

haubold[®]

PARTNER DER PROFIS



2016

**GESAMT
PROGRAMM**



haubold



TOOLMATIC

haubold®

haubold — Partner der Profis

Auf haubold vertrauen bereits Generationen von Handwerkern. Mit haubold wird nach dem neuesten Stand der Technik gearbeitet und bei künftigen Entwicklungen stets mitgestaltet. Durch das professionelle Sortiment auf höchstem Qualitätsstandard und die große Anzahl an zugelassenen Produkten können viele wichtige Branchen mit geeigneten Geräten und Verbindungsmitteln beliefert werden. Das Traditionsunternehmen nimmt die Interessen und Belange seiner Kunden aktiv wahr und setzt auf Technik, die passgenau auf ihren Alltag zugeschnitten ist. Seit über 100 Jahren.



Erfahrene Partner

Bei der Prüfung und Entwicklung der Produkte setzen wir bei ITW auf die bewährte Zusammenarbeit mit renommierten Partnern aus Industrie, Verbänden und Instituten.



Software und Downloads

Im Download-Center auf unserer Homepage finden Sie und Ihre Kunden viele hilfreiche Infos wie Bauzulassungen oder technische Datenblätter. Unsere kostenlose Kalkulations-Software erleichtert Ihnen die Arbeit.



ITW Service Center

Unsere bestens qualifizierten Mitarbeiter in Deutschland gewährleisten die gründliche und fachmännische Wartung und Reparatur. Darüber hinaus bieten wir Ihnen unseren mobilen Service sowie Sicherheitsprüfungen und -schulungen an.



Technische Beratung

Unsere Experten bieten Ihnen technische Unterstützung bei allen Fragen rund um ITW Befestigungsmittel und Anwendungen. Auch zu Normen, bauaufsichtlichen Zulassungen oder statischen Fragestellungen bekommen Sie immer einen kompetenten Rat.



INHALT

haubold

Geräteempfehlung	4
Unsere Marktpartner	27

KLAMMERGERÄTE

PN 814 JG/A	7
PN816	7
PN6040	8
PN540 / PN540 Automatik	9
PN755 / PN755 Automatik	10
PN765 / PN765 Automatik	11
PN 775 XII	12
PN7965 / PN7965 Automatik	13
Inliner DC PN765	14
Inliner DC PN7965	14
PN 9180 XII	15
PN 2550 A	16
PN 2575 A/HWL	16
PN29130 / PN29180	17
PH 9022 J	18

NAGELGERÄTE

RN130	20
RN160	20
RNC50M.2	21
RNC 65 S/W II	22
RNC70.1	23
RNC90Z	24
RNC45R	25
WN 15/I	26
WN 25 XII	26

GERÄTEEMPFEHLUNG

	KLAMMERN													NAGELN										
	7	7	8	9	10	11	12	13	14	14	15	16	16	17	18	20	21	22	23	24	25	26	26	
	PN 814 JG/A	PN816	PN6040	PN540 / PN540 A	PN755 / PN755 A	PN765 / PN765 A	PN 775 XII	PN7965 / PN7965 A	Inliner DC PN765	Inliner DC PN7965	PN 9180 XII	PN 2550 A	PN 2575 A/HWL	PN29130 / PN29180	PH 9022 J	RN130 / RN160	RNC50M.2	RNC 65 S/W II	RNC70.1	RNC90Z	RNC45R	WN 15/I	WN 25 XII	
Die Geräte finden Sie auf Seite ...																								
Dach und Fassade																								
Lattung																								
Dachschalung																								
Aussenschalung																								
Stülpchalung																								
Schindeln																								
Dachpappe / Bitumen																								
Dachstuhl																								
Nagelbinder																								
Laschen / Knaggen																								
Metallabdeckungen																								
Abkantbleche																								
Profilbretter																								
Untersichtverschalung																								
Dachkastenverkleidung																								
Holzrahmenbau																								
Gipsfaserplatten																								
Spanplatten / OSB																								
Gipskartonplatten																								
Unterdeckplatten																								
Türen																								
Holzrahmenbau-Montage																								
Elementbau																								
Wärmedämm-Verbundsysteme																								

	KLAMMERN														NAGELN										
	7	7	8	9	10	11	12	13	14	14	15	16	16	17	18	20	21	22	23	24	25	26	26		
	PN 814 JG/A	PN816	PN6040	PN540/ PN540 A	PN755/PN755 A	PN765/PN765 A	PN 775 XII	PN7965 / PN7965 A	Inliner DC PN765	Inliner DC PN7965	PN 9180 XII	PN 2550 A	PN 2575 A/HWL	PN 29130 / PN29180	PH 9022 J	RN130 / RN 160	RNC50M.2	RNC 65 S/W II	RNC70.1	RNC90Z	RNC45R	WN 15/I	WN 25 XII		
Die Geräte finden Sie auf Seite ...																									
Innenausbau und Trockenbau																									
Glas-/ Zier-/ Deckenleisten			•																						
Paneele / Vertäfelung																									
Fußboden																									
Spanplatten / OSB					•	•	•	•			•							•	•	•					
Gipsfaserplatten					•	•	•	•			•														
Gipskartonplatten				•	•	•	•	•			•														
Riegelwerkfixierung																								•	
Türleisten /-verblendungen																									
Profilholz			•	•	•	•	•	•			•														
Diverse																									
Raumausstattung	•	•	•												•										
Theater- / Bühnenbau	•	•	•		•	•	•	•			•												•		
Möbelbau	•	•	•	•	•	•	•	•			•												•		
Zaubau				•																					
Schalungsbau / Sonderschalung			•	•															•	•					
Transportsicherung																•		•	•	•					
Verpackung				•	•	•	•	•			•	•			•	•	•	•	•	•		•	•		
Kistenfertigung				•	•	•	•	•			•	•				•	•	•	•	•		•	•		
Plistierlatten zur Foliensicherung	•	•																							

haubold®

KLAMMERN

NAGELN

Unser Knowhow für Ihre Arbeit

Sollten Sie eine spezielle Anwendung nicht in dieser Tabelle aufgeführt finden, wenden Sie sich an Ihren Händler oder Fachberater – wir finden für Sie das passende Gerät!

KLAMMER GERÄTE



11/48212E

haubold®

CE

haubold

PNEUMATIC STAPLER
KLAMMERGERÄT



STOPP KLAMMER EINGEFÜHRT
Haubold 83/78 2019A

POWER
CHARGE
NUMBER

83/78

PN 814 JG/A · PN816



PN 814 JG/A

PN816

Anwendung

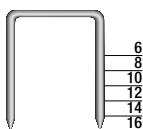
- ☑ Isolierungen / Folien
- ☑ Dampfsperren
- ☑ Stoffe / Polster / Schaum
- ☑ Etiketten
- ☑ Rückwandbefestigung (Möbel)
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Schmales Nasenstück für schwer zugängliche Ecken
- ☑ Handliche Form für bequemes und ermüdungsfreies Arbeiten
- ☑ Besonders leicht
- ☑ PN 814 JG/A: dank Automatikauslösung ideal für schnelle Serienbefestigung
- ☑ PN816: innovativer und patentierter Magazinschieber

Technische Details	PN 814 JG/A	PN816
Artikelnummer	503942	576282
Auslöseart	Automatik	Einzel
Länge / Breite / Höhe	220 / 43 / 155 mm	232 / 43 / 144 mm
Gewicht	1,05 kg	0,89 kg
Magazinkapazität	153 Klammern	150 Klammern
Elementlänge	6 – 14 mm	6 – 16 mm
Elementdurchmesser	0,84 mm	0,84 mm
Elementeserie	KL 800	KL 800
Arbeitsdruck	5,0 – 7,0 bar	4,0 – 7,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	0,20 l	0,31 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	82,0 dB	73,0 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	95,0 dB	88,9 dB
Vibration	unterhalb Deklarationsgrenze	unterhalb Deklarationsgrenze

Serie KL 800
B 12,84 / D 0,84



KL 800 - Klammern

- ☑ Galvanisiert, gehärtet
 - KL 806
 - KL 808
 - KL 810
 - KL 812
 - KL 814
 - KL 816 (für PN816)
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2)
 - KL 810
 - KL 814



PN6040



Anwendung

- ☑ Trockenbau
- ☑ Innenausbau
- ☑ Gipsbauplatten
- ☑ Profilbretter
- ☑ Holzrahmen
- ☑ Kunststoff auf Kunststoff
- ☑ Spanplatte / OSB / Aufdoppelung
- ☑ u. v. a.

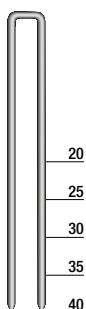
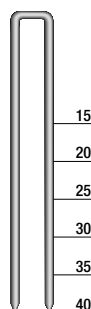
Stärken und Nutzen

- ☑ Werkzeuglose Eintreibtiefeinstellung
- ☑ Patentierte Leerschlagsperre
- ☑ Innovativer Magazinschieber
- ☑ Schmales Nasenstück - geeignet in Ecken
- ☑ Schnelentstörung

Technische Details

PN6040

Artikelnummer	575853 / 575852
Auslöseart	Einzel / Kontakt
Länge / Breite / Höhe	294 / 64 / 262 mm
Gewicht	1,24 kg
Magazinkapazität	175 Klammern
Elementlänge	15 – 40 mm
Elementdurchmesser	1,00 / 1,20 mm
Elementserie	KL 5000 / KL 6000
Arbeitsdruck	5,5 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	0,70 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	93,8 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LWA)	93,5 dB
Vibration	2,47 m/s ²

Serie KL 5000
B 5,20 / D 1,00Serie KL 6000
B 5,70 / D 1,20

KL 5000 - Klammern

- ☑ Galvanisiert
KL 5020, KL 5025, KL 5030,
KL 5035, KL 5040
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), gehärtet
KL 5030

KL 6000 - Klammern

- ☑ Galvanisiert
KL 6015, KL 6020, KL 6025,
KL 6030, KL 6035, KL 6040
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), gehärtet
KL 6035

PN540 · PN540 Automatik



PN540

PN540 Automatik

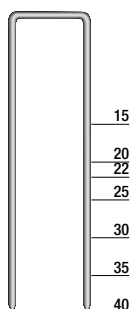
Anwendung

- ☒ Trockenbau / Brandschutz
- ☒ Innenausbau
- ☒ Wohnwagen
- ☒ Kastenmöbel
- ☒ Gipskarton / Gipsfaser
- ☒ Kunststoff auf Kunststoff
- ☒ Spanplatte / OSB / Aufdoppelung
- ☒ Holzrahmen
- ☒ Schaum
- ☒ Hartfaserplatten
- ☒ Kisten
- ☒ Verschläge
- ☒ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☒ Leichtes, schnelles und genaues Gerät
- ☒ Patentierte Leerschlagsperre verhindert das Beschädigen der Arbeitsoberfläche durch den Treiber und erhöht die Lebensdauer des Kolbens (PN540)
- ☒ Werkzeuglose Eintreibtiefeinstellung
- ☒ Schnellentstörung dank patentierter Vorderklappe
- ☒ Innovativer und patentierter Magazinschieber – Vorschub durch speziellen Auslöseknopf oder über Zurückschieben des Klammerstreifens
- ☒ Perfekt in Ecken dank schmalen Nasenstück

Serie KL 500
B 11,00 / D 1,20



Technische Details	PN540	PN540 Automatik
Artikelnummer	575847 / 575846	576179
Auslöseart	Einzel / Kontakt	Automatik
Länge / Breite / Höhe	294 / 64 / 262 mm	294 / 64 / 265 mm
Gewicht	1,22 kg	1,42 kg
Magazinkapazität	155 Klammern	155 Klammern
Elementelänge	15 – 40 mm	15 – 40 mm
Elementedurchmesser	1,20 mm	1,20 mm
Elementeserie	KL 500	KL 500
Arbeitsdruck	5,5 – 8,0 bar	5,5 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	0,70 l	0,70 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	95,7 dB	95,7 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	95,3 dB	95,3 dB
Vibration	2,5 m/s ²	2,5 m/s ²

KL 500 - Klammern

- ☒ Galvanisiert, gehärtet
- KL 515
- KL 520
- KL 522
- KL 525
- KL 530
- KL 535
- KL 540

PN755 · PN755 Automatik



PN755

PN755 Automatik

Anwendung

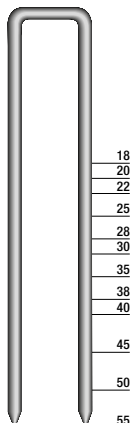
- ☑ Fertighausbau
- ☑ Holzrahmenbau
- ☑ Trockenbau / Brandschutz
- ☑ Innenausbau
- ☑ Gipsbauplatten / Gipsfaserplatten
- ☑ Holzwerkstoffplatten
- ☑ OSB-Platten
- ☑ Gestellbau
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Patentierte Leerschlagsperre verhindert das Beschädigen der Arbeitsoberfläche durch den Treiber und erhöht die Lebensdauer des Kolbens (PN755)
- ☑ Tiefeneinstellung – werkzeugloses, bequemes Einstellen der Eintreibtiefe
- ☑ Schnellentstörung dank patentierter Vorderklappe
- ☑ Innovativer und patentierter Magazinschieber – Vorschub durch speziellen Auslöseknopf oder über Zurückschieben des Klammerstreifens
- ☑ Perfekt in Ecken dank schmalem Nasenstück
- ☑ Empfohlen unter anderem von fermacell, Knauf, Kronoply und Siniat

Technische Details	PN755	PN755 Automatik
Artikelnummer	574444 / 574443	575173
Auslöseart	Einzel / Kontakt	Automatik
Länge / Breite / Höhe	384 / 86 / 298 mm	384 / 86 / 298 mm
Gewicht	2,19 kg	2,35 kg
Magazinkapazität	150 Klammern	150 Klammern
Elementlänge	18 – 55 mm	18 – 55 mm
Elementdurchmesser	1,53 mm	1,53 mm
Elementserie	KG 700	KG 700
Arbeitsdruck	5,5 – 8,3 bar	5,5 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,40 l	1,40 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	92 dB	92 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	97,3 dB	97,3 dB
Vibration	3,85 m/s ²	3,85 m/s ²

Serie KG 700
B 11,25 / D 1,53



KG 700 - Klammern

- ☑ Galvanisiert, geharzt
KG 720, KG 725, KG 730, KG 735
KG 738, KG 740, KG 745, KG 750
- ☑ Galvanisiert 12 µm, geharzt
KG 718, KG 722, KG 725, KG 728, KG 730, KG 735,
KG 745, KG 750, KG 755
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
KG 740, KG 750
- ☑ Stahl – galvanisiert 12 µm, geharzt
KG 750



PN765 · PN765 Automatik



PN765

PN765 Automatik

Anwendung

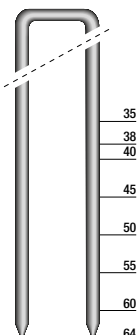
- ☑ Span- / Zement- / OSB-Platten
- ☑ Giebel- / Gesimsverblendungen
- ☑ Beplanken im Wandaufbau
- ☑ Holzrahmen
- ☑ Hartfaserplatten
- ☑ Aufdoppelungen / Gestelle / Rahmen
- ☑ Paletten / Palettenoberteile / Klötze / Kufen
- ☑ Kabeltrommeln
- ☑ Kistententeile / Kistenkorpus
- ☑ Verschläge
- ☑ Exportverpackungen
- ☑ Innenausbau / Brandschutz
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Verstellbare Abluftklappe
- ☑ Schnellentstörung – leichter Zugang bei verklemmten Klammern
- ☑ Schmale lange Nase – präzises Setzen der Klammern
- ☑ Zwei-Finger-Abzug für ermüdungsfreies Arbeiten
- ☑ Ergonomischer Handgriff – komfortables Design für präzise Kontrolle und ermüdungsfreies Arbeiten
- ☑ Lieferbar als Einzel-, Kontakt- und Automatikgerät
- ☑ Empfohlen für Rigips Rigidur

Technische Details	PN765	PN765 Automatik
Artikelnummer	574514 / 574512	567445
Auslöseart	Einzel / Kontakt	Automatik
Länge / Breite / Höhe	380 / 94 / 307 mm	385 / 94 / 315 mm
Gewicht	2,90 kg	3,20 kg
Magazinkapazität	150 Klammern	150 Klammern
Elementlänge	32 – 65 mm	32 – 65 mm
Elementdurchmesser	1,53 mm	1,53 mm
Elementeserie	KG 700	KG 700
Arbeitsdruck	5,5 – 8,3 bar	5,5 – 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	2,40 l	2,40 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	89 dB	89 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	102 dB	102 dB
Vibration	3,20 m/s ²	3,20 m/s ²

Serie KG 700
B 11,25 / D 1,53



KG 700 - Klammern

- ☑ Galvanisiert, gehärtet
KG 735, KG 738, KG 740, KG 745,
KG 750, KG 760, KG 764
- ☑ Galvanisiert 12 µm, gehärtet
KG 735, KG 745, KG 750, KG 755, KG 764
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), gehärtet
KG 740, KG 750, KG 760, KG 764
- ☑ Stahl – galvanisiert 12 µm, gehärtet
KG 750



PN 775 XII



Anwendung

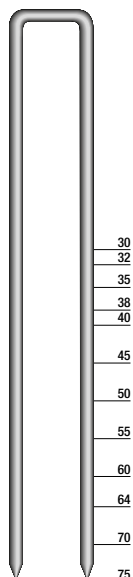
- ☑ Fertighausbau
- ☑ Holzrahmenbau
- ☑ Gipsbauplatten
- ☑ Gipsfaserplatten
- ☑ Holzwerkstoffplatten
- ☑ OSB-Platten
- ☑ Trockenbau / Brandschutz
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Verarbeitet Klammern der Serie KG 700 bis 75 mm
- ☑ Allroundgerät
- ☑ Empfohlen von vielen Plattenherstellern (siehe Seite 27)

Technische Details	PN 755 XII
Artikelnummer	503748
Auslöseart	Kontakt
Länge / Breite / Höhe	371 / 101 / 297 mm
Gewicht	3,58 kg
Magazinkapazität	156 Klammern
Elementlänge	30 – 75 mm
Elementdurchmesser	1,53 mm
Rückenbreite	11,25 mm
Elementeserie	KG 700
Arbeitsdruck	6,0 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,60 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (L _{pa})	96 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (L _{WA})	109 dB
Vibration	4,00 m/s ²

Serie KG 700
B 11,25 / D 1,53



KG 700 - Klammern

- ☑ Galvanisiert, geharzt
KG 730, KG 735, KG 738, KG 740, KG 745
KG 750, KG 760, KG 764
- ☑ Galvanisiert 12 µm, geharzt
KG 730, KG 735, KG 745, KG 750, KG 755, KG 764,
KG 770, KG 775
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
KG 740, KG 750, KG 760, KG 764
- ☑ Stahl – galvanisiert 12 µm, geharzt
KG 750



PN7965 · PN7965 Automatik



PN7965

PN7965 Automatik

Anwendung

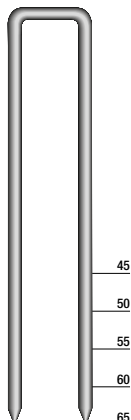
- ☑ Fertighausbau
- ☑ Feuerschutzplatten
- ☑ konstruktiver Holzbau
- ☑ Holzwerkstoffplatten
- ☑ Holzkonstruktionen
- ☑ OSB-Platten
- ☑ Trockenbau / Brandschutz
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Verarbeitet Klammern der Serie HD 7900 bis 65 mm
- ☑ Allroundgerät
- ☑ Empfohlen von vielen Plattenherstellern (siehe Seite 27)

Technische Details	PN7965	PN7965 Automatik
Artikelnummer	574519 / 574517	576625
Auslöseart	Einzel / Kontakt	Automatik
Länge / Breite / Höhe	380 / 94 / 307 mm	385 / 94 / 315 mm
Gewicht	2,90 kg	3,20 kg
Magazinkapazität	140 Klammern	130 Klammern
Elementlänge	45 – 65 mm	45 – 65 mm
Elementdurchmesser	1,80 mm	1,80 mm
Elementeserie	HD 7900	HD 7900
Arbeitsdruck	5,5 – 8,3 bar	5,0 - 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	2,40 l	2,40 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	89 dB	89 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	102 dB	102 dB
Vibration	3,20 m/s ²	3,20 m/s ²

Serie HD 7900
B 11,00 / D 1,80



HD 7900 - Klammern

- ☑ Galvanisiert 12 µm, gehärtet
HD 7945, HD 7950, HD 7955, HD 7960, HD 7965
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), gehärtet
HD 7945, HD 7965



INLINER DC PN765 · INLINER DC PN7965



Abb. mit Doppelhandgriff



optionale Griffverlängerung bei Doppelhandgriff

Anwendung

- ☑ Fertighausbau
- ☑ Holzrahmenbau
- ☑ Trockenbau / Brandschutz
- ☑ Innenausbau
- ☑ Gipsbauplatten / Gipsfaserplatten
- ☑ Holzwerkstoffplatten
- ☑ OSB-Platten
- ☑ Gestellbau
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Gewünschter Klammerabstand auf Knopfdruck einstellbar: 40, 60, 80 oder 120 mm sind voreingestellt
- ☑ Robust, wartungsarm und unkompliziert durch rein pneumatische / mechanische Steuerung
- ☑ Manuelles Auslösen oder Automatikbetrieb
- ☑ Leerschussicherung
- ☑ Schnellentstörung
- ☑ Führungsvorrichtung und Positionierhilfe für perfekte Klammerausrichtung
- ☑ Mit Doppelhandgriff (Art.-Nr. 576855 für PN765 / Art.-Nr. 576858 für PN7965) und Griffverlängerung (Art.-Nr. 576836) erhältlich

Technische Details	INLINER DC PN765	INLINER DC PN7965
Artikelnummer	576113	576107
Auslöseart	Einzel- und weggesteuert	Einzel- und weggesteuert
Länge / Breite / Höhe	300 / 345 / 305 mm	300 / 345 / 305 mm
Gewicht	8,20 kg	8,20 kg
Magazinkapazität	150 Klammern	140 Klammern
Elementlänge	32 – 65 mm	45 – 65 mm
Elementdurchmesser	1,53 mm	1,80 mm
Elementserie	KG 700	HD 7900
Arbeitsdruck	5,0 – 8,3 bar	5,0 – 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	2,40 l	2,40 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	89 dB	89 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (Lwa)	102 dB	102 dB
Vibration	2,00 m/s ²	3,20 m/s ²

KG 700 - Klammern für Inliner DC PN765

- ☑ Galvanisiert, gehärtet
KG 735, KG 738, KG 740, KG 745
KG 750, KG 760, KG 764
- ☑ Galvanisiert 12 µm, gehärtet
KG 735, KG 745, KG 750, KG 755, KG 764
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), gehärtet
KG 740, KG 750, KG 760, KG 764
- ☑ Stahl – galvanisiert 12 µm, gehärtet
KG 750

HD 7900 - Klammern für Inliner DC PN7965

- ☑ Galvanisiert 12 µm, gehärtet
HD 7945, HD 7950, HD 7955, HD 7960, HD 7965
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), gehärtet
HD 7945, HD 7965

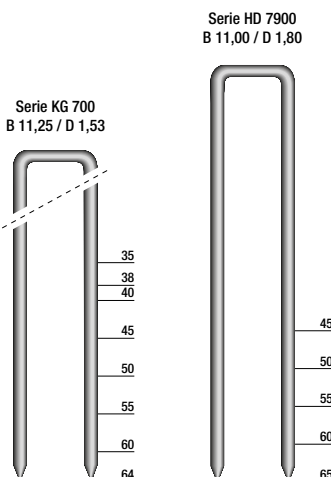
Serie HD 7900
B 11,00 / D 1,80Serie KG 700
B 11,25 / D 1,53

Abb. mit Doppelhandgriff

PN 9180 XII



Anwendung

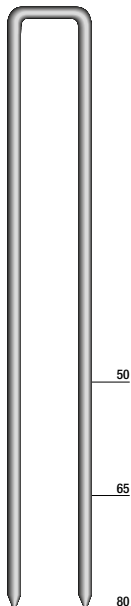
- ☑ Span- / Zement- / OSB-Platten
- ☑ Unterkonstruktionen / Lattungen
- ☑ Giebel- / Gesimsverblendungen
- ☑ Paletten / Palettenoberteile / Klötze / Kufen
- ☑ Kabeltrommeln
- ☑ Verschläge
- ☑ Exportverpackungen
- ☑ Trockenbau/Brandschutz
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

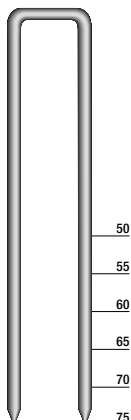
- ☑ Kombigerät für HD 7900 und SD 91000 Klammern
- ☑ Höhenverstellbarer Gleitschuh als Zubehör für Befestigung von Feuerschutzplatten

Technische Details	PN 9180 XII
Artikelnummer	503840 / 503839
Auslöseart	Einzel / Kontakt
Länge / Breite / Höhe	371 / 101 / 297 mm
Gewicht	3,58 kg
Magazinkapazität	129 / 116 Klammern
Elementlänge	50 – 80 mm
Elementedurchmesser	1,80 / 2,00 mm
Elementeserie	HD 7900 / SD 91000
Arbeitsdruck	7,0 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,60 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	96 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LWA)	109 dB
Vibration	4,00 m/s ²

Serie SD 91000
B 11,76 / D 2,00



Serie HD 7900
B 11,00 / D 1,80



HD 7900 - Klammern

- ☑ Galvanisiert 12 µm, geharzt
HD 7950
HD 7955
HD 7960
HD 7965
HD 7970
HD 7975
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
HD 7965

SD 91000 - Klammern

- ☑ Galvanisiert 12 µm, geharzt
SD 91050
SD 91065
SD 91080
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
SD 91050



PN 2550 A



Stärken und Nutzen

- Verarbeitet Klammern der Serie BK 2500 bis 50 mm
- Besonders robustes Gerät mit langer Lebensdauer

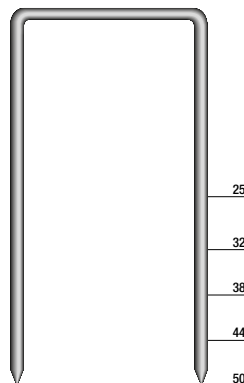
Anwendung

- Innenausbau
- Schreinerei / Tischlerei
- Zimmerei
- Holzrahmenbau
- Möbel
- Versandabteilungen
- u. v. a.

BK 2500 - Klammern

- Galvanisiert, geharzt
BK 2525
BK 2532
BK 2538
BK 2544
BK 2550
- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
BK 2550

Serie BK 2500
B 25,00 / D 1,53



Technische Details	PN 2550 A
Artikelnummer	503676
Auslöseart	Kontakt
Länge / Breite / Höhe	370 / 70 / 250 mm
Gewicht	2,80 kg
Magazinkapazität	160 Klammern
Elementlänge	25 – 50 mm
Elementdurchmesser	1,53 mm
Elementserie	BK 2500
Arbeitsdruck	6,0 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,15 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	93 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	106 dB
Vibration	3,20 m/s ²

PN 2575 A/HWL



Stärken und Nutzen

- Höhenverstellbarer Gleitschuh als Zubehör erhältlich
- Kälteisolierender Handgriff
- Schmales und schlankes Gerät

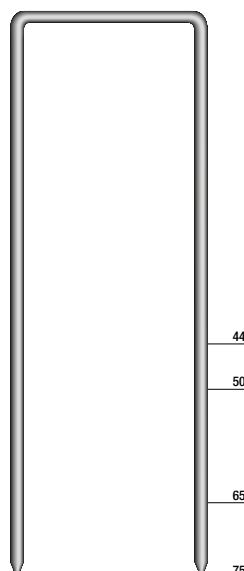
Anwendung

- Holzfaserplatten
- Mehrschichtplatten / Styroporbefestigung
- Holzwolleleichtbauplatten
- magnesitgebundene Platten
- u. v. a.

BK 2500 - Klammern

- Galvanisiert, geharzt
BK 2544, BK 2550
- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
BK 2550, BK 2565, BK 2575
- Stahl, galvanisiert 12 µm, geharzt
BK 2565, BK 2575

Serie BK 2500
B 25,00 / D 1,53



Technische Details	PN 2575 A / HWL
Artikelnummer	503677
Auslöseart	Kontakt
Länge / Breite / Höhe	370 / 70 / 287 mm
Gewicht	3,10 kg
Magazinkapazität	160 Klammern
Elementlänge	44 – 75 mm
Elementdurchmesser	1,53 mm
Elementserie	BK 2500
Arbeitsdruck	7,5 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,20 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	93 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	106 dB
Vibration	3,20 m/s ²

PN29130 · PN29180

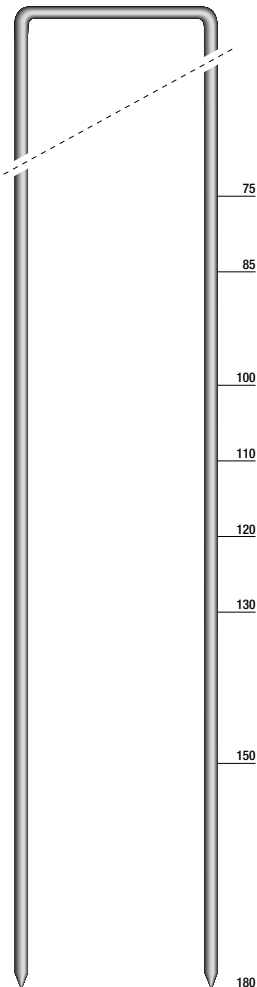
NEU



PN29130

PN29180

Serie BS 29000
B 27,00 / D 2,00



Anwendung

- ☑ Holzfaserplatten / Styroporplatten
- ☑ Wärmedämmverbundsysteme
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Einzigartige Klammerinnenführung
- ☑ Die Leerschlagsperre schützt das Gerät und die Arbeitsoberfläche
- ☑ Werkzeuglose Eintreibtiefeinstellung
- ☑ Patentierter Magazinschieber
- ☑ Extras: Magazinschutz und Ausrichtungshilfe



PN29180

Technische Details	PN29130	PN29180
Artikelnummer	575793	575797
Auslöseart	Einzelauslösung mit Sicherungsfolge	Einzelauslösung mit Sicherungsfolge
Länge / Breite / Höhe	414 / 124 / 429 mm	408 / 131 / 519 mm
Gewicht	5,50 kg	6,43 kg
Magazinkapazität	120 Klammern	120 Klammern
Elementlänge	70 – 130 mm	130 – 180 mm
Elementdurchmesser	2,00 mm	2,00 mm
Elementeserie	BS 29000	BS 29000
Arbeitsdruck	5,0 – 8,3 bar	5,0 – 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	2,44 l	2,59 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	92 dB	98,2 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	105 dB	109,8 dB
Vibration	3,50 m/s ²	3,10 m/s ²

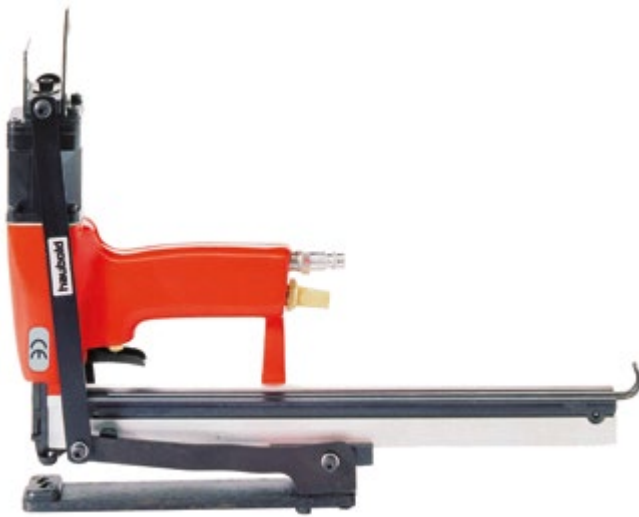
BS 29000 - Klammern für PN29130

- ☑ Galvanisiert 12 µm, geharzt
BS 29075, BS 29100
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
BS 29075, BS 29085, BS 29100, BS 29110, BS 29120, BS 29130

BS 29000 - Klammern für PN29180

- ☑ Galvanisiert 12 µm, geharzt
BS 29150
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2), geharzt
BS 29130, BS 29150, BS 29180

PH 9022 J



Anwendung

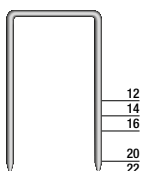
- ☑ Befestigung von Verpackungen aus Wellpappe und für Teleskopdeckel
- ☑ Zusammenheften von Papier, Pappe, Folien, Stoffen, Leder etc.

Stärken und Nutzen

- ☑ Lange Einlegetiefe in der Heftzange
- ☑ Besonders robustes Gerät mit langer Lebensdauer

Technische Details	PH 9022 J
Artikelnummer	503917
Auslöseart	Einzel
Länge / Breite / Höhe	370 / 70 / 293 mm
Gewicht	2,30 kg
Magazinkapazität	168 Klammern
Elementlänge	12 – 22 mm
Elementedurchmesser	0,60 x 1,30 mm
Elementeserie	KL 9000
Arbeitsdruck	5,0 – 6,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	0,30 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	92 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	105 dB

Serie KL 9000
B 12,55 / D 0,60 x 1,30



KL 9000 - Flachdrahtklammern

- ☑ Galvanisiert, gehärtet
- KL 9012
- KL 9014
- KL 9016
- KL 9020
- KL 9022





haubold®

NAGEL GERÄTE

RN130 · RN160



RN130

RN160

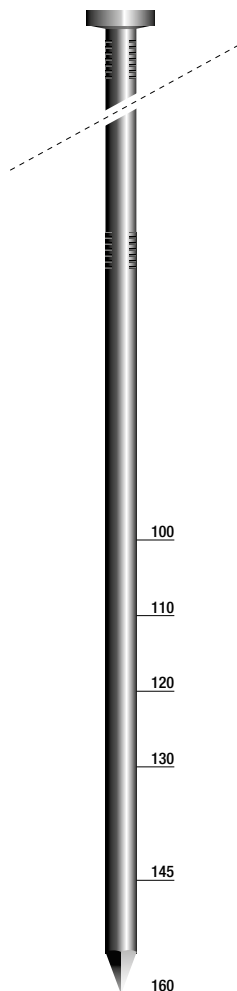
Anwendung

- ☑ Fertighausbau
- ☑ Zimmereien
- ☑ Holzschalungen
- ☑ Dachlatten
- ☑ Kisten
- ☑ Verpackungen
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Schlagkräftiger durch modernste Technik
- ☑ Leichter dank Verwendung innovativer Materialien
- ☑ Leerschlag Sperre schont das Material
- ☑ Eintreibtiefeinstellung
- ☑ Patentierter Magazinschieber

glatt



Technische Details	RN130	RN160
Artikelnummer	576201	576204
Auslöseart	Einzelauslösung mit Sicherheitsfolge	Einzelauslösung mit Sicherheitsfolge
Länge / Breite / Höhe	594 / 166 / 462 mm	616 / 153 / 518 mm
Gewicht	6,46 kg	7,16 kg
Magazinkapazität	60 Nägel	60 Nägel
Elementlänge	90 – 130 mm	100 – 160 mm
Elementdurchmesser	3,4 / 3,8 mm	3,8 / 4,6 mm
Elementeserie	RB-Nägel	RB-Nägel
Arbeitsdruck	5,0 – 8,3 bar	6,0 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	3,72 l	3,84 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	95 dB	100 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	106 dB	110 dB
Vibration	3,90 m/s ²	4,70 m/s ²

RB - Streifen Nägel, 21° plastmagaziniert für RN130

- ☑ Blank (glatt)
RB 38 / 100, RB 38 / 110,
RB 38 / 120, RB 38 / 130
- ☑ Galvanisiert 12 µm (glatt)
RB 38 / 120, RB 38 / 130

RB - Streifen Nägel, 21° plastmagaziniert für RN160

- ☑ Blank (glatt)
RB 38 / 100, RB 38 / 110, RB 38 / 120, RB 38 / 130,
RB 46 / 145, RB 46 / 160
- ☑ Galvanisiert 12 µm (glatt)
RB 38 / 120, RB 38 / 130
- ☑ Galvanisiert (glatt)
RB 46 / 160

RNC50M.2



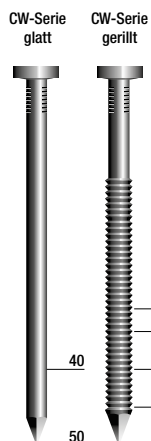
Anwendung

- ☑ Hartfaserplatten
- ☑ Kistenteile / Kistenkorpus
- ☑ Verschlüge
- ☑ Exportverpackungen
- ☑ Sichtbare Giebelverkleidungen
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Transparentes Magazin
- ☑ Einstellbare Abluftklappe

Technische Details	RNC50M.2
Artikelnummer	575984
Auslöseart	Kontakt
Länge / Breite / Höhe	285 / 128 / 305 mm
Gewicht	2,00 kg
Magazinkapazität	350 Nägel
Elementlänge	32 – 50 mm
Elementdurchmesser	2,1 mm
Elementserie	drahtgebundene Coilnägeln, 16°
Arbeitsdruck	5,0 – 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 7 bar	1,55 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	87 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	100 dB
Vibration	4,98m/s ²



CW – Coilnägeln, 16° drahtgebunden

- ☑ Blank (glatt)
CW 2,1 x 50 / 350
- ☑ Blank (gerillt)
CW 2,1 x 32 / 350
CW 2,1 x 35 / 350
CW 2,1 x 40 / 350
CW 2,1 x 45 / 350
CW 2,1 x 50 / 350
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
CW 2,1 x 50 / 350



RNC 65 S/W II



Anwendung

- ☑ Beplankungen
- ☑ Fertighauselemente
- ☑ Fußböden
- ☑ Span- / Zement- / OSB-Platten
- ☑ Plattenbefestigung auf Stahl
- ☑ Giebel- / Gesimsverblendungen
- ☑ Boden- / Deckel- / Stülp Schalung
- ☑ Holzrahmen
- ☑ Scharnierschellen auf Metall
- ☑ Aufdoppelungen / Gestelle / Rahmen
- ☑ Kabeltrommeln
- ☑ Kistentteile / Kistenkorpus
- ☑ Verschläge
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Starke Schlagleistung trotz geringem Gerätegewicht
- ☑ Vielseitig einsetzbar: es können draht- und sheetgebundene Coilnägeln sowie Nagelschrauben verarbeitet werden
- ☑ Empfohlen zur Befestigung von Fassadenpaneelen (z. B. Eternit und James Hardie)
- ☑ Einstellbare Abluftklappe
- ☑ Einfache Schnellentstörung

CW - Coilnägeln, 16° drahtgebunden

- ☑ Blank (glatt)
CW 2,5 x 55 / 300, CW 2,5 x 60 / 300,
CW 2,5 x 65 / 300, CW 2,8 x 65 / 250
- ☑ Blank (gerillt)
CW 2,5 x 45 / 300, CW 2,5 x 50 / 300,
CW 2,5 x 55 / 300, CW 2,5 x 60 / 300,
CW 2,5 x 65 / 300, CW 2,8 x 65 / 250
- ☑ Galvanisiert (gerillt)
CW 2,5 x 55 / 300
- ☑ Galvanisiert 12µm (glatt)
CW 2,8 x 65 / 250
- ☑ Galvanisiert 12µm (gerillt)
CW 2,5 x 60 / 300, CW 2,5 x 65 / 300
CW 2,8 x 65 / 250
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
CW 2,5 x 50 / 300, CW 2,8 x 65 / 250

CW - Nagelschrauben (TX 15), 16° drahtgebunden (Kopf-ø 7 mm)

- ☑ Blank
CW 2,8 x 65

RNC-S - Coilnägeln, 16° sheetgebunden (Kopf-ø 5,7 mm)

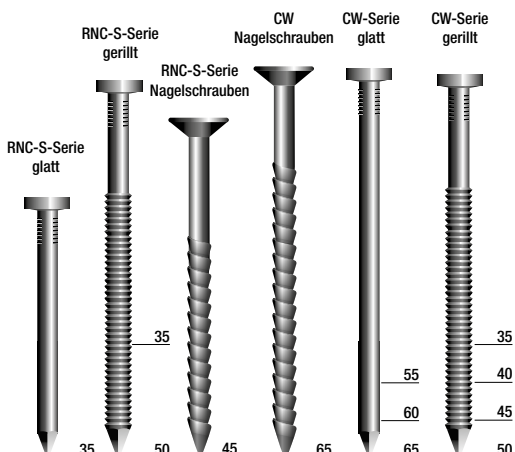
- ☑ Feuerverzinkt (glatt)
RNC-S 25 / 35
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
RNC-S 25 / 35
RNC-S 25 / 50

Technische Details

Technische Details	RNC 65 S/W II
Artikelnummer	503871
Auslöseart	Kontakt
Länge / Breite / Höhe	274 / 95 / 295 mm
Gewicht	1,90 kg
Magazinkapazität	300 Nägel
Elementlänge	32 – 65 mm
Elementedurchmesser	2,5 – 2,8 mm
Elementeserie	draht- und sheetgebundene Coilnägeln, 16°
Arbeitsdruck	7,0 – 8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,42 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	96 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (Lwa)	103 dB
Vibration	3,52 m/s ²

RNC-S - Nagelschrauben (TX 15), 16° sheetgebunden (Kopf-ø 5,7 mm)

- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2)
RNC-S 28 / 45



RNC70.1



Anwendung

- Verpackungen
- Palettenoberteile
- Paletten / Klötze / Kufen
- Schalungen
- Beplankungen
- Kisten
- Kabeltrommeln
- Verschläge
- u. v. a.

Stärken und Nutzen

- Spezialnagler für die Palettenanwendung
- Einstellbare Abluftklappe
- Nasenschutz gegen herumfliegende Materialreste
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Leistungsstarkes Nagelgerät für verschiedene Anwendungen
- Einstellbare Eintreibtiefeinstellung

Technische Details	RNC70.1
Artikelnummer	575786
Auslöseart	Kontakt
Länge/Breite/Höhe	272/127/323 mm
Gewicht	3,00 kg
Magazinkapazität	300 Nägel
Elementlänge	45 – 70 mm
Elementedurchmesser	RNC-S 2,5 – 2,8 mm CW 2,5 – 3,1 mm
Elementeserie	draht- und sheetgebundene Coilnägler, 16°
Arbeitsdruck	5,0 – 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,60 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	90 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (Lwa)	90 dB
Vibration	3,15 m/s ²

CW - Coilnägler, 16° drahtgebunden

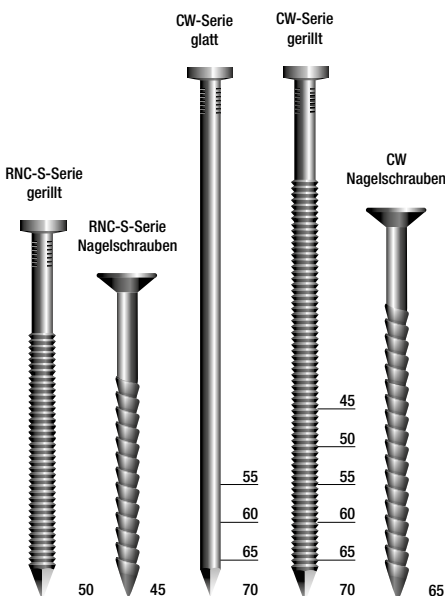
- Blank (glatt)
CW 2,5 x 55 / 300, CW 2,5 x 60 / 300,
CW 2,5 x 65 / 300, CW 2,5 x 70 / 300
CW 2,8 x 65 / 250, CW 2,8 x 70 / 250
- Blank (gerillt)
CW 2,5 x 45 / 300, CW 2,5 x 50 / 300,
CW 2,5 x 55 / 300, CW 2,5 x 60 / 300,
CW 2,5 x 65 / 300, CW 2,5 x 70 / 300,
CW 2,8 x 65 / 250, CW 2,8 x 70 / 250
- Blank (Schraubgewinde)
CW 2,8 x 70 / 250
- Galvanisiert (gerillt)
CW 2,5 x 55 / 300
- Galvanisiert 12 µm (glatt)
CW 2,8 x 65 / 250
- Galvanisiert 12 µm (gerillt)
CW 2,5 x 60 / 300, CW 2,5 x 65 / 300
CW 2,5 x 70 / 300, CW 2,8 x 65 / 250
- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
CW 2,5 x 50 / 300, CW 2,8 x 65 / 250

CW - Nagelschrauben (TX 15), 16° drahtgebunden (Kopf-ø 7 mm)

- Blank
CW 2,8 x 65

RNC-S - Coilnägler, 16° sheetgebunden (Kopf-ø 5,7 mm)

- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
RNC-S 25 / 50



RNC-S - Nagelschrauben (TX 15), 16° sheetgebunden (Kopf-ø 5,7 mm)

- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2)
RNC-S 28 / 45

RNC90Z



Stärken und Nutzen

- Höhere Schlagleistung durch modernste Technik
- Transparente Magazinklappe zur Nachladekontrolle
- Leicht verstellbare Sicherungsnase, mit Vorsatz für empfindliche Oberflächen
- Werkzeuglos verstellbare Abluftklappe
- Softgrip – für mehr Komfort

Anwendung

- Beplankungen
- Kisten
- Paletten
- Dachlattung
- Fertighauselemente
- Fußböden
- Kabeltrommeln
- Schalung
- Span- / Zement- / OSB-Platten
- Plattenbefestigung auf Stahl
- Giebel- / Gesimsverblendungen
- Boden- / Deckel- / Stülpeschalung
- Holzrahmen
- Aufdoppelungen / Gestelle / Rahmen
- Klötze / Kufen
- Verschläge
- u. v. a.

Technische Details	RNC90Z
Artikelnummer	575595 / 575596
Auslöseart	Einzel / Kontakt
Länge / Breite / Höhe	316 / 136 / 414 mm
Gewicht	3,45 kg
Magazinkapazität	max. 300 Nägel
Elementlänge	45 – 90 mm
Elementdurchmesser	RNC-S 2,5 – 2,8 mm CW 2,5 – 3,1 mm
Elementserie	draht- und sheetgebundene Coilnägels, 16°
Arbeitsdruck	5,0 – 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	2,55 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	85 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	100 dB
Vibration	3,30 m/s ²

CW - Coilnägels, 16° drahtgebunden

- Blank (glatt)
CW 2,5 x 55 / 300, CW 2,5 x 60 / 300, CW 2,5 x 65 / 300, CW 2,5 x 70 / 300, CW 2,5 x 75 / 300, CW 2,8 x 65 / 250, CW 2,8 x 70 / 250, CW 2,8 x 80 / 250, CW 3,1 x 70 / 225, CW 3,1 x 80 / 225, CW 3,1 x 90 / 225

- Blank (gerillt)
CW 2,5 x 45 / 300, CW 2,5 x 50 / 300, CW 2,5 x 55 / 300, CW 2,5 x 60 / 300, CW 2,5 x 65 / 300, CW 2,5 x 70 / 300, CW 2,5 x 75 / 300, CW 2,8 x 65 / 250, CW 2,8 x 70 / 250, CW 2,8 x 75 / 250, CW 2,8 x 80 / 250, CW 3,1 x 80 / 225, CW 3,1 x 90 / 225

- Blank (Schraubgewinde)
CW 2,8 x 70 / 250, CW 2,8 x 90 / 250, CW 3,1 x 90 / 225

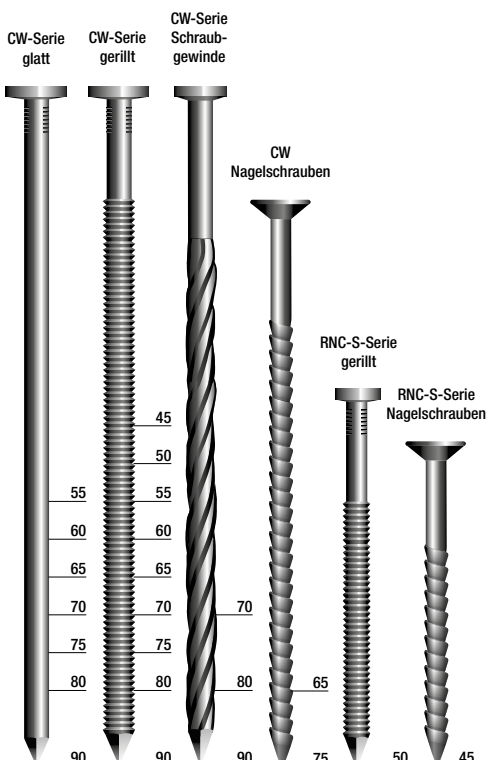
- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
CW 2,5 x 50 / 300, CW 2,8 x 65 / 250

- Galvanisiert (gerillt)
CW 2,5 x 55 / 300

- Galvanisiert (Schraubgewinde)
CW 3,1 x 90 / 225

- Galvanisiert, 12 µm (gerillt)
CW 2,5 x 60 / 300, CW 2,5 x 65 / 300, CW 2,5 x 70 / 300, CW 2,8 x 65 / 250, CW 2,8 x 75 / 250, CW 3,1 x 80 / 225, CW 3,1 x 90 / 225

- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
CW 2,5 x 50 / 300, CW 2,8 x 65 / 250, CW 2,8 x 80 / 250



CW - Nagelschrauben (TX 15), 16° drahtgebunden (Kopf-ø 7 mm)

- Blank
CW 2,8 x 65
- Galvanisiert
CW 2,8 x 75

RNC-S - Coilnägels, 16° sheetgebunden (Kopf-ø ca. 5,7 mm)

- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
RNC-S 25 / 50

RNC-S - Nagelschrauben (TX 15), 16° sheetgebunden (Kopf-ø 7 mm)

- Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2)
RNC-S 28 / 45

RNC45R



Anwendung

- ☑ Dachpappbahnen
- ☑ Bitumenschindeln
- ☑ Dämmmaterial
- ☑ u. v. a.

Stärken und Nutzen

- ☑ Verstellbare Tiefenbegrenzung
- ☑ Zentrisches Eintreiben der Nägel durch spezielle Vorderplatte
- ☑ Verstellbare Magazinstütze

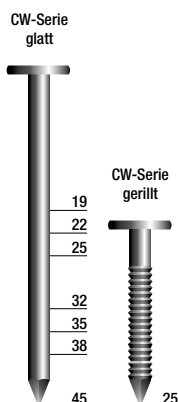
Technische Details

RNC45R

Artikelnummer	505698 / 505699
Auslöseart	Einzel / Kontakt
Länge / Breite / Höhe	274 / 118 / 265 mm
Gewicht	2,27 kg
Magazinkapazität	125 Nägel
Elementlänge	19 – 45 mm
Elementdurchmesser	3,0 mm
Elementserie	drahtgebundene Coilnägeln, 16°
Arbeitsdruck	5,0 – 8,3 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 7 bar	1,72 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	85,5 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	98,5 dB
Vibration	3,80 m/s ²

CW - Dachpappnägel, 16° drahtgebunden
(Kopf-Ø ca. 9,5 mm)

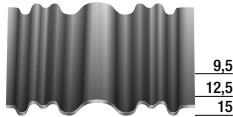
- ☑ Galvanisiert (glatt)
 - CW 3,0 x 19
 - CW 3,0 x 22
 - CW 3,0 x 25
 - CW 3,0 x 32
- ☑ Feuerverzinkt (glatt)
 - CW 3,0 x 19
 - CW 3,0 x 22
 - CW 3,0 x 25
 - CW 3,0 x 32
 - CW 3,0 x 35
 - CW 3,0 x 38
 - CW 3,0 x 45
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (glatt)
 - CW 3,0 x 25
- ☑ Edelstahl – WNr. 1.4301 (A2) (gerillt)
 - CW 3,0 x 25



WN 15/I



Wellennägel



Anwendung

- Stumpfe Verbindungen
- Sargbau
- Fensterfertigung
- Riegelwerkfixierung
- Holzrahmen
- Sockel- / Eckverbindungen
- Möbelproduktion allgemein
- Palettenoberteile
- u. v. a.

WN - Wellennägel

- Blank
- WN 9,5 / 25 mm
- WN 12,5 / 25 mm
- WN 15 / 25 mm

Stärken und Nutzen

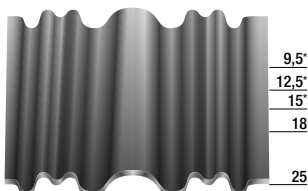
- Hohe Schlagleistung, auch für hartes Holz
- Flaches Nasendesign erleichtert das Erreichen von schlecht zugänglichen Ecken
- Geringerer Luftverbrauch als bei vergleichbaren Geräten

Technische Details	WN 15/I
Artikelnummer	503639
Auslöseart	Einzel
Länge / Breite / Höhe	350 / 77 / 248 mm
Gewicht	2,30 kg
Magazinkapazität	126 Nägel
Elementlänge	9,5 – 15 mm
Elementserie	Wellennägel
Arbeitsdruck	5,0 – 7,5 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,10 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	86,1 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	94,9 dB
Vibration	2,80 m/s ²

WN 25 XII



JUMBO®-Wellennägel



Anwendung

- Riegelwerkfixierung
- Plattenstoß nicht hinterlegt
- Holzrahmen
- Palettenoberteile
- u. v. a.

Jumbo®- Wellennägel

- Blank
- WN 9,5* / 35 mm
- WN 12,5* / 35 mm
- WN 15* / 35 mm
- WN 18 / 35 mm
- WN 25 / 35 mm

Stärken und Nutzen

- Hohe Schlagleistung
- Fachgerechte und haltbare Fixierung
- 25 mm Wellennägel halten mehr als das Doppelte eines Rundkopfnagels oder anderen Wellennagels
- Ansprechendes Nagelbild dank flacher Nase
- Einstellbare Tiefenregulierung

Technische Details	WN 25 XII
Artikelnummer	503739
Auslöseart	Einzel
Länge / Breite / Höhe	390 / 101 / 275 mm
Gewicht	4,17 kg
Magazinkapazität	max. 85 Nägel
Elementlänge	9,5* – 25 mm
Elementserie	Jumbo® Wellennägel
Arbeitsdruck	8,0 bar
Luftverbrauch je Eintreibvorgang bei 6 bar	1,60 l
Max. Messflächen-Impulse-Schallpegel (Lpa)	96 dB
Max. A-Impulse-Schalleistungspegel (LwA)	109 dB
Vibration	4,00 m/s ²

*mit Einlegeschielen, separat erhältlich

UNSERE MARKTPARTNER

Zusammen mit unseren Marktpartnern werden optimale Lösungen für Befestigungen und Anwendungen entwickelt. ITW Befestigungssysteme GmbH arbeitet u.a. mit folgenden Firmen eng zusammen:





ITW Befestigungssysteme GmbH

Carl-Zeiss-Straße 19
D - 30966 Hemmingen

Tel.: +49 (0) 511 / 42 04 - 0
Fax: +49 (0) 511 / 42 04 - 206

info@itw-befestigungssysteme.de
www.itw-haubold.de

Vertrieb Schweiz

ITW haubold Paslode GmbH
Gstaadmattstraße 41
CH - 4452 Itingen

Tel.: +41 (0) 61 / 7 22 12 12
Fax: +41 (0) 61 / 7 22 12 14

verkauf@haubold-paslode.ch
www.itw-befestigungssysteme.ch

Vertrieb Österreich

ITW Befestigungssysteme GmbH
Bahnhofstraße 2
D - 91522 Ansbach

Tel.: +49 (0) 9 81 / 95 09 - 0
Fax: +49 (0) 9 81 / 95 09 - 138

info@haubold-paslode.de
www.haubold-paslode.de