  | Werkstoffnr. 1.4301     | 6.000           |

Die Heftklammer der Type Z in den Ausführungen CSVHA und CRFHA mit ETA-Zertifizierung ETA-16/0101 wird empfohlen von:



Drahtmaß: 1,4 x 1,6 mm  
Rückenbreite: 11,2 mm



Heftklammern Type Z



## SLIDER 7F-CNW90

mit PREBENA Coilnagler 7F-CNW90 für Coilnägel der Type CNW von 45 – 90 mm, Drahtmaß: Ø 2,5 – 3,1 mm



### Produktmerkmale:

Einzelschuss beidseitig möglich, Leerschusssicherung, Ziehen oder Schieben in beide Richtungen, weggesteuerte Dauerauslösung, Abstandsverstellung für 40, 60, 80, 110 mm, Führungshilfe - Visiereinrichtung, verstellbarer Seitenanschlag bis 140 mm, Auslösesicherung - Funktion nur bei aufgesetztem Gerät, beidseitig bedienbar, Tiefenregulierung, gummierte Räder - hinterlassen keine Laufspuren

### Technische Daten:

|   |                 |
|---|-----------------|
| Gewicht (kg)                            | 11,5            |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 5 - 8           |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,85        |
| L x B x H (mm)                          | 510 x 400 x 455 |



## SLIDER 7F-CNW90-TL

mit PREBENA Coilnagler 7F-CNW90 und Teleskop-Handgriff für Coilnägeln der Type CNW von 45 – 90 mm, Drahtmaß: 2,5 – 3,1 mm

### Technische Daten:

|   |                 |
|---|-----------------|
| Gewicht (kg)                            | 19,2            |
| Arbeitsdruck (bar)                      | 5 - 8           |
| Luftverbrauch bei 6 bar (l/Heftklammer) | ca. 2,85        |
| L x B x H (mm)                          | 675 x 410 x 745 |

Drahtmaß: Ø 2,5 - 3,1 mm | Neigung: 16°



Coilnägeln Type CNW

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägeln Type CNW

| Artikel-Nr.  | Material       | Stck./Schachtel |
|--------------|----------------|-----------------|
| CNW25/45BK   | blank          | 10.800          |
| CNW25/50BK   | blank          | 9.000           |
| CNW25/55BK   | blank          | 7.200           |
| CNW25/60BK   | blank          | 7.200           |
| CNW25/65BK   | blank          | 7.200           |
| CNW25/70BK   | blank          | 7.200           |
| CNW28/65BK   | blank          | 6.000           |
| CNW28/70BK   | blank          | 6.000           |
| CNW28/75BK   | blank          | 4.500           |
| CNW28/80BK   | blank          | 4.500           |
| CNW31/70BK   | blank          | 4.800           |
| CNW31/80BK   | blank          | 3.600           |
| CNW31/90BK   | blank          | 3.600           |
| CNW25/45BKRI | blank, Ring    | 10.800          |
| CNW25/50BKRI | blank, Ring    | 9.000           |
| CNW25/60BKRI | blank, Ring    | 7.200           |
| CNW25/65BKRI | blank, Ring    | 7.200           |
| CNW28/65BKRI | blank, Ring    | 6.000           |
| CNW28/75BKRI | blank, Ring    | 4.500           |
| CNW31/80BKRI | blank, Ring    | 3.600           |
| CNW31/90BKRI | blank, Ring    | 3.600           |
| CNW28/65NK   | verzinkt       | 6.000           |
| CNW31/80NK   | verzinkt       | 3.600           |
| CNW31/90NK   | verzinkt       | 3.600           |
| CNW28/65NKRI | verzinkt, Ring | 6.000           |
| CNW31/80NKRI | verzinkt, Ring | 3.600           |
| CNW31/90NKRI | verzinkt, Ring | 3.600           |



### SLIDER Standgriff

#### Für den Einsatz bei aufrechtem Gang

Werkzeuglose Montage, Zusatzrollen für anwenderfreundliche Handhabung

Montierbar an jedem Slider ohne Teleskop-Handgriff:

- SLIDER 5C-Q75
- SLIDER 5C-Z75
- SLIDER 7F-CNW90

Best.-Nr. **Z 980 293 01**



### SLIDER Wartungseinheit

#### Schnelle und einfache Montage für eine sichere Funktion und niedrigen Verschleiß

Druckminderer mit Manometer, Kleinnebelöler

Best.-Nr. **Z 980 314 01**



# HEIM & HOBBY

DIY



- 
- 88 DNPF16
  - 89 1XR-A16
  - 90 2XR-ES40
  - 91 2XR-J50
  - 92 7XR-RK90
  - 93 8XR-CNW90



Drahtmaß: **0,5 x 1,25 mm**  
Rückenbreite: **10,6 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

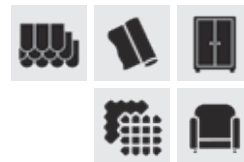
### Heftklammern Type PF



### PF-BOX (Sortiments-Koffer)

## DNPf16

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type PF von 6 – 16 mm



### Produktmerkmale:

Unterladermagazin, Auslösesicherung, Abluft verstellbar

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,75           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,29       |
| L x B x H (mm)             | 230 x 48 x 166 |

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type PF

| Artikel-Nr. | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|
| PF06CNK     | verzinkt | 20                  | 8.000           |
| PF09CNK     | verzinkt | 20                  | 5.000           |
| PF12CNK     | verzinkt | 20                  | 4.000           |
| PF14CNK     | verzinkt | 20                  | 3.000           |
| PF16CNK     | verzinkt | 20                  | 3.000           |

### Heftklammern im Blister

|           |                     |    |       |
|-----------|---------------------|----|-------|
| PF06CNK-B | verzinkt            | 10 | 1.200 |
| PF09CNK-B | verzinkt            | 5  | 1.200 |
| PF14CNK-B | verzinkt            | 5  | 600   |
| PF09CRF-B | Werkstoffnr. 1.4301 | 5  | 1.200 |

### 9.000 Heftklammern im Sortiments-Koffer (PF-BOX)

|         |          |       |
|---------|----------|-------|
| PF06CNK | verzinkt | 2.000 |
| PF09CNK | verzinkt | 5.000 |
| PF14CNK | verzinkt | 2.000 |





## 1XR-A16

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type A von 4 – 16 mm



### Produktmerkmale:

Unterladermagazin, Auslösesicherung, Abluft verstellbar  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,75           |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,3        |
| L x B x H (mm)             | 230 x 48 x 166 |

Drahtmaß: **0,66 x 0,95 mm**  
Rückenbreite: **12,8 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### Heftklammern Type A

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type A

| Artikel-Nr.   | Material            | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|---------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| <b>A04CNK</b> | verzinkt            | 20                  | 10.000          |
| <b>A06CNK</b> | verzinkt            | 18                  | 12.000          |
| <b>A08CNK</b> | verzinkt            | 18                  | 10.000          |
| <b>A10CNK</b> | verzinkt            | 18                  | 8.000           |
| <b>A12CNK</b> | verzinkt            | 18                  | 6.000           |
| <b>A14CNK</b> | verzinkt            | 18                  | 6.000           |
| <b>A16CNK</b> | verzinkt            | 18                  | 4.000           |
| <b>A08CAL</b> | Aluminium           | 18                  | 10.000          |
| <b>A10CAL</b> | Aluminium           | 18                  | 8.000           |
| <b>A12CAL</b> | Aluminium           | 18                  | 6.000           |
| <b>A14CAL</b> | Aluminium           | 18                  | 6.000           |
| <b>A06CRF</b> | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 12.000          |
| <b>A08CRF</b> | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 10.000          |
| <b>A10CRF</b> | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 8.000           |
| <b>A14CRF</b> | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                  | 6.000           |



### A-BOX (Sortiments-Koffer)

### 9.000 Heftklammern im Sortiments-Koffer (A-BOX)

|               |          |       |
|---------------|----------|-------|
| <b>A06CNK</b> | verzinkt | 3.000 |
| <b>A08CNK</b> | verzinkt | 3.000 |
| <b>A10CNK</b> | verzinkt | 3.000 |



## 2XR-ES40

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type ES von 15 – 40 mm



### Produktmerkmale:

Auslösesicherung, Abdruckschutz, Tiefeneinstellung  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,3            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,6        |
| L x B x H (mm)             | 245 x 56 x 244 |

Drahtmaß: **0,83 x 1,08 mm**  
Rückenbreite: **5,95 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### Heftklammern Type ES



### ES-BOX (Sortiments-Koffer)

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



### PROFI-ES-BOX (metaBOX)

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type ES

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel |
|-------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| ES15CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 7.800               |
| ES18CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 7.800               |
| ES23CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 5.200               |
| ES26CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 5.200               |
| ES30CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 5.200               |
| ES32CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 2.600               |
| ES35CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 2.600               |
| ES40CNKHA   | verzinkt, geharzt   | 10                      | 2.600               |
| ES26CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                      | 5.200               |
| ES30CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                      | 5.200               |
| ES40CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                      | 2.000               |

### Heftklammern im Blister

|             |                     |   |       |
|-------------|---------------------|---|-------|
| ES15CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES18CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES23CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES26CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES30CNKHA-B | verzinkt, geharzt   | 5 | 1.100 |
| ES26CRFHA-B | Werkstoffnr. 1.4301 | 5 | 1.100 |

### 6.000 Heftklammern im Sortiments-Koffer (ES-BOX)

|           |                   |       |
|-----------|-------------------|-------|
| ES18CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES23CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES30CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |

### 7.000 Heftklammern in metaBOX (PROFI-ES-BOX)

|           |                   |       |
|-----------|-------------------|-------|
| ES18CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES23CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES30CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| ES40CNKHA | verzinkt, geharzt | 1.000 |



## 2XR-J50

**Druckluftnagler  
für Stauchkopfnägel Type J von 16 – 50 mm**



### Produktmerkmale:

Auslösesicherung, Abdruckschutz, Tiefeneinstellung  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 1,3            |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7          |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,6        |
| L x B x H (mm)             | 245 x 56 x 244 |

Drahtmaß: **1,0 x 1,25 mm**  
Kopfgröße: **1,0 x 2,0 mm**



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

### Stauchkopfnägel (Brads) Type J

### Passendes Befestigungsmittel: Stauchkopfnägel (Brads) Type J

| Artikel-Nr. | Material            | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel |
|-------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| J16CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 20                      | 10.000              |
| J19CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 12.000              |
| J25CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 10.000              |
| J30CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 8.000               |
| J32CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 6.000               |
| J35CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 6.000               |
| J40CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 4.000               |
| J45CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 10.000              |
| J50CNKHA    | verzinkt, geharzt   | 18                      | 8.000               |
| J16CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 6.000               |
| J19CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 6.000               |
| J25CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 12.000              |
| J32CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 10.000              |
| J40CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 8.000               |
| J50CRF      | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 6.000               |

### Stauchkopfnägel (Brads) im Blister

|            |                   |    |       |
|------------|-------------------|----|-------|
| J16CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.100 |
| J19CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.100 |
| J25CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.100 |
| J30CNKHA-B | verzinkt, geharzt | 10 | 1.100 |

### 8.000 Stauchkopfnägel (Brads) im Sortiments-Koffer (J-BOX)

|          |                   |       |
|----------|-------------------|-------|
| J25CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J32CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |
| J50CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.000 |

### 12.500 Stauchkopfnägel (Brads) in metaBOX (PROFI-J-BOX)

|          |                   |       |
|----------|-------------------|-------|
| J19CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J25CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J30CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J35CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |
| J40CNKHA | verzinkt, geharzt | 2.500 |



### J-BOX (Sortiments-Koffer)

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



### PROFI-J-BOX (metaBOX)



Drahtmaß: Ø 2,8 - 3,1 mm | Neigung: 20°



**Rundkopf-Streifennägel Type RK, kunststoffmagaziniert**

Drahtmaß: 2,8 - 3,1 mm | Neigung: 20°



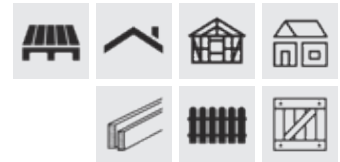
**Rundkopf-Streifennägel Type RKP, papiermagaziniert**



**RK-BOX (Sortiments-Koffer)**

## 7XR-RK90

**Streifennagler für Rundkopf-Streifennägel Type RK und RKP von 50 – 90 mm**  
**Drahtmaß: Ø 2,8 – 3,1 mm**



### Produktmerkmale:

Auslösesicherung, Abdruckschutz, Leerschussicherung, Einzel- und Kontaktauslösung. Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert

### Technische Daten:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 3,2             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 4 - 7           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,0         |
| L x B x H (mm)             | 530 x 110 x 370 |

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RK

| Artikel-Nr. | Material       | Stck./Schachtel |
|-------------|----------------|-----------------|
| RK28/50BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/60BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/65BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/70BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/76BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/65BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/70BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/80BK   | blank          | 3.000           |
| RK31/90BK   | blank          | 3.000           |
| RK28/65BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK28/70BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/65BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/70BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/80BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK31/90BKRI | blank, Ring    | 3.000           |
| RK28/65NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK28/70NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/65NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/70NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/80NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK31/90NK   | verzinkt       | 3.000           |
| RK28/65NKRI | verzinkt, Ring | 3.000           |
| RK31/90NKRI | verzinkt, Ring | 3.000           |

### Passendes Befestigungsmittel: Rundkopf-Streifennägel Type RKP

| Artikel-Nr.  | Material       | Stck./Schachtel |
|--------------|----------------|-----------------|
| RKP28/65BK   | blank          | 2.700           |
| RKP28/70BK   | blank          | 2.700           |
| RKP31/80BK   | blank          | 2.000           |
| RKP31/90BK   | blank          | 2.000           |
| RKP28/65BKRI | blank, Ring    | 2.700           |
| RKP31/80BKRI | blank, Ring    | 2.000           |
| RKP31/90BKRI | blank, Ring    | 2.000           |
| RKP28/65NK   | verzinkt       | 2.700           |
| RKP31/80NK   | verzinkt       | 2.000           |
| RKP31/90NK   | verzinkt       | 2.000           |
| RKP28/65NKRI | verzinkt, Ring | 2.700           |
| RKP31/80NKRI | verzinkt, Ring | 2.000           |
| RKP31/90NKRI | verzinkt, Ring | 2.000           |

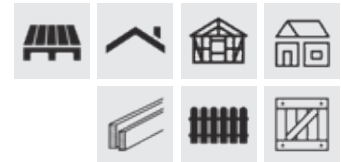
### 1.680 Rundkopf-Streifennägel im Sortiments-Koffer (RK-BOX)

|           |       |     |
|-----------|-------|-----|
| RK28/65BK | blank | 960 |
| RK31/90BK | blank | 720 |



## 8XR-CNW90

Coilnagler für Coilnägel  
Type CNW von 45 – 90 mm  
Drahtmaß: Ø 2,5 – 3,1 mm



### Produktmerkmale:

Auslösesicherung, Abdruckschutz, Einzel- und Kontaktauslösung  
Wird im Kunststoff-Transportkoffer geliefert.

### Technische Daten:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Gewicht (kg)               | 4,1             |
| Arbeitsdruck (bar)         | 5 - 8           |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 2,7         |
| L x B x H (mm)             | 390 x 145 x 370 |

Drahtmaß: Ø 2,5 - 3,1 mm | Neigung: 16°



EUROCODE 5  
CE EN 14552

Coilnägel Type CNW

### Passendes Befestigungsmittel: Coilnägel Type CNW

| Artikel-Nr.     | Material            | Stck./Schachtel |
|-----------------|---------------------|-----------------|
| CNW25/45BK      | blank               | 10.800          |
| CNW25/50BK      | blank               | 9.000           |
| CNW25/55BK      | blank               | 7.200           |
| CNW25/60BK      | blank               | 7.200           |
| CNW25/65BK      | blank               | 7.200           |
| CNW25/70BK      | blank               | 7.200           |
| CNW28/65BK      | blank               | 6.000           |
| CNW28/70BK      | blank               | 6.000           |
| CNW28/75BK      | blank               | 4.500           |
| CNW28/80BK      | blank               | 4.500           |
| CNW31/70BK      | blank               | 4.800           |
| CNW31/80BK      | blank               | 3.600           |
| CNW31/90BK      | blank               | 3.600           |
| CNW25/45BKRI    | blank, Ring         | 10.800          |
| CNW25/50BKRI    | blank, Ring         | 9.000           |
| CNW25/60BKRI    | blank, Ring         | 7.200           |
| CNW25/65BKRI    | blank, Ring         | 7.200           |
| CNW28/65BKRI    | blank, Ring         | 6.000           |
| CNW28/75BKRI    | blank, Ring         | 4.500           |
| CNW31/80BKRI    | blank, Ring         | 3.600           |
| CNW31/90BKRI    | blank, Ring         | 3.600           |
| CNW28/65NK      | verzinkt            | 6.000           |
| CNW31/80NK      | verzinkt            | 3.600           |
| CNW31/90NK      | verzinkt            | 3.600           |
| CNW28/65NKRI    | verzinkt, Ring      | 6.000           |
| CNW31/80NKRI    | verzinkt, Ring      | 3.600           |
| CNW31/90NKRI    | verzinkt, Ring      | 3.600           |
| CNW28/65NK      | Werkstoffnr. 1.4301 | 6.000           |
| CNW31/80RFRILI* | Werkstoffnr. 1.4301 | 4.050           |

\*mit Linsenkopf

# KOMPRESSOREN & ZUBEHÖR





|     |                             |
|-----|-----------------------------|
| 96  | PKT-TWINTEC 400 Füllstation |
| 97  | VITAS 100-AKKU              |
| 97  | VITAS 45                    |
| 98  | VIGON 120                   |
| 98  | VIGON 240                   |
| 98  | VIGON 300                   |
| 99  | WARRIOR 255                 |
| 99  | WARRIOR 435                 |
| 100 | WARRIOR 460                 |
| 101 | TWINMAX 420                 |
| 101 | TWINSTAR 470                |
| 102 | TWINSTAR 670                |
| 102 | TWINSTAR 860-15             |
| 103 | TWINSTAR 970                |
| 104 | MOUNTAINE 670               |
| 104 | MOUNTAINE 1450              |
| 105 | ORKAN 670                   |
| 105 | SK 7,5-10                   |
| 106 | SK 15-10                    |
| 106 | Kessel-Entwässerungsventil  |
| 106 | PLUS-SYSTEM                 |
| 107 | Rohrleitungssystem          |
| 107 | Armaturen & Zubehör         |
| 112 | Anwendung von A bis Z       |

BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY



BEST QUALITY  
MADE IN GERMANY

## PKT-TWINTec 400 Füllstation

Füllstation für die Wiederbefüllung von PREBENA Druckluftkartuschen und Kompressor für alle Druckluftgeräte bis 10 bar

### Technische Daten:

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Motor (V / W)        | 230 / 2200      |
| Drehzahl (U/min)     | 2760            |
| Füllleistung (l/min) | 100             |
| max. Druck (bar)     | 10              |
| Gewicht (kg)         | 67              |
| L x B x H (mm)       | 835 x 595 x 625 |

### Produktmerkmale:

Schnelle Wiederbefüllung von PREBENA-Druckluftkartuschen, Druckluftkartusche = Kompressorenkessel, Kondensat-Automatik, Betriebsstundenzähler, automatische Endabschaltung, automatischer Wiederanlauf, massiver Rohrrahmen, vollautomatisches Füllventil zur gleichzeitigen Befüllung von 1-2 Kartuschen, klappbarer Bügelgriff, baumustergeprüftes Sicherheitsventil, Vollgummiräder, Druckminderer, geregelter Druckluftausgang, Manometer für Füll- und Ausgangsdruck

### Füllschlauch

Zubehör für die eigene Wiederbefüllung von PREBENA Druckluftkartuschen mit der Füllstation PKT-TWINTec 400



Best.-Nr. **Z400.10** (1 Stück)

### Adapter

Zubehör für die Wiederbefüllung einer Druckluftkartusche KT-1000 mit der Füllstation PKT-TWINTec 400



Best.-Nr. **ET00218301** (1 Stück)





## VITAS 100-AKKU

Leichter und leistungsstarker Akku-Kompressor für den mobilen Einsatz

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Akkuspannung (V)       | 18              |
| Drehzahl (U/min)       | 2760            |
| Ansaugleistung (l/min) | 100             |
| Füllleistung (l/min)   | 60              |
| max. Druck (bar)       | 8               |
| Kessel (l)             | 5               |
| Gewicht (kg)           | 8,5             |
| L x B x H (mm)         | 340 x 315 x 380 |

### Produktmerkmale:

Manometer für Kesseldruck, Manometer für Ausgangsdruck, Druckminderer mit Manometer, geregelter Druckluftanschluss, massive GummifüÙe, Handgriff mit Antirutschbelag

- Ölfrei ▷ kein Ölwechsel  
▷ kein Öl im Kondenswasser



Zweiter Akku direkt am Kompressor anbringbar zum Weiterarbeiten ohne Unterbrechung

**!** **HINWEIS:** Lieferung erfolgt ohne Akku. Akku und Ladegerät siehe S. 22. Als **VITAS 100-AKKU-SET** lieferbar mit AKKU18-5,5-LIHD und Ladegerät AKKU-STATION 12-36



## VITAS 45

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 250       |
| Drehzahl (U/min)       | 2840            |
| Ansaugleistung (l/min) | 41              |
| Füllleistung (l/min)   | 24              |
| max. Druck (bar)       | 10              |
| Kessel (l)             | 4               |
| Gewicht (kg)           | 10,0            |
| L x B x H (mm)         | 370 x 310 x 300 |

### Produktmerkmale:

Geschützte Armaturen, Manometer für Kesseldruck, Manometer für Ausgangsdruck, Druckminderer, geregelter Druckluftanschluss

- Ölfrei ▷ kein Ölwechsel  
▷ kein Öl im Kondenswasser





## VIGON 120

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 1100      |
| Drehzahl (U/min)       | 2850            |
| Ansaugleistung (l/min) | 120             |
| Fülleistung (l/min)    | 85              |
| max. Druck (bar)       | 8               |
| Kessel (l)             | 12              |
| Gewicht (kg)           | 18,0            |
| L x B x H (mm)         | 510 x 240 x 480 |

### Produktmerkmale:

Manometer für Kesseldruck, Druckminderer mit Manometer, Qualitätsdruckschalter mit Motorschutz, Ölschauglas, Sicherheitsventil



## VIGON 240

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 1500      |
| Drehzahl (U/min)       | 2850            |
| Ansaugleistung (l/min) | 240             |
| Fülleistung (l/min)    | 160             |
| max. Druck (bar)       | 8               |
| Kessel (l)             | 24              |
| Gewicht (kg)           | 26,0            |
| L x B x H (mm)         | 600 x 340 x 570 |

### Produktmerkmale:

Manometer für Kesseldruck, Druckminderer mit Manometer, Qualitätsdruckschalter mit Motorschutz, Ölschauglas, Sicherheitsventil



## VIGON 300

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 1800      |
| Drehzahl (U/min)       | 2850            |
| Ansaugleistung (l/min) | 300             |
| Fülleistung (l/min)    | 190             |
| max. Druck (bar)       | 8               |
| Kessel (l)             | 50              |
| Gewicht (kg)           | 35,0            |
| L x B x H (mm)         | 750 x 400 x 700 |

### Produktmerkmale:

Manometer für Kesseldruck, Druckminderer mit Manometer, Qualitätsdruckschalter mit Motorschutz, Ölschauglas, Sicherheitsventil



## WARRIOR 255

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 1840      |
| Drehzahl (U/min)       | 2840            |
| Ansaugleistung (l/min) | 256             |
| Füllleistung (l/min)   | 150             |
| max. Druck (bar)       | 10              |
| Kessel (l)             | 20              |
| Gewicht (kg)           | 45              |
| L x B x H (mm)         | 770 x 530 x 580 |



PREBENA Druckluft-Schlauchtrommel

### Produktmerkmale:

Halterung für PREBENA Schlauchtrommel, klappbarer Transportgriff, 10 m Anschlusskabel, Vollgummiräder, anwenderfreundliches Bedienfeld, Druckminderer mit Manometer, Manometer für Ausgangsdruck, 2 geregelte Druckluftanschlüsse, Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil, anwenderfreundlicher Kessel-Entwässerungshahn, zusätzlicher Transportgriff, für Kranfahrten geeignet, Motorschutz

PREBENA Druckluft-Schlauchtrommel siehe Seite 108



## WARRIOR 435

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 2200      |
| Drehzahl (U/min)       | 2840            |
| Ansaugleistung (l/min) | 433             |
| Füllleistung (l/min)   | 210             |
| max. Druck (bar)       | 10              |
| Kessel (l)             | 25              |
| Gewicht (kg)           | 58              |
| L x B x H (mm)         | 790 x 630 x 580 |



Klappbarer Transportgriff

### Produktmerkmale:

Halterung für PREBENA Schlauchtrommel, klappbarer Transportgriff, 10 m Anschlusskabel, Vollgummiräder, anwenderfreundliches Bedienfeld, Druckminderer mit Manometer, Manometer für Ausgangsdruck, 2 geregelte Druckluftanschlüsse, Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil, anwenderfreundlicher Kessel-Entwässerungshahn, zusätzlicher Transportgriff, für Kranfahrten geeignet, Motorschutz



## WARRIOR 460

### Technische Daten:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 2200      |
| Drehzahl (U/min)       | 1180            |
| Ansaugleistung (l/min) | 460             |
| Füllleistung (l/min)   | 300             |
| max. Druck (bar)       | 10              |
| Kessel (l)             | 23              |
| Gewicht (kg)           | 75              |
| L x B x H (mm)         | 850 x 650 x 735 |

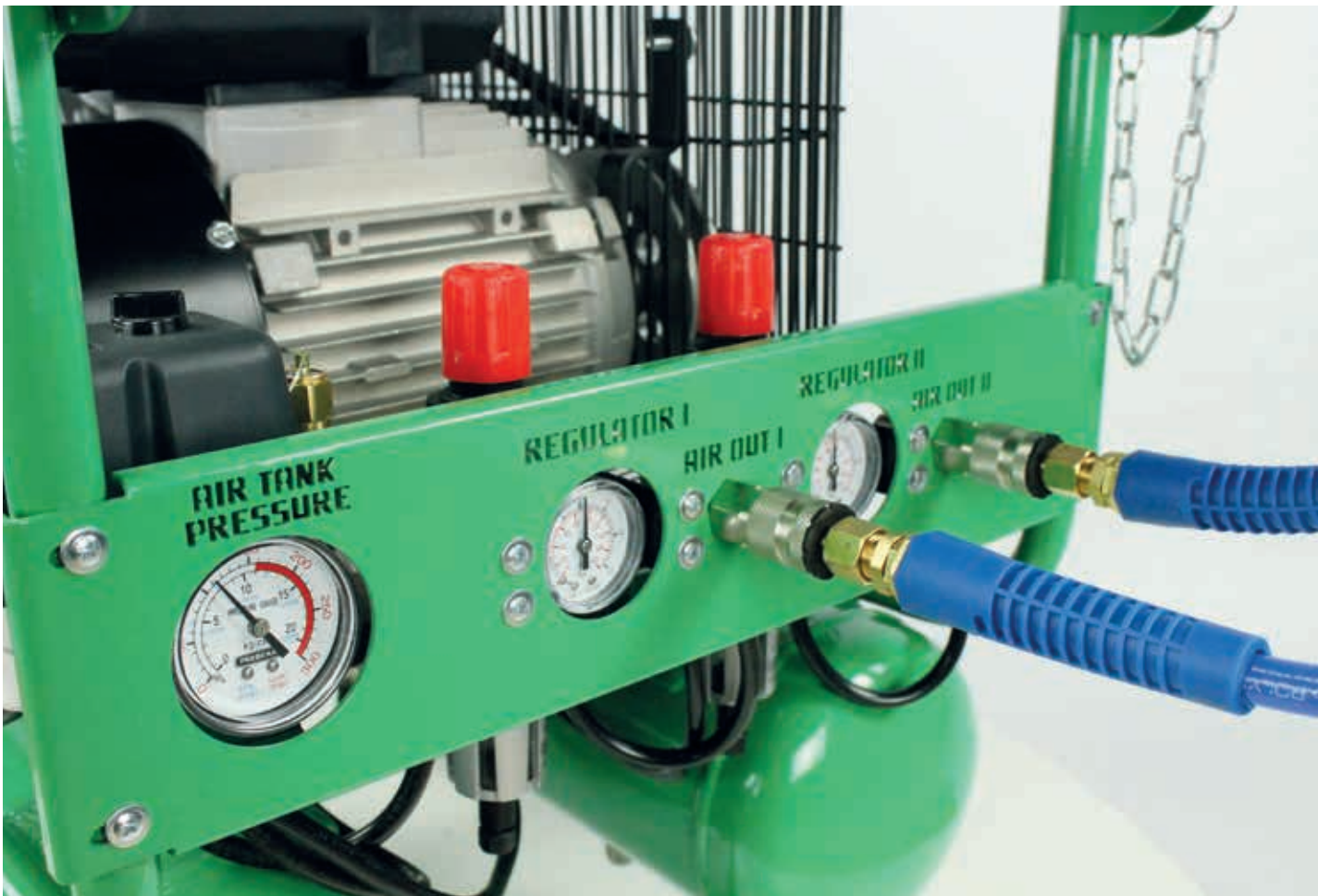


PREBENA Druckluft-Schlauchtrommel

### Produktmerkmale:

Halterung für 2 PREBENA-Schlauchtrommeln, doppelte Druckentlastung, stabiler und robuster Rohrrahmen, für Krantransporte geeignet, geschützte Armaturen, 2 Zylinder Verdichter, Keilriemenantrieb, Motorschutzschalter, Qualitätsdruckschalter, 5 m Anschlusskabel inkl. Halterung, 2 Filterdruckregler, klappbarer Transportgriff, luftbereifte Räder, Kesselentwässerung über Kugelhähne, Manometer für Kessel- und Ausgangsdruck

**PREBENA Druckluft-Schlauchtrommel siehe Seite 108**





## TWINMAX 420

### Technische Daten:

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 2200       |
| Drehzahl (U/min)       | 1500             |
| Ansaugleistung (l/min) | 350              |
| Fülleistung (l/min)    | 210              |
| max. Druck (bar)       | 10               |
| Kessel (l)             | 50               |
| Gewicht (kg)           | 52               |
| L x B x H (mm)         | 1000 x 390 x 760 |

### Produktmerkmale:

Kompakter Kolbenkompressor mit Keilriemenantrieb. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschlusskabel 220 Volt H07RN-F - 3 m Länge, Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil, Manometer für Kessel- und Ausgangsdruck, Druckminderer mit Schnellkupplung, Kesselentwässerung über Kugelhahn, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Metallriemenschutz, Vollgummiräder und Schwingungsdämpfer



## TWINSTAR 470

### Technische Daten:

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Motor (V / W)          | 230 / 2200       |
| Drehzahl (U/min)       | 1000             |
| Ansaugleistung (l/min) | 415              |
| Fülleistung (l/min)    | 280              |
| max. Druck (bar)       | 10               |
| Kessel (l)             | 50               |
| Gewicht (kg)           | 69               |
| L x B x H (mm)         | 1050 x 400 x 830 |

### Produktmerkmale:

Kompressor mit Keilriemenantrieb. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschlusskabel 220 Volt H07RN-F - 3 m Länge, Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil, Manometer für Kessel- und Ausgangsdruck, Druckminderer mit Wasserabscheider, Kesselentwässerung über Kugelhahn, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Metallriemenschutz, Vollgummiräder, Schwingungsdämpfer



## TWINSTAR 670

### Technische Daten:

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Motor (V / W)          | 400 - 3 ph / 4000 |
| Drehzahl (U/min)       | 1270              |
| Ansaugleistung (l/min) | 600               |
| Füllleistung (l/min)   | 450               |
| max. Druck (bar)       | 10                |
| Kessel (l)             | 90                |
| Gewicht (kg)           | 110               |
| L x B x H (mm)         | 1180 x 500 x 1100 |

### Produktmerkmale:

Kompressor mit Keilriemenantrieb. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschluss-Kabel - 5 m Länge, 400 V-Stecker mit Phasenwender 16 A, Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil, Manometer für Kessel- und Ausgangsdruck, Druckminderer mit Wasserabscheider, Kesselentwässerung über Kugelhahn, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Metallriemenschutz, Vollgummiräder, feststellbare Lenkrollen



## TWINSTAR 860-15

### Technische Daten:

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Motor (V / W)          | 400 - 3 ph / 4000 |
| Drehzahl (U/min)       | 1270              |
| Ansaugleistung (l/min) | 600               |
| Füllleistung (l/min)   | 420               |
| max. Druck (bar)       | 15                |
| Kessel (l)             | 90                |
| Gewicht (kg)           | 110               |
| L x B x H (mm)         | 1180 x 500 x 1100 |

### Produktmerkmale:

Kompressor mit Keilriemenantrieb und 15 bar maximalem Betriebsdruck. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschluss-Kabel - 5 m Länge, 400 V-Stecker mit Phasenwender 16 A, Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil, Manometer für Kessel- und Ausgangsdruck, Druckminderer mit Wasserabscheider, Kesselentwässerung über Kugelhahn, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Metallriemenschutz, Vollgummiräder, feststellbare Lenkrollen

**!** **MAX. BETRIEBSDRUCK:**  
**15 bar**



## TWINSTAR 970

### Technische Daten:

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Motor (V / W)          | 400 - 3 ph / 5500 |
| Drehzahl (U/min)       | 980               |
| Ansaugleistung (l/min) | 950               |
| Fülleistung (l/min)    | 620               |
| max. Druck (bar)       | 10                |
| Kessel (l)             | 90                |
| Gewicht (kg)           | 114               |
| L x B x H (mm)         | 1180 x 500 x 1100 |

### Produktmerkmale:

Kompressor mit Keilriemenantrieb. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschluss-Kabel - 5 m Länge, 400 V-Stecker mit Phasenwender 32 A, Qualitätsdruckschalter mit Entlastungsventil, Manometer für Kessel- und Ausgangsdruck, Druckminderer mit Wasserabscheider, Kesselentwässerung über Kugelhahn, Sicherheitsventil, Motorschutzschalter, Metallriemenschutz, Vollgummiräder, feststellbare Lenkrollen





## MOUNTAINE 670

### Technische Daten:

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Motor (V   W)          | 400 - 3 ph   4000 |
| Drehzahl (U/min)       | 1270              |
| Ansaugleistung (l/min) | 600               |
| Fülleistung (l/min)    | 450               |
| max. Druck (bar)       | 10                |
| Kessel (l)             | 270               |
| Gewicht (kg)           | 145               |
| L x B x H (mm)         | 600 x 650 x 1750  |

### Produktmerkmale:

Kompressor mit Keilriemenantrieb. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschlusskabel, Qualitätsdruckschalter mit Anlaufentlastungsventil, integrierter Motorschutz, Luftanschluss mit Kugelgelenk, Sicherheitsventil, Manometer für Kesseldruck, Kesselentwässerung über Kugelhahn, vibrationsdämmende GummifüÙe, vibrations- und geräuscharm durch niedrige Drehzahl, 400 V-Stecker mit Phasenwender 16 A



## MOUNTAINE 1450

### Technische Daten:

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Motor (V   W)          | 400 - 3 ph   7500 |
| Drehzahl (U/min)       | 1280              |
| Ansaugleistung (l/min) | 1070              |
| Fülleistung (l/min)    | 830               |
| max. Druck (bar)       | 10                |
| Kessel (l)             | 270               |
| Gewicht (kg)           | 155               |
| L x B x H (mm)         | 600 x 700 x 1760  |

### Produktmerkmale:

Kompressor mit Keilriemenantrieb. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschlusskabel, 400 V-Stecker mit Phasenwender 32 A, Stern-Dreieck-Schalter, Elektromagnetische Druckentlastung, Qualitätsdruckschalter mit Anlaufentlastungsventil, integrierter Motorschutz, Luftanschluss mit Kugelgelenk, Manometer für Kesseldruck, Sicherheitsventil, Kesselentwässerung über Kugelhahn, vibrationsdämmende GummifüÙe, vibrations- und geräuscharm durch niedrige Drehzahl



## ORKAN 670

### Technische Daten:

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Motor (V   W)          | 400 - 3 ph   4000 |
| Drehzahl (U/min)       | 1270              |
| Ansaugleistung (l/min) | 600               |
| Füllleistung (l/min)   | 450               |
| max. Druck (bar)       | 10                |
| Kessel (l)             | 270               |
| Gewicht (kg)           | 145               |
| L x B x H (mm)         | 1800 x 600 x 1150 |

### Produktmerkmale:

Kompressor mit Keilriemenantrieb. Großes Lüfterrad für effiziente Kühlung, 75% Einschaltdauer, EN/VDE geprüfte Anschlusskabel, 400 V-Stecker mit Phasenwender 16 A, Filterdruckminderer mit Wasserabscheider, vibrations- und geräuscharm durch niedrige Drehzahl, Qualitätsdruckschalter mit Anlaufentlastungsventil, integrierter Motorschutz, Luftanschluss mit Kugelgelenk, Manometer für Kesseldruck, Sicherheitsventil, Kesselentwässerung über Kugelhahn, vibrationsdämmende GummifüÙe

**Auch als Variante mit Schallschutzgehäuse lieferbar: ORKAN 670-SCH**



mit Schallschutzgehäuse

## SK 7,5-10

**Schraubenkompressor. Hochleistungskompressor für den pausenlosen Einsatz**

### Technische Daten:

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Motor (V   W)        | 400 - 3 ph   7500 |
| Drehzahl (U/min)     | 5900              |
| Füllleistung (l/min) | 1000              |
| max. Druck (bar)     | 10                |
| Kessel (l)           | 270               |
| Gewicht (kg)         | 345               |
| L x B x H (mm)       | 1300 x 680 x 1585 |

### Produktmerkmale:

Wartungsfreier IE3 Motor, Verdichter „Made in Germany“, lange Wartungsintervalle, Schallschutzgehäuse, Druckbehälter, Kondensatablass mit Kugelhahn, Not-Aus-Schalter, Stern-Dreieck-Anlauf, Kesseldruckmanometer, Temperaturüberwachung, Mindestdruckventil, elektromagnetischer Ansaugregler, Ölvorabscheidung, Ölseparator, Ölfilter, Erdungsband, großflächiger Wabenkühler

**Schraubenkompressoren sind auch in 8 bar / 15 bar Ausführungen lieferbar.**





## SK 15-10

**Schraubenkompressor. Hochleistungskompressor für den pausenlosen Einsatz**

### Technische Daten:

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Motor (V   W)        | 400 - 3 ph   15000 |
| Drehzahl (U/min)     | 6230               |
| Füllleistung (l/min) | 1900               |
| max. Druck (bar)     | 10                 |
| Kessel (l)           | 500                |
| Gewicht (kg)         | 490                |
| L x B x H (mm)       | 2015 x 680 x 1585  |

### Produktmerkmale:

Wartungsfreier IE3 Motor, Verdichter „Made in Germany“, lange Wartungsintervalle, Schallschutzgehäuse, Druckbehälter, Kondensatablass mit Kugelhahn, programmierbare Steuereinheit, LED-Display, Not-Aus-Schalter, Stern-Dreieck-Anlauf, Kesseldruckmanometer, Temperaturüberwachung, Mindestdruckventil, elektromagnetischer Ansaugregler, Ölvorabscheidung, Ölseparator, Ölfilter, Erdungsband, großflächiger Wabenkühler

**Schraubenkompressoren sind auch in 8 bar / 15 bar Ausführungen lieferbar.**



## Automatisches Kessel-Entwässerungsventil

### Für alle Druckluftbehälter

Zeitgesteuertes Relais

- Vorwählbare Öffnungszeiten
- Anschlussfertig

Bestell-Nr. **Z120.25**



## PLUS-SYSTEM

**Für trockene und kondensatfreie Druckluft. Vollautomatische Kesselentwässerung**

### PLUS-SYSTEM 700

Luftkonditionierungseinheit bis 700 l/min

### PLUS-SYSTEM 1400

Luftkonditionierungseinheit bis 1400 l/min

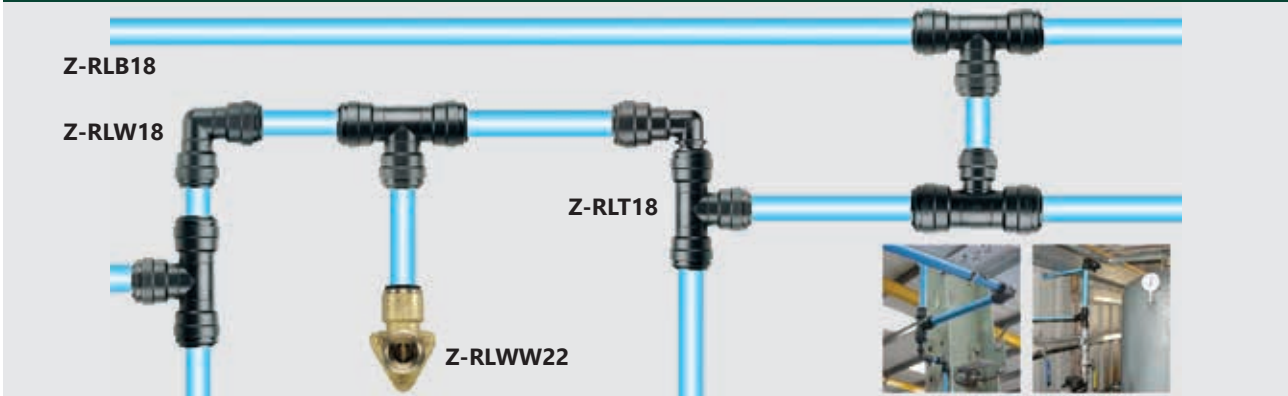
### PLUS-SYSTEM 2300

Luftkonditionierungseinheit bis 2300 l/min

### Produktmerkmale:

Kältetrockner, automatische Kondensatentleerung, Filterelement - Feinfilter bis 5 µm, Öl-wasser-trennsystem, Kondensatbehälter, Trägersystem, 2 Stück Hochdruck-Verbindungsschläuche

## Steckverbinder und Rohre für Druckluftanlagen



### Einschraub-Verbinder



Parallelgewinde  
Rohr AD: Ø 18 mm  
Gewinde: 1/2"  
Bestell-Nr. **Z-RLVB18**

### Einsteck-Reduzier-Verbinder



Rohr AD: Ø 18 mm  
Stutzen AD: Ø 22 mm  
Bestell-Nr. **Z-RLRV18**

### Winkel-Verbinder



Rohr AD: Ø 18 mm  
Bestell-Nr. **Z-RLW18**

### Verschluss-Stopfen



Stutzen AD: Ø 18 mm  
Bestell-Nr. **Z-RLVS18**

### Gerader Verbinder



Rohr AD: Ø 18 mm  
Bestell-Nr. **Z-RLGV18**

### Rohrklemme



Für Ø 18 mm Rohr  
Bestell-Nr. **Z-RLRK18EB**

### T-Verbinder



Rohr AD: Ø 18 mm  
Bestell-Nr. **Z-RLT18**

### Rohrklemme



Für Ø 18 mm Rohr  
Bestell-Nr. **Z-RLRK18**

### Wandwinkel 90°



Für Kupplung 3/4"  
Bestell-Nr. **Z-RLWW22**

### Luftverteilerdose-Aluminium



IG-Eingang: 1/2", IG-Ausgang: 3 x 1/2"  
Inkl. 2 Stopfen  
Mit 3 x 1/2" Innengewinde zum Einschrauben von Adaptern, Kupplungen etc.  
Für den Rohranschluss wird ein Verbinder 1/2" **Z-RLVB18** benötigt.  
Bestell-Nr. **Z-RLLV3**

### Kunststoff-Rohre



Außen Ø: 18 mm, Innen Ø: 14 mm  
Wanddicke: 2 mm  
Max. Betriebsdruck: 22 bar  
Stangenware aus Polyamid 12, ist im besonderen Maße druck- und temperaturbeständig, schwingungs- und schlagfest, korrosions- und alterungsbeständig, von geringem Gewicht. Bestell-Nr. **Z-RLB3**

### Kugelhahn



Für Kupplung 1/2"  
Bestell-Nr. **ET 97331201**  
Für Kupplung 3/4"  
Bestell-Nr. **ET 98308301**

Alle Teile auch mit Ø 22 mm lieferbar

**Druckluftschlauch****Spiralschlauch 6 x 9 m**

Gestreckte Länge: 7,5 m  
Arbeitslänge: 4 m  
Max. Druck: 13 bar  
Bestell-Nr. **Z160.11**

**Druckluftschlauch****Spiralschlauch 9 x 12 m**

Gestreckte Länge: 7,5 m  
Arbeitslänge: 4 m  
Max. Druck: 13 bar  
Bestell-Nr. **Z160.12**

**Druckluftschlauch****Spiralschlauch 6,5 x 10 m**

Polyurethan-Schlauch mit Sicherheits-Schnellkupplung und Stahlstecknippel, max. Druck: 8 bar  
Bestell-Nr. **Z150.17**: Länge 6 m  
Bestell-Nr. **Z150.18**: Länge 8 m

**Druckluftschlauch****Spiralschlauch 8 x 12 mm**

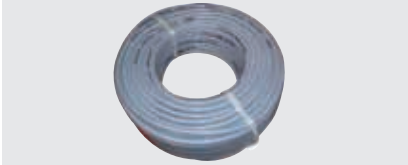
Polyurethan-Schlauch mit Sicherheits-Schnellkupplung und Stahlstecknippel, max. Druck: 8 bar  
Bestell-Nr. **Z150.20**: Länge 8 m

**Druckluftschlauch****Schlauch-Set 10 m**

Hochflexibler hybrid-polymer Schlauch mit Sicherheitskuppl. und Stahlstecknippel, max. Druck: 12 bar  
Bestell-Nr. **Z200.15**: 10 x 16 mm

**Druckluftschlauch****Schlauch-Set 10 m**

mit Kupplung und Tülle, Max. Druck: 13 bar  
Bestell-Nr. **Z200.20**: 9 x 3 mm  
Bestell-Nr. **Z200.25**: 6 x 3 mm

**Druckluftschlauch****Hochdruck-Gewebeschnlauch 50 m**

Max. Druck: 13 bar  
Bestell-Nr. **Z180.81**: 6 x 3 mm  
Bestell-Nr. **Z180.82**: 9 x 3 mm

**Druckluftschlauch****Hochflexibler Druckluftschlauch 50 m**

Max. Druck: 16 bar  
Bestell-Nr. **Z180.94**: 9 mm

**Druckluft-Schlauchaufroller****PU/PVC-Schlauch 12 m**

Max Druck: 12 bar  
Gewicht: 5,7 kg  
Temperatur: -15° bis +65°

Mit Sicherheitskupplung  
Zufuhrschlauch 1 m

- Automatisches Aufrollen des Schlauchs
- Schlaucheinrastung mit Sperrtaste
- Pulverbeschichtetes Stahlgehäuse
- 180° dreh- und schwenkbare Halterung

Bestell-Nr. **Z155.95**: 10 x 14 mm

**Druckluft-Schlauchtrommel****30 m knickfester Polyurethanschlauch 8 x 12 mm**

Max Druck: 13 bar  
Gewicht: 7,2 kg  
Abmessungen: 330 x 350 x 250 mm

- Sehr gute Fließeigenschaften
- Temperaturunabhängig
- Einfacher Transport
- Schneller Anschluss an Kompressor und Druckluftwerkzeug
- Robustes Metallgestell 360° drehbar
- Drehbare Kupplung und Stecknippel
- Anschlussschlauch 1 m
- Einklappbare Kurbel

Bestell-Nr. **Z180.00**

**Ausblaspistole**



Aus Leichtmetall mit Stecknippel  
Max. Betriebsdruck: 10 bar  
Bestell-Nr. **Z170.80E**

**Ausblaspistole**



Aus Verbundwerkstoff mit Metalldüse und Stecknippel  
Metalldüse: 110 mm  
Max. Betriebsdruck: 10 bar  
Bestell-Nr. **Z170.85**

**Ausblaspistole**



Aus Verbundwerkstoff mit Metalldüse und Stecknippel  
Metalldüse: 330 mm  
Max. Betriebsdruck: 10 bar  
Bestell-Nr. **Z170.90**

**Gewichtsausgleicher**



**Balancer für Druckluftwerkzeug**  
Tragkraft: 1,0 - 2,0 kg  
Auszug: 160 cm  
Gewicht: 0,6 kg  
Bestell-Nr. **Z110.31**

**Gewichtsausgleicher**



**Balancer für Druckluftwerkzeug**  
Tragkraft: 2,0 - 4,5 kg  
Auszug: 160 cm  
Gewicht: 1,9 kg  
Bestell-Nr. **Z110.32**

**Gewichtsausgleicher**



**Balancer für Druckluftwerkzeug**  
Tragkraft: 4,0 - 7,0 kg  
Auszug: 180 cm  
Gewicht: 2,1 kg  
Bestell-Nr. **Z110.33**

**Druckluft-Ventil-Set**



Für Reifenfüller, 3-teilig  
Bestell-Nr. **Z176.81E**

**Reifenfüller**



Mit Ventil-Set  
Bestell-Nr. **Z175.80**

**Anschlussschlauch**



**RF 100/200**, für Reifenfüller  
Bestell-Nr. **Z176.80E**

**Luftverteiler**



2-fach  
Bestell-Nr. **Z140.42E**

**Luftverteiler**



3-fach  
Bestell-Nr. **Z140.44E**

**Kleinnebelöler komplett**



Zum Anbau an Druckluftnagler, regulierbare Öldosierung  
Bestell-Nr. **Z200.00**

**Aufsteckdruckminderer**



Mit Standard-Schnellkuplung und Standard-Stecknippel  
Manometer: 0 - 12 bar  
Bestell-Nr. **Z200.50**

**Wartungseinheit**



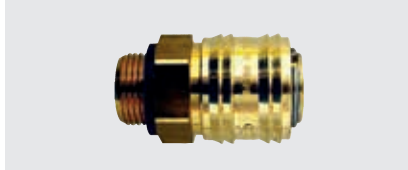
Mit Wasserabscheider, Druckminderer und Ölzerstäuber  
Anschluss: G 3/8"  
Gewicht: 1,8 kg  
Bestell-Nr. **Z120.21**

**Schnellanschlusskupplung**



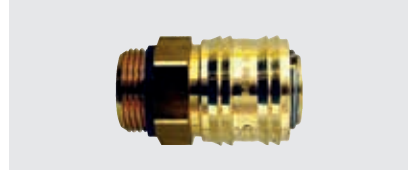
Mit 1/4" Außengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.31E**

**Schnellanschlusskupplung**



Mit 3/8" Außengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.35E**

**Schnellanschlusskupplung**



Mit 1/2" Außengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.90E**

**Schnellanschlusskupplung**



Mit 3/8" Innengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.91E**

**Schnellanschlusskupplung**



Mit 1/2" Innengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.92E**

**Schnellanschlusskupplung**



Mit 1/4" Innengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.93E**

**Schnellanschlusskupplung**



Mit Tülle 6 mm  
Bestell-Nr. **Z130.43E**

**Schnellanschlusskupplung**



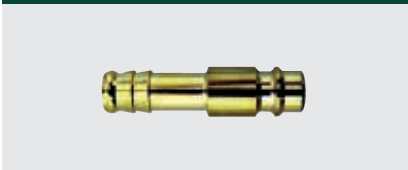
Mit Tülle 9 mm  
Bestell-Nr. **Z130.44E**

**Stecktülle**



6 mm  
Bestell-Nr. **Z130.47E**

**Stecktülle**



9 mm  
Bestell-Nr. **Z130.48E**

**Stecktülle**



Mit 1/4" Außengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.49E**

**Stecktülle**



Mit 3/8" Außengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.51E**

**Gewindestecknippel**



R 1/4" Innengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.70E**

**Gewindestecknippel**



R 3/8" Innengewinde  
Bestell-Nr. **Z130.71E**

**Doppelnippel**



R 1/4"  
Bestell-Nr. **Z130.72E**

**Reduzier-Doppelnippel**



R 1/4" x 3/8"  
Bestell-Nr. **Z130.74E**

**Reduzier-Doppelnippel**



R 3/8" x 1/2"  
Bestell-Nr. **Z130.76E**

**Reduzierstück**



R 1/4" x 1/2"  
Bestell-Nr. **Z130.73E**

**Reduzierstück**



R 1/4" x 3/8"  
Bestell-Nr. **Z130.75E**

**Reduzierstück**



R 3/4" x 1/2"  
Bestell-Nr. **Z130.77E**

**Schlauchtülle**



R 3/8" x 9 mm  
Bestell-Nr. **Z180.87E**

**Schlauchtülle**



R 1/4" x 6 mm  
Bestell-Nr. **Z180.88E**

**Gewindedichtband**



12 m Rolle  
Bestell-Nr. **Z190.00E**

**Schlauchklemme**



6 mm  
Bestell-Nr. **Z180.84E**

**Schlauchklemme**



9 mm  
Bestell-Nr. **Z180.86E**

**Schlauchklemme**



20 - 32 mm  
Bestell-Nr. **Z180.90E**

**Spezialöl**



1/2 Liter  
für Druckluftnagler  
Bestell-Nr. **Z200.10**

**Spezialöl**



1 Liter  
Mineralöl für Kolbenkompressoren  
Bestell-Nr. **Z200.40**

**Spezialöl**



1 Liter  
Synthetiköl für Kolbenkompressoren  
Bestell-Nr. **Z200.60**

# Mobile oder stationäre Kompressorenanlagen – PREBENA hat für alle Anwendungen die optimale Lösung

Durch die unterschiedlichen Ausführungen kann jeder PREBENA Kompressor auf die jeweilige Anwendungssituation und den Druckluftbedarf ausgewählt werden.

Wer viel Leistung auf wenig Raum benötigt, wird die platzsparende Bauweise vieler Kompressoren zu schätzen wissen. Wem Mobilität wichtig ist, wird die Kompaktheit der beweglichen Kompressoren oder die PREBENA Druckluft-Kartuschentechnik überzeugen.

| Anwendung von A-Z     | Luftbedarf (ca. l/min.) bzw. pro Anwendung | Arbeitsdruck (ca. bar) | PKT-TWINTec 400 | VITAS 100-AKKU | VITAS 45 | VIGON 120 | VIGON 240 | VIGON 300 | PIONEER 260 | WARRIOR 255 | WARRIOR 435 | WARRIOR 460 | ORKAN 260 | TWINMAX 420 | TWINSTAR 470 | TWINSTAR 670 | TWINSTAR 860-15 | TWINSTAR 970 | MOUNTAINE 670 | MOUNTAINE 1450 | ORKAN 670 | SK 7,5-10 | SK 15-10 |
|-----------------------|--|------------------------|-----------------|----------------|----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|---------------|----------------|-----------|-----------|----------|
| Ausblaspistole        | 90-200                                     | 2-6                    | ☑               | ☑              | ☑        | ☑         | ☑         | ☑         | ☑           | ☑           | ☑           | ☑           | ☑         | ☑           | ☑            | ☑            | ☑               | ☑            | ☑             | ☑              | ☑         | ☑         | ☑        |
| Betoninnenrüttler     | 300  | 4-6                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Blechscherer          | 280  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Blechnager            | 350  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Bohrmaschine          | 400  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Farbspritzpistole     | 200  | 3-4                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Fettpresse            | 0,5  | 2-8                    | ☑               | ☑              | ☑        | ☑         | ☑         | ☑         | ☑           | ☑           | ☑           | ☑           | ☑         | ☑           | ☑            | ☑            | ☑               | ☑            | ☑             | ☑              | ☑         | ☑         | ☑        |
| Exenterschleifer      | 350  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Hohlraumpistole       | 210  | 1-6                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Karoseriesäge         | 220  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Kartuschenpistole     | -  | 3-5                    | ☑               | ☑              | ☑        | ☑         | ☑         | ☑         | ☑           | ☑           | ☑           | ☑           | ☑         | ☑           | ☑            | ☑            | ☑               | ☑            | ☑             | ☑              | ☑         | ☑         | ☑        |
| Meißelhammer klein    | 240  | 4-6                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Meißelhammer groß     | 450  | 4-6                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Nadelentrostler       | 120-200                                    | 4-8                    | ☑               | ☑              | ☑        | ☑         | ☑         | ☑         | ☐           | ☑           | ☑           | ☑           | ☐         | ☑           | ☑            | ☑            | ☑               | ☑            | ☑             | ☑              | ☑         | ☑         | ☑        |
| Nagler klein          | 0,5-1,5                                    | 4-8                    | ☑               | ☑              | ☑        | ☑         | ☑         | ☑         | ☑           | ☑           | ☑           | ☑           | ☑         | ☑           | ☑            | ☑            | ☑               | ☑            | ☑             | ☑              | ☑         | ☑         | ☑        |
| Nagler mittel         | 1,6-3,5                                    | 4-8                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Nagler groß           | 3,6-5                                      | 4-8                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Nietzange             | 1,2  | 4-6                    | ☑               | ☑              | ☑        | ☑         | ☑         | ☑         | ☑           | ☑           | ☑           | ☑           | ☑         | ☑           | ☑            | ☑            | ☑               | ☑            | ☑             | ☑              | ☑         | ☑         | ☑        |
| Ölabsauggerät         | -  | 6-8                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Ratschenschrauber     | 280  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Reifenfüllgerät       | -  | 7                      | ☑               | ☑              | ☑        | ☑         | ☑         | ☑         | ☑           | ☑           | ☑           | ☑           | ☑         | ☑           | ☑            | ☑            | ☑               | ☑            | ☑             | ☑              | ☑         | ☑         | ☑        |
| Sandstrahlpistole     | 350  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Scheren               | 360  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Sprühpistole          | 150-400                                    | 1-6                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Stabschleifer         | 300  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Stichsäge             | 250  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Schlagschrauber       | 280  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Schrauber             | 200  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Schweißpunktfräsgerät | 100  | 6                      | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Schwingschleifer      | 300  | 6-8                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Unicutter             | 370  | 6-8                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Unterbodenpistole     | 210  | 2-6                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Waschpistole          | 400-500                                    | 5-9                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |
| Winkelschleifer       | 400-500                                    | 6-8                    | ☐               | ☐              | ☐        | ☐         | ☐         | ☐         | ☐           | ☐           | ☐           | ☐           | ☐         | ☐           | ☐            | ☐            | ☐               | ☐            | ☐             | ☐              | ☐         | ☐         | ☐        |

☑ gut geeignet    ☐ bedingt geeignet\*    ☐ nicht geeignet

\*Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte unsere Service-Mitarbeiter, Tel. 06044 9601-401 oder -407





A construction worker in a dark grey jacket is working on a red-tiled roof. He is using a green-handled hand tool, possibly a pry bar or a similar tool, to work on a wooden beam. The roof is covered in red tiles, and there are wooden beams visible. The worker is wearing a dark jacket with a logo on the sleeve. The text "HANDHEFTGERÄTE" is overlaid in large white letters across the middle of the image.

# HANDHEFTGERÄTE



- 116 HFPF09
- 116 Hefthammer-Kraftpakete
- 116 HFPF14
- 117 HPPF14
- 117 DNPF16
- 118 HFVZ10
- 118 HPVZ08
- 119 HTVX08
- 119 HP-J/VX16

[ZURÜCK zum Inhaltsverzeichnis](#)



## HFPF09

Hefthammer für Heftklammern  
Type PF von 6 – 9 mm



### Produktmerkmale:

Hinterladermagazin, robustes Metallgehäuse, ergonomischer Handgriff mit Anti-rutschbelag, geringer Kraftaufwand, einfaches und zuverlässiges Ladesystem

### Technische Daten:

|                |               |
|----------------|---------------|
| Gewicht (kg)   | 0,9           |
| L x B x H (mm) | 300 x 25 x 50 |



HFPF01

## Hefthammer- Kraftpakete

Hefthammer HFPF09 mit Heft-  
klammern Type PF09CNK



### Produktmerkmale:

Siehe HFPF09

Lieferung erfolgt im Metall-Transportkoffer:

#### HFPF01

Ein Hefthammer HFPF09  
12 Schachteln = 60.000 Heftklammern Type PF09CNK

#### HFPF02

Zwei Hefthämmer HFPF09  
12 Schachteln = 60.000 Heftklammern Type PF09CNK



HFPF02

## HFPF14

Hefthammer für Heftklammern  
Type PF von 8 – 14 mm



### Produktmerkmale:

Unterladermagazin, robustes Metallgehäuse, ergonomischer Handgriff mit Anti-rutschbelag, geringer Kraftaufwand, einfaches und zuverlässiges Ladesystem

### Technische Daten:

|                |               |
|----------------|---------------|
| Gewicht (kg)   | 1,0           |
| L x B x H (mm) | 295 x 30 x 85 |





## HPPF14

Handheftpistole für Heftklammern  
Type PF von 6 – 14 mm



### Produktmerkmale:

Unterladermagazin, robustes Metallgehäuse, ergonomischer Handgriff mit Anti-rutschbelag, geringer Kraftaufwand, einfaches und zuverlässiges Ladesystem

### Technische Daten:

|                |                |
|----------------|----------------|
| Gewicht (kg)   | 0,85           |
| L x B x H (mm) | 190 x 25 x 155 |



## DNPF16

Druckluftnagler für Heftklammern  
Type PF von 6 – 16 mm

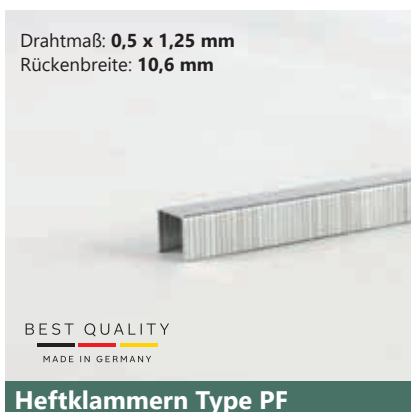


### Produktmerkmale:

Unterladermagazin, Auslösesicherung, Abluft verstellbar

### Technische Daten:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gewicht (kg)               | 0,75           |
| Arbeitsdruck (kg)          | 4-7            |
| Luftverbrauch (l/Nagelung) | ca. 0,29       |
| L x B x H (mm)             | 230 x 48 x 166 |

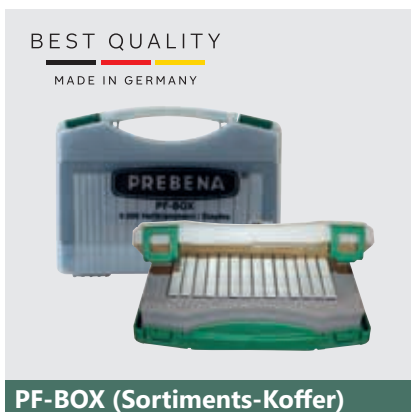


### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type PF

| Artikel-Nr. | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|
| PF06CNK     | verzinkt | 20                  | 8.000           |
| PF09CNK     | verzinkt | 20                  | 5.000           |
| PF12CNK     | verzinkt | 20                  | 4.000           |
| PF14CNK     | verzinkt | 20                  | 3.000           |
| PF16CNK     | verzinkt | 20                  | 3.000           |

#### Heftklammern im Blister

|           |                     |    |       |
|-----------|---------------------|----|-------|
| PF06CNK-B | verzinkt            | 10 | 1.200 |
| PF09CNK-B | verzinkt            | 10 | 1.200 |
| PF14CNK-B | verzinkt            | 10 | 600   |
| PF09CRF-B | Werkstoffnr. 1.4301 | 5  | 1.200 |



#### 9.000 Heftklammern im Sortiments-Koffer (PF-BOX)

|         |          |       |
|---------|----------|-------|
| PF06CNK | verzinkt | 2.000 |
| PF09CNK | verzinkt | 5.000 |
| PF14CNK | verzinkt | 2.000 |



## HFVZ10

Hefthammer für Heftklammern  
Type VZ von 6 – 10 mm



### Produktmerkmale:

Unterladermagazin, robustes Metallgehäuse, ergonomischer Handgriff mit Anti-rutschbelag, geringer Kraftaufwand, einfaches und zuverlässiges Ladesystem

### Technische Daten:

|                |               |
|----------------|---------------|
| Gewicht (kg)   | 0,5           |
| L x B x H (mm) | 285 x 27 x 30 |



## HPVZ08

Handheftpistole für Heftklammern  
Type VZ von 6 – 8 mm



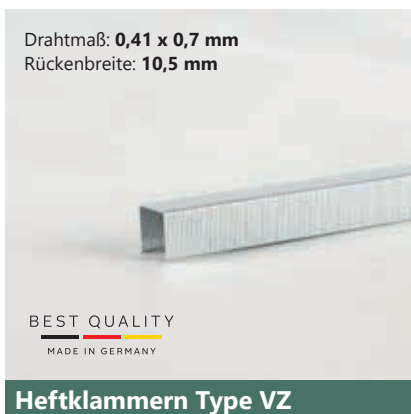
### Produktmerkmale:

Robustes Metallgehäuse, ergonomischer Handgriff mit Antirutschbelag, geringer Kraftaufwand, einfaches und zuverlässiges Ladesystem

### Technische Daten:

|                |               |
|----------------|---------------|
| Gewicht (kg)   | 0,4           |
| L x B x H (mm) | 155 x 20 x 75 |

Drahtmaß: **0,41 x 0,7 mm**  
Rückenbreite: **10,5 mm**



**Heftklammern Type VZ**

### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type VZ

| Artikel-Nr.                    | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|--------------------------------|----------|---------------------|-----------------|
| <b>VZ06CNK</b>                 | verzinkt | 40                  | 6.700           |
| <b>VZ08CNK</b>                 | verzinkt | 40                  | 5.000           |
| <b>VZ10CNK</b>                 | verzinkt | 50                  | 4.000           |
| <b>Heftklammern im Blister</b> |          |                     |                 |
| <b>VZ06CNK-B</b>               | verzinkt | 5                   | 2.800           |
| <b>VZ08CNK-B</b>               | verzinkt | 5                   | 2.800           |
| <b>VZ10CNK-B</b>               | verzinkt | 5                   | 2.800           |



## HTVX08

Handheftpistole für Heftklammern  
Type VX von 6 – 8 mm



### Produktmerkmale:

Robustes Metallgehäuse, ergonomischer Handgriff mit Antirutschbelag, geringer Kraftaufwand, einfaches und zuverlässiges Ladesystem

### Technische Daten:

|                |               |
|----------------|---------------|
| Gewicht (kg)   | 0,25          |
| L x B x H (mm) | 155 x 20 x 90 |



## HP-J/VX16

Handheftpistole für Heftklammern  
Type VX von 6 – 16 mm und  
Stauchkopfnägeln (Brads) Type J 16 mm

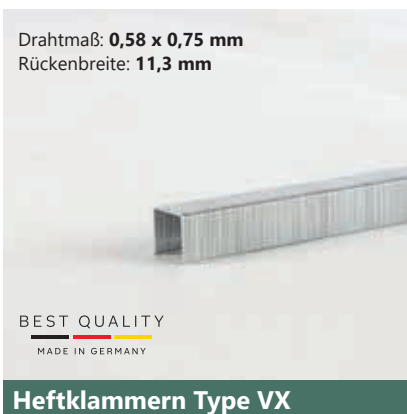


### Produktmerkmale:

Langlebiges Aluminium-Druckgehäuse, ergonomischer Handgriff, einfaches Ladesystem, Sichtfenster für Klammerfüllstand, einfaches Beheben von Störungen, verstellbare Einschlagtiefe

### Technische Daten:

|                |                |
|----------------|----------------|
| Gewicht (kg)   | 0,6            |
| L x B x H (mm) | 179 x 35 x 150 |

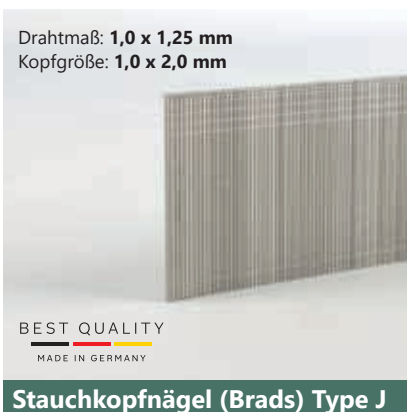


### Passendes Befestigungsmittel: Heftklammern Type VX

| Artikel-Nr. | Material | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|-------------|----------|---------------------|-----------------|
| VX06CNK     | verzinkt | 50                  | 6.000           |
| VX08CNK     | verzinkt | 50                  | 5.000           |
| VX10CNK     | verzinkt | 50                  | 4.000           |
| VX12CNK     | verzinkt | 50                  | 3.000           |
| VX14CNK     | verzinkt | 50                  | 3.000           |

### Heftklammern im Blister

|           |                     |    |       |
|-----------|---------------------|----|-------|
| VX06CNK-B | verzinkt            | 5  | 2.000 |
| VX08CNK-B | verzinkt            | 5  | 2.000 |
| VX10CST-B | verzinkter Stahl    | 10 | 1.000 |
| VX12CST-B | verzinkter Stahl    | 10 | 1.000 |
| VX14CST-B | verzinkter Stahl    | 5  | 1.000 |
| VX16CST-B | verzinkter Stahl    | 5  | 1.000 |
| VX06CRF-B | Werkstoffnr. 1.4301 | 5  | 2.000 |
| VX08CRF-B | Werkstoffnr. 1.4301 | 5  | 2.000 |
| VX10CRF-B | Werkstoffnr. 1.4301 | 10 | 1.000 |



### Passendes Befestigungsmittel: Stauchkopfnägeln (Brads) Type J

| Artikel-Nr.                                | Material          | Schachteln/Umkarton | Stck./Schachtel |
|--|-------------------|---------------------|-----------------|
| J16CNKHA                                   | verzinkt, geharzt | 10                  | 10.000          |
| <b>Stauchkopfnägeln (Brads) im Blister</b> |                   |                     |                 |
| J16CNKHA-B                                 | verzinkt, geharzt | 10                  | 1.000           |

# BEFESTIGUNGSMITTEL



## HEFTKLAMMERN

- 128 TYPE A
- 128 TYPE B
- 128 TYPE D
- 128 TYPE E
- 129 TYPE ES
- 129 TYPE H
- 129 TYPE L
- 129 TYPE O
- 130 TYPE PF
- 130 TYPE Q
- 130 TYPE QL
- 130 TYPE TK
- 130 TYPE V
- 130 TYPE VS
- 131 TYPE VX
- 131 TYPE VZ
- 131 TYPE WD
- 131 TYPE WP
- 131 TYPE WS
- 132 TYPE Z

## STAUCHKOPFNÄGEL (BRADS)

- 133 TYPE DA
- 133 TYPE J
- 133 TYPE JA
- 133 TYPE N

## PINS

- 134 TYPE ALK
- 134 TYPE AL
- 134 TYPE GA

## BEFESTIGUNGSMITTEL

- 135 Im Blister
- 136 Im Sortiments-Koffer

## NÄGEL

- 137 TYPE ANK
- 137 TYPE CNH
- 137 TYPE CNF
- 137 TYPE CNW
- 138 TYPE CNS
- 138 TYPE CSS
- 138 TYPE CNZ
- 139 TYPE PR
- 139 TYPE RK
- 140 TYPE RKP
- 140 TYPE RHC
- 140 TYPE T
- 140 TYPE WN

## MAGAZINGURTSCHRAUBEN

- 141 TYPE MGS

[ZURÜCK zum Inhaltsverzeichnis](#)

| Anwendung                         | Heftklammern |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
|-----------------------------------|--------------|----|---|---|---|----|---|---|---|----|---|---|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|---|
|                                   | A            | AZ | B | D | E | ES | H | L | O | PF | Q | R | TK | V | VS | VX | VZ | WD | WP | WS | WZ | XA | Z | ZK |   |
| <b>Polsterer / Raumausstatter</b> |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Polstern                          | ■            |    |   | ■ | ■ |    |   |   | ■ | ■  |   |   | ■  | ■ |    | ■  | ■  |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Dekorieren                        | ■            |    |   | ■ | ■ |    |   |   | ■ | ■  |   |   | ■  | ■ |    | ■  | ■  |    |    |    |    |    | ■ |    |   |
| Wandbespannungen                  | ■            |    |   | ■ | ■ |    |   |   | ■ | ■  |   |   | ■  | ■ |    | ■  | ■  |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Heftrandmatten                    | ■            |    |   | ■ |   |    |   |   | ■ | ■  |   |   | ■  | ■ |    | ■  | ■  |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Stoffe, Leder, Felle              | ■            |    |   | ■ |   |    |   |   |   |    |   |   |    | ■ |    |    |    |    |    |    |    |    | ■ |    |   |
| Folie, Pappe, Papier              | ■            |    |   | ■ |   |    |   |   |   |    |   |   |    | ■ |    |    |    |    |    |    |    |    | ■ |    |   |
| <b>Innenausbau / Trockenbau</b>   |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Sockel-/Deckenleisten             |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Zierleisten                       |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Paneele                           |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ |   | ■ |    |   |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Profilbretter                     |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ |   | ■ |    |   |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| <b>Fenster / Türen</b>            |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Glasleisten                       |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Decken- / Wandverkleidungen       |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ |   | ■ |    |   |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ■ |    |   |
| Parkett                           |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| <b>Unterkonstruktionen</b>        |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Spanplatten, OSB                  |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ | ■ |    | ■ |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Gipsfaserplatten                  |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ | ■ |    | ■ |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Gipskartonplatten                 |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ | ■ |    | ■ |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Messebau                          | ■            |    |   | ■ | ■ | ■  | ■ | ■ | ■ |    | ■ |   | ■  | ■ |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Akustikbau                        | ■            |    |   | ■ | ■ | ■  | ■ |   | ■ |    |   |   | ■  | ■ |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| <b>Zimmerer / Dachdecker</b>      |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Dachlatten                        |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| <b>Dachschalung</b>               |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Außenverschalung                  |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Boden-Deckel-Schalung             |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Sichtschalung                     |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Stülpchalung                      |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Sparschalung                      |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Trauf- / Ortgangsschalung         |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Kaminverschalung                  |              |    |   |   |   |    |   | ■ |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| <b>Dachstuhl</b>                  |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Unterkonstruktionen               |              |    |   |   |   |    |   | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Gestellbau                        |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Holzbinder                        |              |    |   |   |   |    |   | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Holzrahmenbau                     |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Dachgauben                        |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Holzverbinder                     |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Dachhaften                        |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| <b>Kehlblende</b>                 |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Einlaufbleche                     |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Dachpappe / Bitumen               |              |    |   |   |   |    |   |   |   | ■  |   |   |    |   |    | ■  | ■  |    |    | ■  |    |    |   | ■  | ■ |
| Dämmstoff                         |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    | ■  | ■  |    |    |    |   |    |   |
| <b>Verpackung</b>                 |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Kisten                            |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    | ■  |    |   | ■  | ■ |
| Paletten                          |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Palettenreparatur                 |              |    |   |   | ■ |    | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Kartonpaletten                    |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Kartonverschluss                  |              |    |   |   |   | ■  |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Kartonheftung                     |              | ■  | ■ |   |   |    |   |   |   |    |   |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| <b>Sonstige</b>                   |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Holzzaun                          |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Drahtzaun                         | ■            |    |   | ■ | ■ | ■  | ■ | ■ | ■ | ■  |   |   | ■  | ■ |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Kleinmöbelbau                     | ■            |    |   | ■ | ■ | ■  | ■ | ■ | ■ | ■  |   |   | ■  | ■ |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Möbelrückwände                    | ■            |    |   | ■ | ■ | ■  | ■ | ■ | ■ | ■  |   |   | ■  | ■ |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Möbelsockel                       |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Terrassenbau                      |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Gartenhäuser                      |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Carport                           |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Stege / Brücken                   |              |    |   |   | ■ | ■  | ■ | ■ |   | ■  |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ■  | ■ |
| Zierprofile / Ornamente           |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Bilderrahmen                      |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Schuhindustrie                    |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   | ■  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |
| Bürohefter                        |              |    |   |   |   |    |   |   |   |    |   |   |    |   | ■  |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |

■ geeignet



# Heftklammern als zertifiziertes Bauprodukt

Europaweit anerkannt und weltweit angesehen

Die ETA-Zulassung berechtigt eine CE-Kennzeichnung und bietet einen verlässlichen Nachweis über besondere Leistungsmerkmale für eine dauerhafte Verwendung in der Bau-, Fertighaus-, und Holzrahmenkonstruktion.

Heftklammern dürfen im konstruktiven Holzbau nach Eurocode 5 nicht langfristig oder ständig auf Herausziehen - z.B. bei untergehängten Decken oder Deckenteilen - beansprucht werden.

**Hierfür ist eine Klammer mit ETA-Zulassung unbedingt erforderlich.**

Heftklammer-Zertifizierung für Draht  $\varnothing$  1,52 – 2,0 mm bis 170 mm Länge in den Ausführungen:

**RA** = austenitischer Edelstahl, Werkstoff-Nr. 1.4539

**RF** = rost- und säurebeständiger Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4301 (V2A)

**RV** = rost- und säurebeständiger Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4401

**SV** = stark verzinkt, 12  $\mu$ m Verzinkung

- Zulassung möglich für Draht  $\varnothing$  1,52 mm: **PREBENA Typen: L, Z, WD, GX, KG, S, ZK**
- Zulassung möglich für Draht  $\varnothing$  1,80 mm: **PREBENA Typen: Q, SB, WH, ZB**
- Zulassung möglich für Draht  $\varnothing$  2,00 mm: **PREBENA Typen: WP, QL, WK, WL** und viele mehr



BEST QUALITY

MADE IN GERMANY

## Nägels nach Anforderungen des EUROCODE 5 – EN 14592

Im Eurocode 5 werden Nägel nach der Produktnorm DIN EN 14592 bemessen. Diese Norm gibt die Materialeigenschaften sowie geforderten Prüfverfahren vor, die notwendig sind, um die Verbindungsmittel mit den Anforderungen des Eurocode 5 konform zu setzen.

Diese Auszeichnung kann man in Form des CE-Zeichens erkennen. Die Norm legt zudem eine Reihe an Nachweis- und Prüfverfahren fest, um dem Erhalt des CE-Kennzeichens nachzugehen.

**Unsere Befestigungsmittel:**

- Glattschaft- und Ringschaftsnägels der Typen CNF, CNH, CNW, PR, RK, und RKP
- Ankernägels der Type ANK sind konform mit den im Eurocode 5 geforderten Eigenschaften.

Die für die Tragwerksplanung nach EN-1995-1-1 erforderlichen Werte können Sie dem CE-Datenblatt unter [www.prebena.de](http://www.prebena.de) entnehmen.



**PREBENA Heftklammern der Typen E, ES und H** in verzinkt entsprechen den Anforderungen der **DIN EN 13964:2014-08** (statische Tragfähigkeit von Unterdecken-Bauteilen). Die Heftklammern sind optimal für Deckensysteme im Innenausbau geeignet.



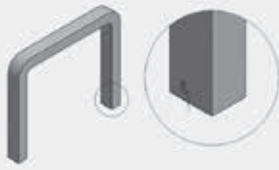
**PREBENA Heftklammern - CRFHA und CSVHA der Typen L, Q und Z** in stark verzinkt und aus Werkstoffnr. 1.4301 entsprechen den Anforderungen im Brandverhalten Klasse A1 nach **EN 14566:2008+A1**.

**PREBENA Schrauben** entsprechen den Anforderungen der **EN 14566:2008+A1**. Die Schnellbauschrauben können zur Befestigung von Gipskarton- und Gipsfaserplatten verwendet werden.



**PREBENA Heftklammern der Type Q** aus stark verzinktem Stahl haben durch eine Feuerwiderstandsprüfung nach **DIN EN 1363-1:2020 / DIN EN 1364-1:2015 die Feuerbeständigkeit nachgewiesen.**

**KLAMMERANSCHNITTE**



**B-Schnitt**  
Stumpfer Schnitt



**CC-Schnitt**  
Meißelschnitt



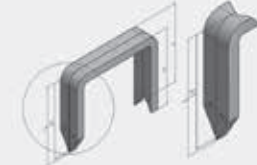
**CD-Schnitt**  
Meißel-Sägeschnitt



**CI-Schnitt**  
Meißelschnitt (Innenschnitt)



**C-Schnitt**  
Meißelschnitt (Standard)



**DDR-Schnitt**  
Sägeschnitt (Spitze zu Spitze)



**DL-Schnitt**  
Sägeschnitt (Spitze nach links)

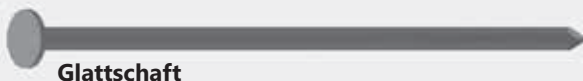


**DR-Schnitt**  
Sägeschnitt (Spitze nach rechts)



**D-Schnitt**  
Sägeschnitt allgemein  
(Spitze nach rechts oder links)

**NAGELSCHÄFTE**



Glattschaft



Ringschaft



Schraubschaft

**NAGELKÖPFE**

Rundkopf



Halbkopf



Linsenkopf



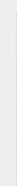
T-Kopf

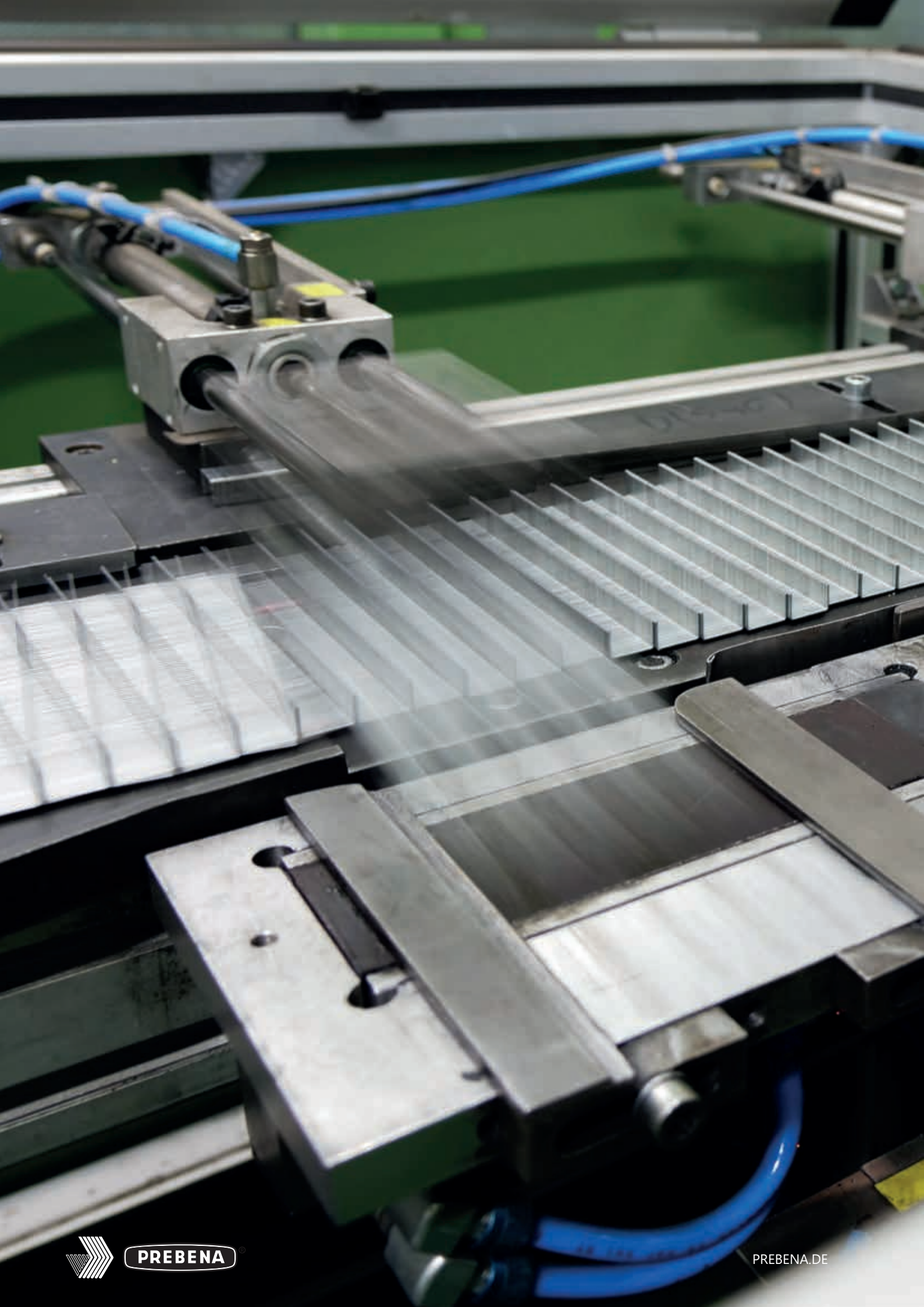


Stauchkopf



Stift ohne Kopf



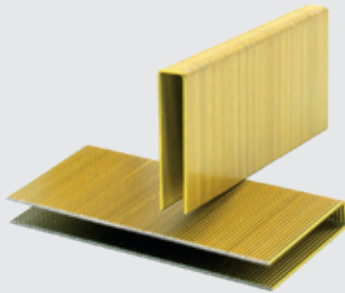


PREBENA®

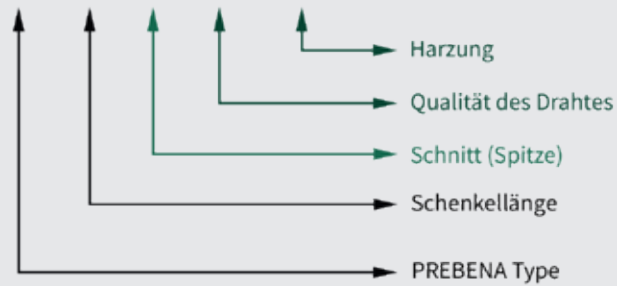
PREBENA.DE

# So erklären sich unsere Typenbezeichnungen

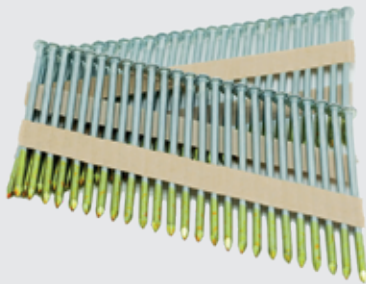
## HEFTKLAMMERN



**ES 32 C NK HA**



## NÄGEL



**RKP 38 / 100 BK**



## Qualität des Drahtes (Ausführung/Material)

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>AL</b> = Aluminum   | <b>RA</b> = austenitischer Edelstahl (Werkstoff-Nr. 1.4539)         |
| <b>BK</b> = blank      | <b>RF</b> = rost- und säurebeständiger Stahl (Werkstoff-Nr. 1.4301) |
| <b>BZ</b> = Bronze     | <b>RV</b> = rost- und säurebeständiger Stahl (Werkstoff-Nr. 1.4401) |
| <b>LF</b> = verbronz   | <b>RFRILI</b> = rost- und säurebeständig, Ringschaft mit Linsenkopf |
| <b>MS</b> = Messing    | <b>SV</b> = stark verzinkter Stahl                                  |
| <b>NK</b> = verzinkt   | <b>ST</b> = verzinkter Stahl mit erhöhter Festigkeit                |
| <b>VK</b> = verkupfert | <b>VZ</b> = feuerverzinkt   |

Harzung HA = PREBENA GOLD LOC geharzt





















Nicht aufgeführte Ausführungen auf Anfrage!

| Artikel-Nr.  | Material            | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |    |
|--|---------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|----|
| <b>Heftklammern Type A – in Messing oder Stahl auf Anfrage</b> |                     |                         |                    |                     |                         |    |
| A04CNK   | verzinkt            | 20                      | 200.000            | 10.000              | 34, 89                  |    |
| A06CNK*  | verzinkt            | 18                      | 216.000            | 12.000              | 34, 35, 89              |    |
| A08CNK*  | verzinkt            | 18                      | 180.000            | 10.000              | 34, 35, 89              |    |
| A10CNK*  | verzinkt            | 18                      | 144.000            | 8.000               | 34, 35, 89              |    |
| A12CNK   | verzinkt            | 18                      | 108.000            | 6.000               | 34, 35, 89              |    |
| A14CNK   | verzinkt            | 18                      | 108.000            | 6.000               | 34, 35, 89              |    |
| A16CNK   | verzinkt            | 18                      | 72.000             | 4.000               | 34, 35, 89              |    |
| A18CNK   | verzinkt            | 18                      | 72.000             | 4.000               | 34                      |    |
| A20CNK   | verzinkt            | 18                      | 72.000             | 4.000               | 34                      |    |
| A22CNK   | verzinkt            | 18                      | 72.000             | 4.000               | 34                      |    |
| A25CNK   | verzinkt            | 18                      | 54.000             | 3.000               | 34                      |    |
| A08CAL   | Aluminium           | 18                      | 180.000            | 10.000              | 34, 35, 89              |    |
| A10CAL   | Aluminium           | 18                      | 144.000            | 8.000               | 34, 35, 89              |    |
| A12CAL   | Aluminium           | 18                      | 108.000            | 6.000               | 34, 35, 89              |    |
| A14CAL   | Aluminium           | 18                      | 108.000            | 6.000               | 34, 35, 89              |    |
| A06CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 216.000            | 12.000              | 34, 35, 89              |    |
| A08CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 180.000            | 10.000              | 34, 35, 89              |    |
| A10CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 144.000            | 8.000               | 34, 35, 89              |    |
| A14CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 108.000            | 6.000               | 34, 35, 89              |    |
| A20CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 72.000             | 4.000               | 34                      |    |
| A25CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 18                      | 54.000             | 3.000               | 34                      |    |
| *im Sortiments-Koffer lieferbar - siehe S. 136                 |                     |                         |                    |                     |                         |    |
| <b>Heftklammern Type B</b>                                     |                     |                         |                    |                     |                         |    |
| B16CLF   | verbronz            | 1                       | 10.000             | 10.000              | 49                      |    |
| B19CLF   | verbronz            | 1                       | 10.000             | 10.000              | 49                      |    |
| B22CLF   | verbronz            | 1                       | 7.500              | 7.500               | 49                      |    |
| <b>Heftklammern Type D</b>                                     |                     |                         |                    |                     |                         |    |
| D04CNK   | verzinkt            | 20                      | 184.800            | 9.240               | 36                      |    |
| D06CNK*  | verzinkt            | 20                      | 134.000            | 6.700               | 36                      |    |
| D08CNK*  | verzinkt            | 20                      | 100.000            | 5.000               | 36                      |    |
| D10CNK*  | verzinkt            | 15                      | 75.000             | 5.000               | 36                      |    |
| D12CNK   | verzinkt            | 15                      | 75.000             | 5.000               | 36                      |    |
| D14CNK*  | verzinkt            | 15                      | 60.000             | 4.000               | 36                      |    |
| D16CNK   | verzinkt            | 15                      | 45.000             | 3.000               | 36                      |    |
| *im Blister lieferbar - siehe S. 135                           |                     |                         |                    |                     |                         |    |
| <b>Heftklammern Type E</b>                                     |                     |                         |                    |                     |                         |    |
| E09CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 5                  | 80.000              | 16.000                  | -- |
| E12CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 5                  | 60.000              | 12.000                  | -- |
| E15CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 6                  | 55.200              | 9.200                   | 39 |
| E20CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 5                  | 46.000              | 9.200                   | 39 |
| E25CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 12                 | 55.000              | 4.600                   | 39 |
| E30CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 6                  | 27.600              | 4.600                   | 39 |
| E32CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 6                  | 27.600              | 4.600                   | 39 |
| E35CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 5                  | 23.000              | 4.600                   | 39 |
| E40CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 5                  | 23.000              | 4.600                   | 39 |
| E45CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 10                 | 30.000              | 3.000                   | 39 |
| E50CNKHA   | verzinkt, geharzt   | CE                      | 10                 | 22.000              | 2.200                   | 39 |
| E20CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 |                         | 5                  | 40.000              | 8.000                   | 39 |
| E25CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 |                         | 12                 | 48.000              | 4.000                   | 39 |
| E30CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 |                         | 12                 | 48.000              | 4.000                   | 39 |
| E35CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 |                         | 5                  | 20.000              | 4.000                   | 39 |
| E40CRFHA   | Werkstoffnr. 1.4301 |                         | 5                  | 20.000              | 4.000                   | 39 |


























Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.                                    | Material                | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geignet<br>siehe Seite |
|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|
| <b>Heftklammern Type ES</b>                    |                         |                         |                    |                     |                        |
| ES12CNKHA                                      | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 104.000             | 10.400 --              |
| ES15CNKHA                                      | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 78.000              | 7.800 26, 38, 48, 90   |
| ES18CNKHA                                      | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 78.000              | 7.800 26, 38, 48, 90   |
| ES23CNKHA                                      | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 52.000              | 5.200 26, 38, 48, 90   |
| ES26CNKHA*                                     | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 52.000              | 5.200 26, 38, 48, 90   |
| ES30CNKHA                                      | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 52.000              | 5.200 26, 38, 48, 90   |
| ES32CNKHA*                                     | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 26.000              | 2.600 26, 38, 48, 90   |
| ES35CNKHA                                      | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 26.000              | 2.600 26, 38, 48, 90   |
| ES40CNKHA*                                     | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 26.000              | 2.600 26, 38, 48, 90   |
| ES26CRFHA                                      | Werkstoffnr. 1.4301     |                         | 10                 | 52.000              | 5.200 26, 38, 48, 90   |
| ES30CRFHA                                      | Werkstoffnr. 1.4301     |                         | 10                 | 52.000              | 5.200 26, 38, 48, 90   |
| ES40CRFHA                                      | Werkstoffnr. 1.4301     |                         | 10                 | 20.000              | 2.000 26, 38, 48, 90   |
| *im Sortiments-Koffer lieferbar - siehe S. 136 |                         |                         |                    |                     |                        |
| <b>Heftklammern Type H</b>                     |                         |                         |                    |                     |                        |
| H09CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 124.000             | 12.400 --              |
| H12CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 93.000              | 9.300 38               |
| H15CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 12                 | 74.400              | 6.200 38, 39           |
| H21CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 12                 | 37.200              | 3.100 38, 39           |
| H25CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 12                 | 37.200              | 3.100 38, 39           |
| H30CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 12                 | 37.200              | 3.100 38, 39           |
| H35CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 31.000              | 3.100 39               |
| H40CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | CE                      | 10                 | 31.000              | 3.100 39               |
| H25CRFHA                                       | Werkstoffnr. 1.4301     |                         | 12                 | 37.200              | 3.100 38, 39           |
| H30CRFHA                                       | Werkstoffnr. 1.4301     |                         | 12                 | 37.200              | 3.100 38, 39           |
| H35CRFHA                                       | Werkstoffnr. 1.4301     |                         | 10                 | 31.000              | 3.100 39               |
| H40CRFHA                                       | Werkstoffnr. 1.4301     |                         | 10                 | 31.000              | 3.100 39               |
| <b>Heftklammern Type L</b>                     |                         |                         |                    |                     |                        |
| L16CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 29.400              | 29.400 40              |
| L19CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 26.000              | 26.000 40, 42          |
| L25CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 19.100              | 19.100 40, 42          |
| L32CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 15.600              | 15.600 40, 42          |
| L35CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 13.900              | 13.900 40, 42, 76      |
| L38CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 12.100              | 12.100 40, 42, 76      |
| L40CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 12.100              | 12.100 40, 42, 76      |
| L44CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 10.400              | 10.400 42, 76          |
| L50CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       |                         | 1                  | 10.400              | 10.400 42, 76          |
| L44CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt | CE                      | 1                  | 10.400              | 10.400 42, 76          |
| L50CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt | CE                      | 1                  | 10.400              | 10.400 42, 76          |
| L63CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt | CE                      | 1                  | 6.900               | 6.900 76               |
| L38CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     | CE                      | 1                  | 12.100              | 12.100 40, 42, 76      |
| L44CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     | CE                      | 1                  | 10.400              | 10.400 42, 76          |
| L50CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     | CE                      | 1                  | 10.400              | 10.400 42, 76          |
| L63CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     | CE                      | 1                  | 6.900               | 6.900 76               |
| <b>Heftklammern Type O</b>                     |                         |                         |                    |                     |                        |
| O06CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 300.000             | 15.000 --              |
| O08CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 200.000             | 10.000 37              |
| O10CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 200.000             | 10.000 37              |
| O12CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 200.000             | 10.000 37              |
| O14CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 100.000             | 5.000 37               |
| O16CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 100.000             | 5.000 37               |
| O19CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 100.000             | 5.000 37               |
| O22CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 100.000             | 5.000 37               |
| O25CNK   | verzinkt                |                         | 20                 | 100.000             | 5.000 37               |



















Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.                                    | Material                | Schachteln/<br>Umkarton   | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |            |
|--|-------------------------|---|--------------------|---------------------|-------------------------|------------|
| <b>Heftklammern Type PF</b>                    |                         |   |                    |                     |                         |            |
| PF06CNK*                                       | verzinkt                | 20  | 160.000            | 8.000               | 88, 116, 117            |            |
| PF09CNK*                                       | verzinkt                | 20  | 100.000            | 5.000               | 88, 116, 117            |            |
| PF12CNK  | verzinkt                | 20  | 80.000             | 4.000               | 88, 116, 117            |            |
| PF14CNK*                                       | verzinkt                | 20  | 60.000             | 3.000               | 88, 116, 117            |            |
| PF16CNK  | verzinkt                | 20  | 60.000             | 3.000               | 88, 117                 |            |
| *im Sortiments-Koffer lieferbar - siehe S. 136 |                         |   |                    |                     |                         |            |
| <b>Heftklammern Type Q</b>                     |                         |   |                    |                     |                         |            |
| Q38CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | 1   | 8.800              | 8.800               | 45, 82                  |            |
| Q44CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | 1   | 7.500              | 7.500               | 45, 82                  |            |
| Q50CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | 1   | 7.500              | 7.500               | 45, 77, 82              |            |
| Q56CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | 1   | 6.300              | 6.300               | 45, 77, 82              |            |
| Q63CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | 1   | 5.000              | 5.000               | 45, 77, 82              |            |
| Q67CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | 1   | 5.000              | 5.000               | 45, 77, 82              |            |
| Q75CNKHA                                       | verzinkt, geharzt       | 1   | 5.000              | 5.000               | 45, 77, 82              |            |
| Q38CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 8.800               | 8.800                   | 45, 82     |
| Q44CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 7.500               | 7.500                   | 45, 82     |
| Q50CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 7.500               | 7.500                   | 45, 77, 82 |
| Q56CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 6.300               | 6.300                   | 45, 77, 82 |
| Q63CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 5.000               | 5.000                   | 45, 77, 82 |
| Q67CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 5.000               | 5.000                   | 45, 77, 82 |
| Q75CSVHA-ETA                                   | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 5.000               | 5.000                   | 45, 77, 82 |
| Q44CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     |    | 1                  | 7.500               | 7.500                   | 45, 82     |
| Q50CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     |   | 1                  | 7.500               | 7.500                   | 45, 77, 82 |
| Q63CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     |   | 1                  | 5.000               | 5.000                   | 45, 77, 82 |
| Q75CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     |   | 1                  | 5.000               | 5.000                   | 45, 77, 82 |
| Q80CRFHA-ETA                                   | Werkstoffnr. 1.4301     |   | 1                  | 3.700               | 3.700                   | 77         |
| <b>Heftklammern Type QL</b>                    |                         |   |                    |                     |                         |            |
| QL38CSVHA-ETA                                  | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 7.200               | 7.200                   | 45, 82     |
| QL44CSVHA-ETA                                  | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 6.200               | 6.200                   | 45, 82     |
| QL50CSVHA-ETA                                  | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 5.200               | 5.200                   | 45, 82     |
| QL63CSVHA-ETA                                  | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 4.100               | 4.100                   | 45, 82     |
| QL38CRFHA-ETA                                  | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 7.200               | 7.200                   | 45, 82     |
| QL44CRFHA-ETA                                  | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 6.200               | 6.200                   | 45, 82     |
| QL50CRFHA-ETA                                  | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 5.200               | 5.200                   | 45, 82     |
| QL63CRFHA-ETA                                  | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 4.100               | 4.100                   | 45, 82     |
| <b>Heftklammern Type TK</b>                    |                         |   |                    |                     |                         |            |
| TK06CLS  | verbronzter Stahl       | 40  | 560.000            | 14.000              | 36                      |            |
| TK08CLS  | verbronzter Stahl       | 40  | 420.000            | 10.500              | 36                      |            |
| TK10CLS  | verbronzter Stahl       | 40  | 280.000            | 7.000               | 36                      |            |
| TK12CLS  | verbronzter Stahl       | 40  | 280.000            | 7.000               | 36                      |            |
| TK14CLS  | verbronzter Stahl       | 40  | 140.000            | 3.500               | 36                      |            |
| TK16CLS  | verbronzter Stahl       | 40  | 140.000            | 3.500               | 36                      |            |
| <b>Heftklammern Type V</b>                     |                         |   |                    |                     |                         |            |
| V06CNK   | verzinkt                | 15  | 263.100            | 17.540              | 37                      |            |
| V08CNK   | verzinkt                | 15  | 225.000            | 15.000              | 37                      |            |
| V10CNK   | verzinkt                | 15  | 150.000            | 10.000              | 37                      |            |
| V12CNK   | verzinkt                | 15  | 150.000            | 10.000              | 37                      |            |
| V14CNK   | verzinkt                | 15  | 112.500            | 7.500               | 37                      |            |
| V16CNK   | verzinkt                | 15  | 112.500            | 7.500               | 37                      |            |
| <b>Heftklammern Type VS</b>                    |                         |   |                    |                     |                         |            |
| VS06CNK  | verzinkt                | 20  | 100.000            | 5.000               | --                      |            |

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.                 | Material                | Schachteln/<br>Umkarton   | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |
|-----------------------------|-------------------------|---|--------------------|---------------------|-------------------------|
| <b>Heftklammern Type VX</b> |                         |   |                    |                     |                         |
| VX06CNK                     | verzinkt                |   | 50                 | 300.000             | 6.000 119               |
| VX08CNK                     | verzinkt                |   | 50                 | 250.000             | 5.000 119               |
| VX10CNK                     | verzinkt                |   | 50                 | 200.000             | 4.000 119               |
| VX12CNK                     | verzinkt                |   | 50                 | 150.000             | 3.000 119               |
| VX14CNK                     | verzinkt                |   | 50                 | 150.000             | 3.000 119               |
| <b>Heftklammern Type VZ</b> |                         |   |                    |                     |                         |
| VZ06CNK                     | verzinkt                |   | 40                 | 268.000             | 6.700 118               |
| VZ08CNK                     | verzinkt                |   | 40                 | 200.000             | 5.000 118               |
| VZ10CNK                     | verzinkt                |   | 50                 | 200.000             | 4.000 118               |
| <b>Heftklammern Type WD</b> |                         |   |                    |                     |                         |
| WD44CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 5.760               | 5.760 41                |
| WD50CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 4.320               | 4.320 41                |
| WD65CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 2.880               | 2.880 41                |
| WD70CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 2.880               | 2.880 41                |
| WD75CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt |    | 1                  | 2.880               | 2.880 41                |
| WD44CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301     |    | 1                  | 5.760               | 5.760 41                |
| WD50CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301     |    | 1                  | 4.320               | 4.320 41                |
| WD65CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301     |    | 1                  | 2.880               | 2.880 41                |
| WD70CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301     |    | 1                  | 2.880               | 2.880 41                |
| WD75CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301     |    | 1                  | 2.880               | 2.880 41                |
| <b>Heftklammern Type WP</b> |                         |   |                    |                     |                         |
| WP75CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt |   | 1                  | 2.900               | 2.900 47, 78            |
| WP100CSVHA-ETA              | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 2.180               | 2.180 47, 78            |
| WP120CSVHA-ETA              | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47, 78            |
| WP130CSVHA-ETA              | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47, 78            |
| WP150CSVHA-ETA              | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47                |
| WP160CSVHA-ETA              | stark verzinkt, geharzt |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47                |
| WP75CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 2.900               | 2.900 47, 78            |
| WP85CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 2.180               | 2.180 47, 78            |
| WP100CRFHA-ETA              | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 2.180               | 2.180 47, 78            |
| WP105CRFHA-ETA              | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 1.800               | 1.800 47, 78            |
| WP110CRFHA-ETA              | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47, 78            |
| WP120CRFHA-ETA              | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47, 78            |
| WP130CRFHA-ETA              | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47, 78            |
| WP150CRFHA-ETA              | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47                |
| WP160CRFHA-ETA              | Werkstoffnr. 1.4301     |  | 1                  | 1.450               | 1.450 47                |
| <b>Heftklammern Type WS</b> |                         |   |                    |                     |                         |
| WS16CNKHA                   | verzinkt, geharzt       |   | 1                  | 12.300              | 12.300 44               |
| WS19CNKHA                   | verzinkt, geharzt       |   | 1                  | 10.800              | 10.800 44               |
| WS22CNKHA                   | verzinkt, geharzt       |   | 1                  | 9.400               | 9.400 44                |
| WS25CNKHA                   | verzinkt, geharzt       |   | 1                  | 7.900               | 7.900 44                |
| WS32CNKHA                   | verzinkt, geharzt       |   | 1                  | 6.500               | 6.500 44                |
| WS38CNKHA                   | verzinkt, geharzt       |   | 1                  | 5.000               | 5.000 44                |

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.                | Material  | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite    |
|----------------------------|---|-------------------------|--------------------|---------------------|----------------------------|
| <b>Heftklammern Type Z</b> |   |                         |                    |                     |                            |
| Z16CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 27.000             | 27.000              | 40, 43, 72, 73             |
| Z19CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 23.800             | 23.800              | 40, 43, 72, 73             |
| Z25CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 17.500             | 17.500              | 40, 43, 72, 73             |
| Z28CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 15.900             | 15.900              | 40, 43, 72, 73             |
| Z30CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 14.300             | 14.300              | 40, 43, 72, 73             |
| Z32CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 14.300             | 14.300              | 40, 43, 72, 73             |
| Z35CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 12.700             | 12.700              | 40, 43, 46, 72, 73 74, 83  |
| Z38CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 11.100             | 11.100              | 40, 43, 46, 72, 73 74, 83  |
| Z40CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 11.100             | 11.100              | 40, 43, 46, 72, 73 74, 83  |
| Z44CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 9.500              | 9.500               | 43, 46, 74, 83             |
| Z50CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 9.500              | 9.500               | 43, 46, 74, 75, 83         |
| Z55CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 7.500              | 7.500               | 46, 74, 75, 83             |
| Z64CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 74, 75, 83             |
| Z67CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 75, 83                 |
| Z75CNKHA                   | verzinkt, geharzt   | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 75, 83                 |
| Z19CDNKHA                  | verzinkt, geharzt, CD-Schnitt   | 1                       | 23.800             | 23.800              | 40, 43, 72, 73             |
| Z22CDNKHA                  | verzinkt, geharzt, CD-Schnitt   | 1                       | 20.600             | 20.600              | 40, 43, 72, 73             |
| Z25CDNKHA                  | verzinkt, geharzt, CD-Schnitt   | 1                       | 17.500             | 17.500              | 40, 43, 72, 73             |
| Z32CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt    | 1                       | 14.300             | 14.300              | 40, 43, 72, 73             |
| Z38CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt    | 1                       | 11.100             | 11.100              | 40, 43, 46, 72, 73, 74, 83 |
| Z40CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt    | 1                       | 11.100             | 11.100              | 40, 43, 46, 72, 73, 74, 83 |
| Z44CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt   | 1                       | 9.500              | 9.500               | 43, 46, 74, 83             |
| Z50CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt  | 1                       | 9.500              | 9.500               | 43, 46, 74, 75, 83         |
| Z55CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt  | 1                       | 7.500              | 7.500               | 46, 74, 75, 83             |
| Z60CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt  | 1                       | 7.500              | 7.500               | 46, 74, 75, 83             |
| Z64CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt  | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 74, 75, 83             |
| Z67CSVHA-ETA               | stark verzinkt, geharzt  | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 75, 83                 |
| Z75CSV2HA-ETA              | stark verzinkt, geharzt  | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 75, 83                 |
| Z80CSV2HA-ETA              | stark verzinkt, geharzt  | 1                       | 4.700              | 4.700               | 46, 75, 83                 |
| Z32CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301      | 1                       | 14.300             | 14.300              | 40, 43, 72, 73             |
| Z38CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301      | 1                       | 11.100             | 11.100              | 40, 43, 46, 72, 73, 74, 83 |
| Z40CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301      | 1                       | 11.100             | 11.100              | 40, 43, 46, 72, 73, 74, 83 |
| Z50CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301      | 1                       | 9.500              | 9.500               | 43, 46, 74, 75, 83         |
| Z64CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301      | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 74, 75, 83             |
| Z67CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301      | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 75, 83                 |
| Z75CRFHA-ETA               | Werkstoffnr. 1.4301      | 1                       | 6.000              | 6.000               | 46, 75, 83                 |

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.                                    | Material            | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geignet<br>siehe Seite |
|--|---------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|
| <b>Stauchkopfnagel Type DA</b>                 |                     |                         |                    |                     |                        |
| DA25CNKHA                                      | verzinkt, geharzt   | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA32CNKHA                                      | verzinkt, geharzt   | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA38CNKHA                                      | verzinkt, geharzt   | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA44CNKHA                                      | verzinkt, geharzt   | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA50CNKHA                                      | verzinkt, geharzt   | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA56CNKHA                                      | verzinkt, geharzt   | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA63CNKHA                                      | verzinkt, geharzt   | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA38CRF  | Werkstoffnr. 1.4301 | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA50CRF  | Werkstoffnr. 1.4301 | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| DA63CRF  | Werkstoffnr. 1.4301 | 1                       | 10.000             | 10.000              | 55                     |
| <b>Stauchkopfnagel Type J</b>                  |                     |                         |                    |                     |                        |
| J13CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 10                      | 100.000            | 10.000              | --                     |
| J16CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 10                      | 100.000            | 10.000              | 24, 54, 91, 119        |
| J19CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 10                      | 100.000            | 10.000              | 24, 54, 48, 91         |
| J25CNKHA*                                      | verzinkt, geharzt   | 12                      | 60.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J30CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 60.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J32CNKHA*                                      | verzinkt, geharzt   | 12                      | 60.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J35CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 10                      | 50.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J40CNKHA*                                      | verzinkt, geharzt   | 10                      | 50.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J45CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 10                      | 40.000             | 4.000               | 24, 54, 91             |
| J50CNKHA*                                      | verzinkt, geharzt   | 10                      | 40.000             | 4.000               | 24, 54, 91             |
| *im Sortiments-Koffer lieferbar - siehe S. 136 |                     |                         |                    |                     |                        |
| J16CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                      | 100.000            | 10.000              | 24, 54, 91, 119        |
| J19CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                      | 100.000            | 10.000              | 24, 54, 48, 91         |
| J25CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                      | 60.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J32CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                      | 60.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J40CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                      | 50.000             | 5.000               | 24, 54, 48, 91         |
| J50CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 10                      | 40.000             | 4.000               | 24, 54, 91             |
| <b>Stauchkopfnagel Type JA</b>                 |                     |                         |                    |                     |                        |
| JA16CNK  | verzinkt            | 10                      | 200.000            | 20.000              | 53                     |
| JA19CNK  | verzinkt            | 10                      | 200.000            | 20.000              | 53                     |
| JA25CNK  | verzinkt            | 10                      | 100.000            | 10.000              | 53                     |
| JA30CNK  | verzinkt            | 10                      | 100.000            | 10.000              | 53                     |
| JA35CNK  | verzinkt            | 10                      | 100.000            | 10.000              | 53                     |
| JA40CNK  | verzinkt            | 10                      | 100.000            | 10.000              | 53                     |
| JA45CNK  | verzinkt            | 10                      | 80.000             | 8.000               | 53                     |
| <b>Stauchkopfnagel Type N</b>                  |                     |                         |                    |                     |                        |
| N16CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 60.000             | 5.000               | --                     |
| N19CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 60.000             | 5.000               | --                     |
| N25CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 60.000             | 5.000               | 55                     |
| N30CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 6                       | 30.000             | 5.000               | 55                     |
| N35CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 30.000             | 2.500               | 55                     |
| N40CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 30.000             | 2.500               | 55                     |
| N44CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 30.000             | 2.500               | 55                     |
| N50CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 12                      | 30.000             | 2.500               | 55                     |
| N56CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 6                       | 15.000             | 2.500               | 55                     |
| N63CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 6                       | 15.000             | 2.500               | 55                     |
| N65CNKHA                                       | verzinkt, geharzt   | 6                       | 15.000             | 2.500               | 55                     |
| N30CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 6                       | 30.000             | 5.000               | 55                     |
| N35CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                      | 30.000             | 2.500               | 55                     |
| N40CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                      | 30.000             | 2.500               | 55                     |
| N50CRF   | Werkstoffnr. 1.4301 | 12                      | 30.000             | 2.500               | 55                     |



Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.                            | Material          | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |
|--|-------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| <b>Pins Type ALK – Stifte mit Kopf</b> |                   |                         |                    |                     |                         |
| <b>ALK15CLS</b>                        | verbronzter Stahl | 22                      | 422.400            | 19.200              | 52                      |
| <b>ALK17CLS</b>                        | verbronzter Stahl | 22                      | 422.400            | 19.200              | 52                      |
| <b>ALK20CLS</b>                        | verbronzter Stahl | 22                      | 211.200            | 9.600               | 52                      |
| <b>ALK25CLS</b>                        | verbronzter Stahl | 22                      | 211.200            | 9.600               | 52                      |
| <b>ALK30CLS</b>                        | verbronzter Stahl | 22                      | 211.200            | 9.600               | 52                      |
| <b>ALK35CLS</b>                        | verbronzter Stahl | 22                      | 211.200            | 9.600               | 52                      |
| <b>Pins Type AL – Stifte ohne Kopf</b> |                   |                         |                    |                     |                         |
| <b>AL10CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 660.000            | 30.000              | --                      |
| <b>AL12CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 440.000            | 20.000              | 52                      |
| <b>AL15CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 440.000            | 20.000              | 52                      |
| <b>AL17CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 440.000            | 20.000              | 52                      |
| <b>AL20CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 220.000            | 10.000              | 52                      |
| <b>AL25CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 220.000            | 10.000              | 52                      |
| <b>AL30CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 220.000            | 10.000              | 52                      |
| <b>AL35CLS</b>                         | verbronzter Stahl | 22                      | 220.000            | 10.000              | 52                      |
| <b>Pins Type GA – Stifte ohne Kopf</b> |                   |                         |                    |                     |                         |
| <b>GA16CNKHA</b>                       | verzinkt, geharzt | 10                      | 100.000            | 10.000              | 53                      |
| <b>GA19CNKHA</b>                       | verzinkt, geharzt | 10                      | 100.000            | 10.000              | 53                      |
| <b>GA25CNKHA</b>                       | verzinkt, geharzt | 12                      | 60.000             | 5.000               | 53                      |
| <b>GA30CNKHA</b>                       | verzinkt, geharzt | 12                      | 60.000             | 5.000               | 53                      |

**Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.**





| Artikel-Nr.                                | Material              | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |
|--|-----------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| <b>Heftklammern Type D – im Blister</b>    |                       |                         |                    |                     |                         |
| D06CNK-B                                   | verzinkt              | 10                      | 9.600              | 960                 | 36                      |
| D08CNK-B                                   | verzinkt              | 5                       | 4.800              | 960                 | 36                      |
| D10CNK-B                                   | verzinkt              | 5                       | 4.800              | 960                 | 36                      |
| D12CNK-B                                   | verzinkt              | 5                       | 4.800              | 960                 | 36                      |
| D14DNK-B                                   | verzinkt mit D Spitze | 5                       | 4.800              | 960                 | 36                      |
| <b>Heftklammern Type ES – im Blister</b>   |                       |                         |                    |                     |                         |
| ES12CNKHA-B                                | verzinkt, geharzt     | 10                      | 11.000             | 1.100               | --                      |
| ES15CNKHA-B                                | verzinkt, geharzt     | 5                       | 5.500              | 1.100               | 26, 38, 48, 90          |
| ES18CNKHA-B                                | verzinkt, geharzt     | 5                       | 5.500              | 1.100               | 26, 38, 48, 90          |
| ES23CNKHA-B                                | verzinkt, geharzt     | 5                       | 5.500              | 1.100               | 26, 38, 48, 90          |
| ES26CNKHA-B                                | verzinkt, geharzt     | 5                       | 5.500              | 1.100               | 26, 38, 48, 90          |
| ES30CNKHA-B                                | verzinkt, geharzt     | 5                       | 5.500              | 1.100               | 26, 38, 48, 90          |
| ES26CRFHA-B                                | Werkstoffnr. 1.4301   | 5                       | 5.500              | 1.100               | 26, 38, 48, 90          |
| <b>Heftklammern Type NT – im Blister</b>   |                       |                         |                    |                     |                         |
| NT08CST-B                                  | verzinkter Stahl      | 5                       | 8.000              | 1.600               | --                      |
| <b>Heftklammern Type PB – im Blister</b>   |                       |                         |                    |                     |                         |
| PB06CNK-B                                  | verzinkt              | 10                      | 12.000             | 1.200               | --                      |
| PB08CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 6.000              | 1.200               | --                      |
| PB10CNK-B                                  | verzinkt              | 10                      | 6.000              | 600                 | --                      |
| PB14CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 3.000              | 600                 | --                      |
| <b>Heftklammern Type PF – im Blister</b>   |                       |                         |                    |                     |                         |
| PF06CNK-B                                  | verzinkt              | 10                      | 12.000             | 1.200               | 88, 116, 117            |
| PF09CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 6.000              | 1.200               | 88, 116, 117            |
| PF14CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 3.000              | 600                 | 88, 116, 117            |
| PF09CRF-B                                  | Werkstoffnr. 1.4301   | 5                       | 6.000              | 1.200               | 88, 116, 117            |
| <b>Heftklammern Type VX – im Blister</b>   |                       |                         |                    |                     |                         |
| VX04CNK-B                                  | verzinkt              | 10                      | 20.000             | 2.000               | --                      |
| VX06CNK-B                                  | verzinkt              | 10                      | 20.000             | 2.000               | 119                     |
| VX08CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 10.000             | 2.000               | 119                     |
| VX06CRF-B                                  | Werkstoffnr. 1.4301   | 10                      | 20.000             | 2.000               | 119                     |
| VX08CRF-B                                  | Werkstoffnr. 1.4301   | 5                       | 10.000             | 2.000               | 119                     |
| VX10CRF-B                                  | Werkstoffnr. 1.4301   | 10                      | 10.000             | 1.000               | 119                     |
| VX10CST-B                                  | verzinkter Stahl      | 10                      | 10.000             | 1.000               | 119                     |
| VX12CST-B                                  | verzinkter Stahl      | 10                      | 10.000             | 1.000               | 119                     |
| VX14CST-B                                  | verzinkter Stahl      | 5                       | 5.000              | 1.000               | 119                     |
| VX16CST-B                                  | verzinkter Stahl      | 5                       | 5.000              | 1.000               | 119                     |
| VX18CST-B                                  | verzinkter Stahl      | 5                       | 5.000              | 1.000               | --                      |
| <b>Heftklammern Type VZ – im Blister</b>   |                       |                         |                    |                     |                         |
| VZ06CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 14.000             | 2.800               | 118                     |
| VZ08CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 14.000             | 2.800               | 118                     |
| VZ10CNK-B                                  | verzinkt              | 5                       | 14.000             | 2.800               | 118                     |
| <b>Stauchkopfnägel Type J – im Blister</b> |                       |                         |                    |                     |                         |
| J14CNKHA-B                                 | verzinkt, geharzt     | 10                      | 10.000             | 1.000               | --                      |
| J16CNKHA-B                                 | verzinkt, geharzt     | 10                      | 10.000             | 1.000               | 24, 54, 91, 119         |
| J19CNKHA-B                                 | verzinkt, geharzt     | 10                      | 10.000             | 1.000               | 24, 54, 48, 91          |
| J25CNKHA-B                                 | verzinkt, geharzt     | 10                      | 10.000             | 1.000               | 24, 54, 48, 91          |
| J30CNKHA-B                                 | verzinkt, geharzt     | 10                      | 10.000             | 1.000               | 24, 54, 48, 91          |

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.   | Material             | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |  |
|---|----------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|--|
| <b>Heftklammern im Sortiments-Koffer</b>            |                      |                         |                    |                     |                         |  |
| <b>A-BOX</b>  |                      |                         | 5                  | 45.000              | 9.000                   | 34, 35, 89   |
| Inhalt  | <b>A06CNK</b>        | verzinkt                | 5                  | 15.000              | 3.000                   | 34, 35, 89   |
|   | <b>A08CNK</b>        | verzinkt                | 5                  | 15.000              | 3.000                   | 34, 35, 89   |
|   | <b>A10CNK</b>        | verzinkt                | 5                  | 15.000              | 3.000                   | 34, 35, 89   |
| <b>ES-BOX</b>                                       |                      |                         | 5                  | 30.000              | 6.000                   | 26, 38, 48, 90   |
| Inhalt  | <b>ES26CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 26, 38, 48, 90   |
|   | <b>ES32CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 26, 38, 48, 90   |
|   | <b>ES40CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 26, 38, 48, 90   |
| <b>PF-BOX</b>                                       |                      |                         | 5                  | 45.000              | 9.000                   | 88, 116, 117   |
| Inhalt  | <b>PF06CNK</b>       | verzinkt                | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 88, 116, 117   |
|   | <b>PF09CNK</b>       | verzinkt                | 5                  | 25.000              | 5.000                   | 88, 116, 117   |
|   | <b>PF14CNK</b>       | verzinkt                | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 88, 116, 117   |
| <b>Heftklammern in der metaBOX</b>                  |                      |                         |                    |                     |                         |  |
| <b>PROFI-ES-BOX</b>                                 |                      |                         | 6                  | 42.000              | 7.000                   | 26, 38, 48, 90   |
| Inhalt  | <b>ES18CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 6                  | 12.000              | 2.000                   | 26, 38, 48, 90   |
|   | <b>ES23CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 6                  | 12.000              | 2.000                   | 26, 38, 48, 90   |
|   | <b>ES30CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 6                  | 12.000              | 2.000                   | 26, 38, 48, 90   |
|   | <b>ES40CNKHA</b>     | verzinkt, geharzt       | 6                  | 6.000               | 1.000                   | 26, 38, 48, 90   |
| <b>Stauchkopfnägel (Brads) im Sortiments-Koffer</b> |                      |                         |                    |                     |                         |  |
| <b>J-BOX</b>  |                      |                         | 5                  | 40.000              | 8.000                   | 24, 48, 54, 91   |
| Inhalt  | <b>J25CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 24, 48, 54, 91   |
|   | <b>J32CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 24, 48, 54, 91   |
|   | <b>J40CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 24, 48, 54, 91   |
|   | <b>J50CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 5                  | 10.000              | 2.000                   | 24, 54, 91   |
| <b>Stauchkopfnägel (Brads) in der metaBOX</b>       |                      |                         |                    |                     |                         |  |
| <b>PROFI-J-BOX</b>                                  |                      |                         | 6                  | 75.000              | 12.500                  | 24, 48, 54, 91   |
| Inhalt  | <b>J19CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 6                  | 15.000              | 2.500                   | 24, 48, 54, 91   |
|   | <b>J25CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 6                  | 15.000              | 2.500                   | 24, 48, 54, 91   |
|   | <b>J30CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 6                  | 15.000              | 2.500                   | 24, 48, 54, 91   |
|   | <b>J35CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 6                  | 15.000              | 2.500                   | 24, 48, 54, 91   |
|   | <b>J40CNKHA</b>      | verzinkt, geharzt       | 6                  | 15.000              | 2.500                   | 24, 48, 54, 91   |
| <b>Rundkopf-Streifennägel im Sortiments-Koffer</b>  |                      |                         |                    |                     |                         |  |
| <b>RK-BOX</b>                                       |                      |                         | 3                  | 5.040               | 1.680                   | 67, 92   |
| Inhalt  | <b>RK28/65BK</b>     | blank                   | 3                  | 2.880               | 960                     | 67, 92   |
|   | <b>RK31/90BK</b>     | blank                   | 3                  | 2.160               | 720                     | 67, 92   |
| <b>Betonnägel im Sortiments-Koffer</b>              |                      |                         |                    |                     |                         |  |
| <b>RHC-L-BOX</b>                                    |                      |                         | 6                  | 6.600               | 1.100                   |  20, 21 |
| Inhalt  | <b>RHC-L 27/20NK</b> | verzinkt                | 6                  | 1.200               | 200                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-L 27/25NK</b> | verzinkt                | 6                  | 2.400               | 400                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-L 27/30NK</b> | verzinkt                | 6                  | 1.200               | 200                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-L 27/35NK</b> | verzinkt                | 6                  | 900                 | 150                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-L 27/40NK</b> | verzinkt                | 6                  | 900                 | 150                     | 20, 21   |
| <b>Stahl-Betonnägel im Sortiments-Koffer</b>        |                      |                         |                    |                     |                         |  |
| <b>RHC-S-BOX</b>                                    |                      |                         | 6                  | 7.200               | 1.200                   |  20, 21 |
| Inhalt  | <b>RHC-S 30/15NK</b> | verzinkt                | 6                  | 1.200               | 200                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-S 30/17NK</b> | verzinkt                | 6                  | 2.400               | 400                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-S 30/22NK</b> | verzinkt                | 6                  | 1.200               | 200                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-S 30/27NK</b> | verzinkt                | 6                  | 1.200               | 200                     | 20, 21   |
|   | <b>RHC-S 30/32NK</b> | verzinkt                | 6                  | 1.200               | 200                     | 20, 21   |

| Artikel-Nr.  | Material            | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |
|--|---------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| <b>Ankernägeln Type ANK – 25° Neigung   Kunststoffmagazinierung</b>      |                     |                         |                    |                     |                         |
| ANK40/40NKRI   | verzinkt, Ring      | 1                       | 2.000              | 2.000               | 59                      |
| ANK40/50NKRI   | verzinkt, Ring      | 1                       | 2.000              | 2.000               | 59                      |
| ANK40/60NKRI   | verzinkt, Ring      | 1                       | 2.000              | 2.000               | 59                      |
| <b>Haftennägeln Type CNH – 16° Neigung   Kunststoffmagazinierung</b>     |                     |                         |                    |                     |                         |
| CNH28/25VZRI   | feuerverzinkt, Ring | 1                       | 3.000              | 3.000               | 60                      |
| CNH28/35VZRI   | feuerverzinkt, Ring | 1                       | 3.000              | 3.000               | 60                      |
| CNH28/25RFRI   | Werkstoffnr. 1.4301 | 1                       | 3.000              | 3.000               | 60                      |
| <b>Coilnägeln Type CNF – 16° Neigung   Rundkopf   Drahtmagazinierung</b> |                     |                         |                    |                     |                         |
| CNF21/32BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 16.800             | 16.800              | 63                      |
| CNF21/38BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 12.600             | 12.600              | 63                      |
| CNF21/50BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 10.500             | 10.500              | 63                      |
| <b>Coilnägeln Type CNW – 16° Neigung   Rundkopf   Drahtmagazinierung</b> |                     |                         |                    |                     |                         |
| CNW25/45BK   | blank               | 1                       | 10.800             | 10.800              | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/50BK   | blank               | 1                       | 9.000              | 9.000               | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/55BK   | blank               | 1                       | 7.200              | 7.200               | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/60BK   | blank               | 1                       | 7.200              | 7.200               | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/65BK   | blank               | 1                       | 7.200              | 7.200               | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/70BK   | blank               | 1                       | 7.200              | 7.200               | 63, 64, 84, 93          |
| CNW28/65BK   | blank               | 1                       | 6.000              | 6.000               | 62, 63, 64, 80, 84, 93  |
| CNW28/70BK   | blank               | 1                       | 6.000              | 6.000               | 63, 64, 80, 84, 93      |
| CNW28/75BK   | blank               | 1                       | 4.500              | 4.500               | 64, 80, 84, 93          |
| CNW28/80BK   | blank               | 1                       | 4.500              | 4.500               | 64, 80, 84, 93          |
| CNW28/70BK   | blank               | 1                       | 4.800              | 4.800               | 63, 64, 80, 84, 93      |
| CNW28/80BK   | blank               | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 80, 84, 93          |
| CNW28/90BK   | blank               | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 80, 84, 93          |
| CNW22/32BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 19.200             | 19.200              | 60                      |
| CNW22/35BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 16.800             | 16.800              | 60                      |
| CNW22/40BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 14.400             | 14.400              | 60                      |
| CNW22/45BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 14.400             | 14.400              | 60                      |
| CNW22/50BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 12.000             | 12.000              | 60                      |
| CNW25/45BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 10.800             | 10.800              | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/50BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 9.000              | 9.000               | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/60BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 7.200              | 7.200               | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW25/65BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 7.200              | 7.200               | 62, 63, 64, 84, 93      |
| CNW28/65BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 6.000              | 6.000               | 62, 63, 64, 80, 84, 93  |
| CNW28/75BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 4.500              | 4.500               | 64, 80, 84, 93          |
| CNW31/80BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 65, 80, 84, 93      |
| CNW31/90BKRI   | blank, Ring         | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 65, 80, 84, 93      |
| CNW28/65NK   | verzinkt            | 1                       | 1.400              | 1.400               | 62, 63, 64, 80, 84, 93  |
| CNW31/80NK   | verzinkt            | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 65, 80, 84, 93      |
| CNW31/90NK   | verzinkt            | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 65, 80, 84, 93      |
| CNW31/65NKRI   | verzinkt, Ring      | 1                       | 6.000              | 6.000               | 64, 65, 80, 84, 93      |
| CNW31/80NKRI   | verzinkt, Ring      | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 65, 80, 84, 93      |
| CNW31/90NKRI   | verzinkt, Ring      | 1                       | 3.600              | 3.600               | 64, 65, 80, 84, 93      |



Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.  | Material                  | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |
|--|---------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| <b>Coilnägel Type CNW - 16° Neigung   Linsenkopf   Drahtmagazinierung</b>                   |                           |                         |                    |                     |                         |
| <b>8484CNW28/65</b> RFRI   | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 1                       | 6.000              | 6.000               | 62, 63, 64, 80, 84, 93  |
| <b>CNW31/80</b> RFRI   | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 1                       | 4.050              | 4.050               | 64, 65, 80, 84, 93      |
| <b>Coilnägel Type CNW - 16° Neigung   EPAL-Nägels zur Reparatur von Europaletten</b>        |                           |                         |                    |                     |                         |
| <b>CNW28/40</b> BKRI-EPAL  | blank, Ring               | 1                       | 9.000              | 9.000               | --                      |
| <b>CNW33/90</b> BKRI-EPAL-S11  | blank, Ring               | 1                       | 3.240              | 3.240               | 65                      |
| <b>Coilnägel Type CNS - 16° Neigung   Sheetgebundene Kunststoffmagazinierung</b>            |                           |                         |                    |                     |                         |
| <b>CNS28/65</b> NKRI   | verzinkt, Ring            | 1                       | 4.800              | 4.800               | 62                      |
| <b>CNS28/65</b> RFRI   | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 1                       | 4.800              | 4.800               | 62                      |
| <b>Coil-Nagelschrauben Type CSS - 16° Neigung   Sheetgebundene Kunststoffmagazinierung</b>  |                           |                         |                    |                     |                         |
| <b>CSS28/65</b> RFRI   | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 1                       | 4.800              | 4.800               | 62                      |
| <b>Dachpappnägels Type CNZ - 16° Neigung   Drahtmagazinierung</b>  |                           |                         |                    |                     |                         |
| <b>CNZ31/19</b> NKRI   | verzinkt, Ring            | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/22</b> NKRI   | verzinkt, Ring            | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/25</b> NKRI   | verzinkt, Ring            | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/32</b> NKRI   | verzinkt, Ring            | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/38</b> NKRI   | verzinkt, Ring            | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/45</b> NKRI   | verzinkt, Ring            | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/19</b> VZRI   | feuerverzinkt, Ring       | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/22</b> VZRI   | feuerverzinkt, Ring       | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/25</b> VZRI   | feuerverzinkt, Ring       | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/32</b> VZRI   | feuerverzinkt, Ring       | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/38</b> VZRI   | feuerverzinkt, Ring       | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/45</b> VZRI   | feuerverzinkt, Ring       | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |
| <b>CNZ31/25</b> RFRI-S18   | Werkstoffnr. 1.4301, Ring | 1                       | 7.200              | 7.200               | 61                      |

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.   | Material       | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geegnet<br>siehe Seite |
|---|----------------|-------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|
| <b>Streifennägel Type PR - 34° Neigung   Halbkopf   Papiermagazinierung</b>     |                |                         |                    |                     |                        |
| PR28/50BK   | blank          | 1                       | 4.000              | 4.000               | 66                     |
| PR28/63BK   | blank          | 1                       | 4.000              | 4.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/70BK   | blank          | 1                       | 4.000              | 4.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/75BK   | blank          | 1                       | 4.000              | 4.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/80BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19, 66             |
| PR31/90BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/50BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 4.000              | 4.000               | 66                     |
| PR28/63BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 4.000              | 4.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/75BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 4.000              | 4.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/80BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19, 66             |
| PR31/90BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19, 66             |
| PR31/100BKRI  | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/63NKRI   | verzinkt, Ring | 1                       | 4.000              | 4.000               | 18, 19, 66             |
| PR28/75NKRI   | verzinkt, Ring | 1                       | 4.000              | 4.000               | 18, 19, 66             |
| PR31/80NKRI   | verzinkt, Ring | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19, 66             |
| PR31/90NKRI   | verzinkt, Ring | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19, 66             |
| PR31/100NKRI  | verzinkt, Ring | 1                       | 3.000              | 3.000               | 18, 19                 |
| <b>Streifennägel Type PR im stabilen Transportkoffer mit Tragegriff</b>         |                |                         |                    |                     |                        |
| PR28/63BK-S01   | blank          | 1                       | 3.320              | 3.320               | 66                     |
| PR28/75BK-S01   | blank          | 1                       | 2.200              | 2.200               | 18, 19, 66             |
| PR28/80BK-S01   | blank          | 1                       | 2.200              | 2.200               | 18, 19, 66             |
| PR31/90BK-S01   | blank          | 1                       | 2.200              | 2.200               | 18, 19, 66             |
| <b>Streifennägel Type RK - 20° Neigung   Rundkopf   Kunststoffmagazinierung</b> |                |                         |                    |                     |                        |
| RK28/50BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 67                     |
| RK28/60BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 67                     |
| RK28/65BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK28/70BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/65BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/70BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/80BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/90BK   | blank          | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK34/100BK  | blank          | 1                       | 2.000              | 2.000               | 67                     |
| RK38/100BK  | blank          | 1                       | 2.000              | 2.000               | 68, 69, 81             |
| RK38/110BK  | blank          | 1                       | 1.400              | 1.400               | 68, 69, 81             |
| RK38/120BK  | blank          | 1                       | 1.400              | 1.400               | 68, 69, 81             |
| RK38/130BK  | blank          | 1                       | 1.400              | 1.400               | 68, 69, 81             |
| RK42/130BK  | blank          | 1                       | 1.400              | 1.400               | 68, 69, 81             |
| RK46/145BK  | blank          | 1                       | 500                | 500                 | 69, 81                 |
| RK46/160BK  | blank          | 1                       | 500                | 500                 | 69, 81                 |
| RK28/65BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK28/70BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/65BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/70BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/80BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/90BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK28/65NK   | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK28/70NK   | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/65NK   | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/70NK   | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/80NK   | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/90NK   | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK34/100NK  | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 67                     |
| RK38/130NK  | verzinkt       | 1                       | 1.400              | 1.400               | 68, 69, 81             |
| RK28/65NKRI   | verzinkt, Ring | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |
| RK31/90NKRI   | verzinkt, Ring | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67             |

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

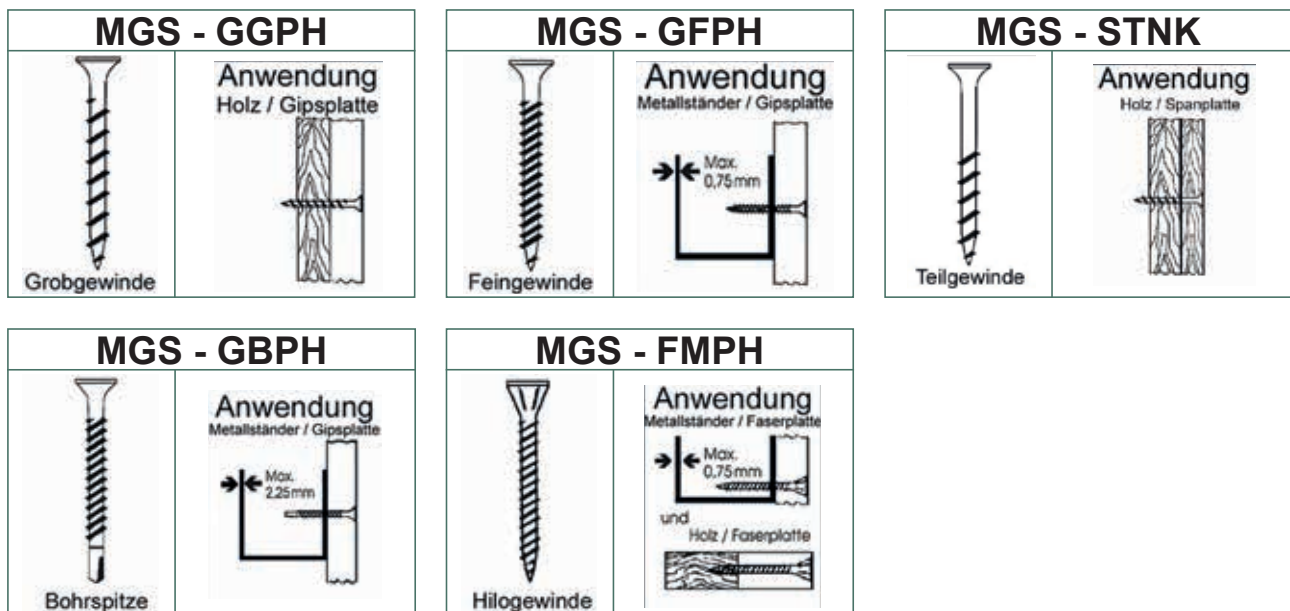
| Artikel-Nr.   | Material       | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |
|---|----------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| <b>Streifennägel Type RKP - 20° Neigung   Rundkopf   Papiermagazinierung</b>          |                |                         |                    |                     |                         |
|    |                |                         |                    |                     |                         |
| RKP28/65BK  | blank          | 1                       | 2.700              | 2.700               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP28/70BK  | blank          | 1                       | 2.700              | 2.700               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/80BK  | blank          | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/90BK  | blank          | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP34/100BK   | blank          | 1                       | 1.500              | 1.500               | 67                      |
| RKP38/110BK   | blank          | 1                       | 1.000              | 1.000               | 68, 69, 81              |
| RKP38/120BK   | blank          | 1                       | 1.000              | 1.000               | 68, 69, 81              |
| RKP38/130BK   | blank          | 1                       | 1.000              | 1.000               | 68, 69, 81              |
| RKP42/130BK   | blank          | 1                       | 720                | 720                 | 68, 69, 81              |
| RKP46/145BK   | blank          | 1                       | 600                | 600                 | 69, 81                  |
| RKP46/160BK   | blank          | 1                       | 600                | 600                 | 69, 81                  |
| RKP28/65BKRI  | blank, Ring    | 1                       | 2.700              | 2.700               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/80BKRI  | blank, Ring    | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/90BKRI  | blank, Ring    | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/100BKRI   | blank, Ring    | 1                       | 1.500              | 1.500               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP28/65NK  | verzinkt       | 1                       | 2.700              | 2.700               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/70NK  | verzinkt       | 1                       | 3.000              | 3.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/80NK  | verzinkt       | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/90NK  | verzinkt       | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP38/110NK   | verzinkt       | 1                       | 1.000              | 1.000               | 68, 69, 81              |
| RKP38/120NK   | verzinkt       | 1                       | 1.000              | 1.000               | 68, 69, 81              |
| RKP38/130NK   | verzinkt       | 1                       | 1.000              | 1.000               | 68, 69, 81              |
| RKP46/160NK   | verzinkt       | 1                       | 600                | 600                 | 69, 81                  |
| RKP28/65NKRI  | verzinkt, Ring | 1                       | 2.700              | 2.700               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/80NKRI  | verzinkt, Ring | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/90NKRI  | verzinkt, Ring | 1                       | 2.000              | 2.000               | 16, 17, 67, 92          |
| RKP31/100NKRI   | verzinkt, Ring | 1                       | 1.500              | 1.500               | 16, 17, 67              |
| <b>Nägel Type RHC</b>   |                |                         |                    |                     |                         |
|  |                |                         |                    |                     |                         |
| RHC-L 27/20NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-L 27/25NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-L 27/30NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-L 27/35NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-L 27/40NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-S 30/15NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-S 30/17NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-S 30/22NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-S 30/27NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| RHC-S 30/32NK   | verzinkt       | 10                      | 10.000             | 1.000               | 20, 21                  |
| <b>Nägel Type T</b>   |                |                         |                    |                     |                         |
| T22/38NK  | verzinkt       | 1                       | 10.000             | 10.000              | 65                      |
| T22/44NK  | verzinkt       | 1                       | 10.000             | 10.000              | 65                      |
| T22/50NK  | verzinkt       | 1                       | 10.000             | 10.000              | 65                      |
| T22/60NK  | verzinkt       | 1                       | 10.000             | 10.000              | 65                      |
| T22/65NK  | verzinkt       | 1                       | 10.000             | 10.000              | 65                      |
| <b>Wellennägel Type WN</b>  |                |                         |                    |                     |                         |
| WN09BK  | blank          | 1                       | 13.440             | 13.440              | 58, 79                  |
| WN12BK  | blank          | 1                       | 11.760             | 11.760              | 58, 79                  |
| WN15BK  | blank          | 1                       | 10.080             | 10.080              | 58, 79                  |
| WN25BK  | blank          | 1                       | 1.920              | 1.920               | 58, 79                  |

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.

| Artikel-Nr.  | Material        | Schachteln/<br>Umkarton | Stck./<br>Umkarton | Stck./<br>Schachtel | Geeignet<br>siehe Seite |
|--|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| <b>Schnellbauschrauben Feingewinde Type MGS Phillips 2 - Vollgewinde   50 Schrauben pro Gurt</b>                 |                 |                         |                    |                     |                         |
| MGS4/25GFPH-S11  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/35GFPH-S11  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/45GFPH-S18  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/55GFPH-S18  | phosphatiert    | 10                      | 8.000              | 800                 | 30                      |
| <b>Schnellbauschrauben Grobgewinde Type MGS Phillips 2 - Vollgewinde   50 Schrauben pro Gurt   Gips auf Holz</b> |                 |                         |                    |                     |                         |
| MGS4/25GGPH-S11  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/30GGPH-S11  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/35GGPH-S11  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/41GGPH-S18  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/45GGPH-S18  | phosphatiert    | 10                      | 10.000             | 1.000               | 30                      |
| MGS4/55GGPH-S18  | phosphatiert    | 10                      | 8.000              | 800                 | 30                      |
| <b>Schnellbauschrauben Bohrspitze Type MGS Phillips 2 - Vollgewinde   50 Schrauben pro Gurt</b>                  |                 |                         |                    |                     |                         |
| MGS35/25GBPH   | phosphatiert    | 6                       | 9.000              | 1.500               | 30                      |
| MGS35/35GBPH   | phosphatiert    | 6                       | 7.200              | 1.200               | 30                      |
| MGS35/45GBPH   | phosphatiert    | 6                       | 6.000              | 1.000               | 30                      |
| <b>Faserplattenschrauben Type MGS Phillips 2 - Vollgewinde   50 Schrauben pro Gurt</b>                           |                 |                         |                    |                     |                         |
| MGS4/45FMPH  | phosphatiert    | 6                       | 6.000              | 1.000               | 30                      |
| <b>Spanplattenschrauben Type MGS Pozidrive 2 - Teilgewinde   50 Schrauben pro Gurt</b>                           |                 |                         |                    |                     |                         |
| MGS4/35STNK  | verzinkt, weiss | 6                       | 7.200              | 1.200               | 30                      |
| MGS4/40STNK  | verzinkt, weiss | 6                       | 6.000              | 1.000               | 30                      |
| MGS4/45STNK  | verzinkt, weiss | 6                       | 6.000              | 1.000               | 30                      |
| MGS4/55STNK  | verzinkt, weiss | 6                       | 4.800              | 800                 | 30                      |

Geprüft nach **EN 14566:2008+A1**

Weitere Längen & Ausführungen auf Anfrage.



**HINWEIS:** Alle Lieferungen erfolgen zu unseren allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Preisänderungen, technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Für Druckfehler keine Haftung.

## Nageltype – Länge des Nagels | Werkstoff

### DIN 1052-10 EN1995-1-1 (Eurocode 5)

Befestigung der Unterkonstruktion von unterseitigen Decken- und Dachbekleidungen - Belastung auf Auszug

| Dachlatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Nägel Type CNW, RK, RKP |
|-------------------------------------|--|
| 12,5                                | 28/65  |
| 15                                  | 28/65  |
| 18/20                               | 31/80  |
| 25                                  | 31/80  |
| 2 x 12,5                            | 31/80  |
| 2 x 15                              | 31/80  |
| 2 x 18/20                           | 31/80  |

Ausführung der Nägel Type CNW, RK und RKP

**BKRI = blank, Ring**  
**NKRI = verzinkt, Ring**

### Verbindung Plattenwerkstoff - Holz

Optimale Verbindung für die Befestigung von Aussteifenden Plattenwerkstoffen (OSB-, Span-, Gipskarton- und Gipsfaserplatten) im Holzrahmenbau

| OSB-Spanplatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Nägel Type CNW, RK, RKP |
|--|--|
| 10 – 12                                  | 28/65  |
| 13 – 16                                  | 28/65  |
| 17 – 19                                  | 31/80  |
| 20 – 22                                  | 31/80  |
| 23 – 25                                  | 31/80  |

Ausführung der Nägel Type CNW, RK und RKP

**BKRI = blank, Ring**  
**NKRI = verzinkt, Ring**

### Verbindung Holz - Holz

Optimale Verbindung für eine Holz-Holzverbindung Belastung auf Auszug und Abscheren

| Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Nägel Type CNW, RK, RKP |
|--------------------------|--|
| 15                       | 25/55  |
| 18                       | 28/60  |
| 21                       | 28/60  |
| 24                       | 28/65  |
| 30                       | 31/80  |
| 40                       | 31/80  |
| 48                       | 31/80  |
| 55                       | 31/80  |

Ausführung der Nägel Type CNW, RK und RKP

**BKRI = blank, Ring**  
**NKRI = verzinkt, Ring**

### Verbindung Dachlatten - Tragelattung

Verbindungsmittel für die optimale Befestigung von Dachlatten (nach ATV DIN 18334:2005-01 - Belastung auf Abscheren) im Dachdeckerbereich

| Dachlatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Nägel Type CNW, RK, RKP |
|-------------------------------------|--|
| 24/48                               | 31/80  |
| 24/60                               | 31/80  |
| 30/50                               | 31/80  |
| 40/60                               | 34/100                                       |

Ausführung der Nägel Type CNW, RK und RKP

**NKRI = verzinkt, Ring**

### EN14566 (Mechanische Befestigung von Gipsplattensystemen)

Optimale Verbindung für die Befestigung von Aussteifenden Plattenwerkstoffen (OSB-, Span-, Gipskarton- und Gipsfaserplatten) im Holzrahmenbau

| Dachlatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Nägel Type CNW, RK, RKP |
|-------------------------------------|--|
| 10 – 12                             | 28/65  |
| 13 – 16                             | 28/65  |
| 17 – 19                             | 31/80  |
| 20 – 22                             | 31/80  |
| 23 – 25                             | 31/80  |

Ausführung der Nägel Type CNW, RK und RKP

**BK = blank**  
**NK = verzinkt**

### Verbindung Holz - Holz

Optimale Verbindung für eine Holz-Holzverbindung Belastung auf Abscheren

| Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Nägel Type CNW, RK, RKP |
|--------------------------|--|
| 15                       | 28/65  |
| 18                       | 28/65  |
| 21                       | 28/65  |
| 24                       | 28/65  |
| 30                       | 31/70  |
| 40                       | 31/80  |
| 48                       | 31/90  |
| 55                       | 31/90  |
| 60                       | 38/100                                       |
| 80                       | 38/120                                       |
| 85                       | 42/130                                       |
| 100                      | 46/160                                       |
| 110                      | 46/160                                       |

Ausführung der Nägel Type CNW, RK und RKP

**BK = blank**  
**NK = verzinkt**

## Heftklammertypen - Länge der Heftklammer | Werkstoff

### Verbindung Decken- und Dachbekleidung EN14566 Trockenbau

Verbindungsmittel für die optimale Befestigung unterseitigen Decken- und Dachbekleidungen aus Gipskarton- und Gipsfaserplatten im Innenbereich

| Gipskarton- Gipsfaserplatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Heftklammern Type Z |
|---|--|
| 12,5  | 44                                       |
| 15  | 45                                       |
| 18/20   | 50                                       |
| 25  | 55                                       |
| 2 x 12,5  | 1. Lage 44                               |
|   | 2. Lage 55                               |
| 2 x 15  | 1. Lage 45                               |
|   | 2. Lage 60                               |
| 2 x 18  | 1. Lage 50                               |
|   | 2. Lage 67                               |

Ausführung der Heftklammern Type Z

**CSVHA-ETA = stark verzinkt, geharzt**  
**CRFHA-ETA = rost- und säurebeständig - Werkstoff-Nr. 1.4301**

### Verbindung Plattenwerkstoff - Holz

Optimale Verbindung für die Befestigung von Aussteifenden Plattenwerkstoffen (OSB-, Span-, Gipskarton- und Gipsfaserplatten) im Holzrahmenbau

| Gipskartonplatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Heftklammern |        |        |
|--|-----------------------------------|--------|--------|
|  | Type Z                            | Type L | Type Q |
| 10 – 12,5                                  | 44                                | 44     | 44     |
| 15 – 18                                    | 50                                | 50     | 50     |
| 20   | 50                                | 50     | 50     |
| 25   | 55                                | 63     | 56     |

| Gipsfaserplatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Heftklammern |        |        |
|---|-----------------------------------|--------|--------|
|   | Type Z                            | Type L | Type Q |
| 10 – 12,5                                 | 44                                | 44     | 44     |
| 15 – 18                                   | 50                                | 50     | 50     |

### Verbindung Holz - Holz

Optimale Verbindung für eine Holz-Holzverbindung

| Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Heftklammern |        |        |
|--------------------------|-----------------------------------|--------|--------|
|                          | Type Z                            | Type L | Type Q |
| 15                       | 45                                | 45     | 45     |
| 18                       | 50                                | 50     | 50     |
| 21                       | 55                                | 55     | 56     |
| 24                       | 55                                | 55     | 56     |
| 30                       | 60                                | 63     | 63     |

Ausführung der Heftklammern

**CSVHA-ETA = stark verzinkt, geharzt**  
**CRFHA-ETA = rost- und säurebeständig - Werkstoff-Nr. 1.4301**

### Holzfaserdämmplatten DIN 1052-10 | EN1995-1-1 (Eurocode 5)

Verbindungsmittel für die optimale Befestigung von Holzfaserdämmplatten

| Holzfaserdämmplatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Heftklammern Type WP |
|---|---|
| 40  | 75  |
| 60  | 100                                       |
| 80  | 120                                       |
| 100   | 130/150                                   |
| 120   | 150/160                                   |

Ausführung der Heftklammern Type WP

**CRFHA-ETA = rost- und säurebeständig - Werkstoff-Nr. 1.4301**

### EN14566 (Mechanische Befestigung von Gipsplattensystemen)

Optimale Verbindung für die Befestigung von Aussteifenden Plattenwerkstoffen (OSB-, Span-, Gipskarton- und Gipsfaserplatten) im Holzrahmenbau

| OSB-, Spanplatten Materialstärke in mm bis | Mindestlänge PREBENA Heftklammern |        |        |
|--|-----------------------------------|--------|--------|
|  | Type Z                            | Type L | Type Q |
| 10 – 12                                    | 44                                | 44     | 44     |
| 13 – 16                                    | 50                                | 50     | 50     |
| 17 – 19                                    | 50                                | 50     | 50     |
| 20 – 22                                    | 55                                | 55     | 56     |
| 23 – 25                                    | 55                                | 55     | 56     |

Ausführung der Heftklammern

**CSVHA-ETA = stark verzinkt, geharzt**  
**CRFHA-ETA = rost- und säurebeständig - Werkstoff-Nr. 1.4301**



Alle Angaben verstehen sich als Empfehlung. Der Anwender ist für den Einsatz des richtigen Befestigungsmittels selbst verantwortlich. Die Verarbeitungshinweise der Hersteller sind zu beachten.

# BESTELLFORMULAR



## SIND SIE BEREITS KUNDE?

JA  NEIN

KUNDEN-NUMMER

DATUM

## RECHNUNGSANSCHRIFT

Falls Sie noch kein Kunde sind oder sich Ihre Adresse geändert hat, bitte aktuelle Adresse eintragen.

FIRMA/NAME

NAME BESTELLER/BEI RÜCKFRAGE ZUSTÄNDIG

BRANCHE/BERUF

IHRE TELEFONNUMMER

STRASSE/HAUSNUMMER

IHRE E-MAIL-ADRESSE

PLZ/ORT

UNTERSCHRIFT

|    | ARTIKELBEZEICHNUNG | MENGE | MENGENEINHEIT<br>z. B. Stck. oder Schachtel | PREIS PRO<br>EINHEIT |
|----|--------------------|-------|---|----------------------|
| 1  |                    |       |   |                      |
| 2  |                    |       |   |                      |
| 3  |                    |       |   |                      |
| 4  |                    |       |   |                      |
| 5  |                    |       |   |                      |
| 6  |                    |       |   |                      |
| 7  |                    |       |   |                      |
| 8  |                    |       |   |                      |
| 9  |                    |       |   |                      |
| 10 |                    |       |   |                      |
| 11 |                    |       |   |                      |
| 12 |                    |       |   |                      |
| 13 |                    |       |   |                      |
| 14 |                    |       |   |                      |
| 15 |                    |       |   |                      |

Vielen Dank für Ihre Bestellung, den wir zu unseren bekannten Geschäfts- und Lieferbedingungen notiert haben. Die Preise verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.

**PREBENA Wilfried Bornemann GmbH & Co. KG**

Seestraße 20 – 26  
63679 Schotten

E-Mail: [info@prebena.de](mailto:info@prebena.de)

Tel: +49 6044 9601-0  
Fax: +49 6044 9601-820

[www.prebena.de](http://www.prebena.de)



**HINWEIS:** Für Ihre Bestellung verwenden Sie bitte unser digitales Bestellformular. Zu finden unter: [www.prebena.de/service/downloads](http://www.prebena.de/service/downloads) oder einfach nebenstehenden QR-Code einscannen. Bitte ausfüllen und an die angegebene E-Mail Adresse senden.



ZURÜCK zum Inhaltsverzeichnis

# Mit Sicherheit sparen!

## Arbeitsschutzprämie der BG BAU für Eintreibgeräte mit Einzelschussauslösung



Im Rahmen der Arbeitsschutzprämien der BG BAU werden Eintreibgeräte (Nagler) gefördert, die gemäß dem Stand der Technik ein sicheres Arbeiten ermöglichen und ohne Verwendungseinschränkung zu nutzen sind

- Es werden Eintreibgeräte gefördert, die ausschließlich mit der Auslösesicherung „Einzelauslösung“ ausgerüstet sind und betrieben werden können.
- Mit den förderwürdigen Eintreibgeräten sind Nägel oder Klammern zu verschießen, die in dem Nagel-/Klammerlängenbereich 50 mm bis 100 mm liegen.

**Folgende PREBENA Druckluftnagler mit Einzelschussauslösung werden mit 50 % der Anschaffungskosten – max. € 300,- gefördert:**

|                  |             |                       |                   |
|------------------|-------------|-----------------------|-------------------|
| Stauchkopfnagler | 3GP-N65-E   | Coilnagler            | 6F-CNW83-E        |
| Stauchkopfnagler | 4S-DA63-E   | Coilnagler            | 7F-CNW90-E        |
| Druckluftnagler  | 4C-WD75-E   | Streifennagler        | 7S-PR90-E         |
| Druckluftnagler  | 5C-Q75-E    | Streifennagler        | 8F-RK100-E        |
| Druckluftnagler  | 5C-Z75-E    | Streifennagler        | 10X-RK130-E       |
| Druckluftnagler  | 9X-WP130-E  | Druckluft-Akku-Nagler | PKT-8-PR100-E     |
| Druckluftnagler  | 9X-WP160-E  | Druckluft-Akku-Nagler | PKT-8-PR100-LM-E  |
| Coilnagler       | 5S-CNWS65-E | Druckluft-Akku-Nagler | PKT-8-RKP100-E    |
| Coilnagler       | 6F-CNW70-E  | Druckluft-Akku-Nagler | PKT-8-RKP100-LM-E |

### So wird es gemacht:

1. PREBENA Druckluftnagler mit Einzelschussauslösung kaufen.
2. Förderantrag ausfüllen und mit Kaufbeleg an die BG Bau senden.  
*Den Förderantrag finden Sie unter [www.bgbau.de](http://www.bgbau.de) Arbeitsschutzprämien oder scannen Sie den QR-Code*
3. Rückerstattung der Förderprämie durch die BG Bau.



Die Bedingungen zur Förderung erfahren Sie direkt bei der Berufsgenossenschaft BG Bau oder unter [www.bgbau.de](http://www.bgbau.de)

VERBINDEN SIE SICH MIT UNS



WEB  
PREBENA.DE



**PREBENA**®

PREBENA WILFRIED BORNEMANN GMBH & CO. KG | SEESTRASSE 20-26 | D-63679 SCHOTTEN  
TEL. +49 6044 9601-0 | FAX +49 6044 9601-820 | INFO@PREBENA.DE

