

*Beyond Fastening*

FASCO®

# BEFESTIGUNGSSYSTEME FÜR DIE AUTOMATION

Automation Broschüre 2021

2025

**FASCO®**  
A BECK brand

# FASCO® BEFESTIGUNGS- SYSTEME FÜR DIE AUTOMATION

QUALITÄT & LÖSUNGEN FÜR HOHE ANSPRÜCHE

An Automation führt heute kein Weg mehr vorbei. Automatisierte Lösungen sind so bedeutend wie nie zuvor und sollten so individuell sein, wie die unterschiedlichen Anforderungen es verlangen. Die FASCO® Geräte linie der Firma BECK steht für hohe Schlagkraft, Langlebigkeit und große Vielfalt. Jetzt gibt es auch ein Produktprogramm für die Automation, das Effizienz und Individualität vereint wie nie zuvor.

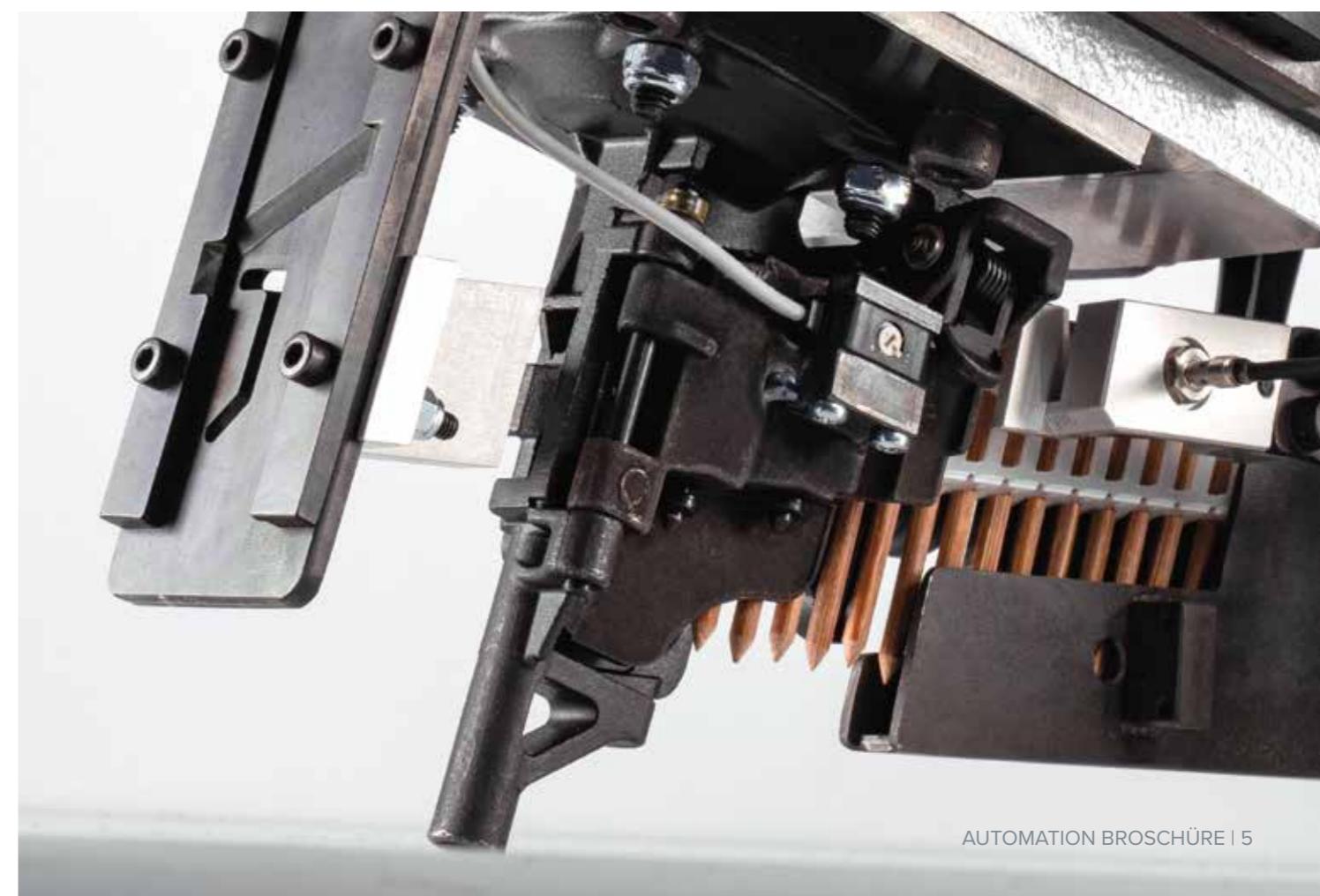




## AUF DIE DETAILS KOMMT'S AN

Befestigungsgeräte müssen heutzutage einiges leisten: langlebig, schlagkräftig, sicher und modular sollen sie sein, ihr Design muss hohen qualitativen und individuellen Ansprüchen gerecht werden. Zu Befestigungsgeräten höchster Qualität gibt es für uns keine Alternative, denn gut ist nicht gut genug. Als Premiumhersteller treibt uns das Verlangen, es besser zu machen - ob bei der Auswahl des Vormaterials, bei der persönlichen Beratung unserer Kunden oder bei unserer Kommunikation. Das gilt erst recht für die Produktion der Befestigungsgeräte. In allem was wir tun und wie wir es tun, steckt daher nicht nur unsere am Markt einzigartige Erfahrung von mehr als 115 Jahren, sondern auch unsere unver-

änderte Begeisterung für hochwertige Verbindungen. So können wir Ihnen gleich mehrere Vorteile auf einmal bieten: Qualitativ hochwertige Befestigungsgeräte, die Ihren Anforderungen optimal angepasst sind, dazu großes System-Knowhow und eine hohe Schlagkraft der Geräte. Und nicht zuletzt ein fairer Preis. Vor allem, wenn man bedenkt, wie wichtig uns die Langlebigkeit unserer Geräte ist. Denn wir denken: Unsere FASCO® Befestigungslösungen für die Automation sollen sich nicht nur am ersten Tag als optimale Investition für Ihre Arbeitsprozesse erweisen, sondern auch noch viele Jahre später.



# HERAUSRAGEND. VIELSEITIG.

Die Anforderungen an Befestigungs-lösungen für die Automation sind vielseitig. Deshalb bietet BECK mit seinem neuen FASCO® Produkt-programm für jede Herausforderung das RICHTIGE an: Klammergeräte, Nagler, Bradder, Nagelköpfe und – NEU – mit LIGNOLOC® auch Systeme für die ökologische Holzverarbeitung. Und damit Sie ein Maximum an Viel-falt haben, können alle Features der Geräte genau auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden: von der Nase bis zu den Magazinen, von speziellen Sensoren bis hin zu kleineren De-tails. Damit Ihre Befestigungslösung exakt so ist, wie Sie es brauchen – perfekt und ohne Kompromisse.

## 1. SENSOREN

Sensoren für Leerschuss- und Leermagazinkontrolle

## 2. MAGAZIN

Anpassbares Jumbo-Magazin mit hoher Kapazität

## 3. MECHANISCHE SCHNITTSTELLE

Modifizierbare Anbindung zur Montage an Automatisierungsbrücken und Robotern

## 4. LANGER TREIBER

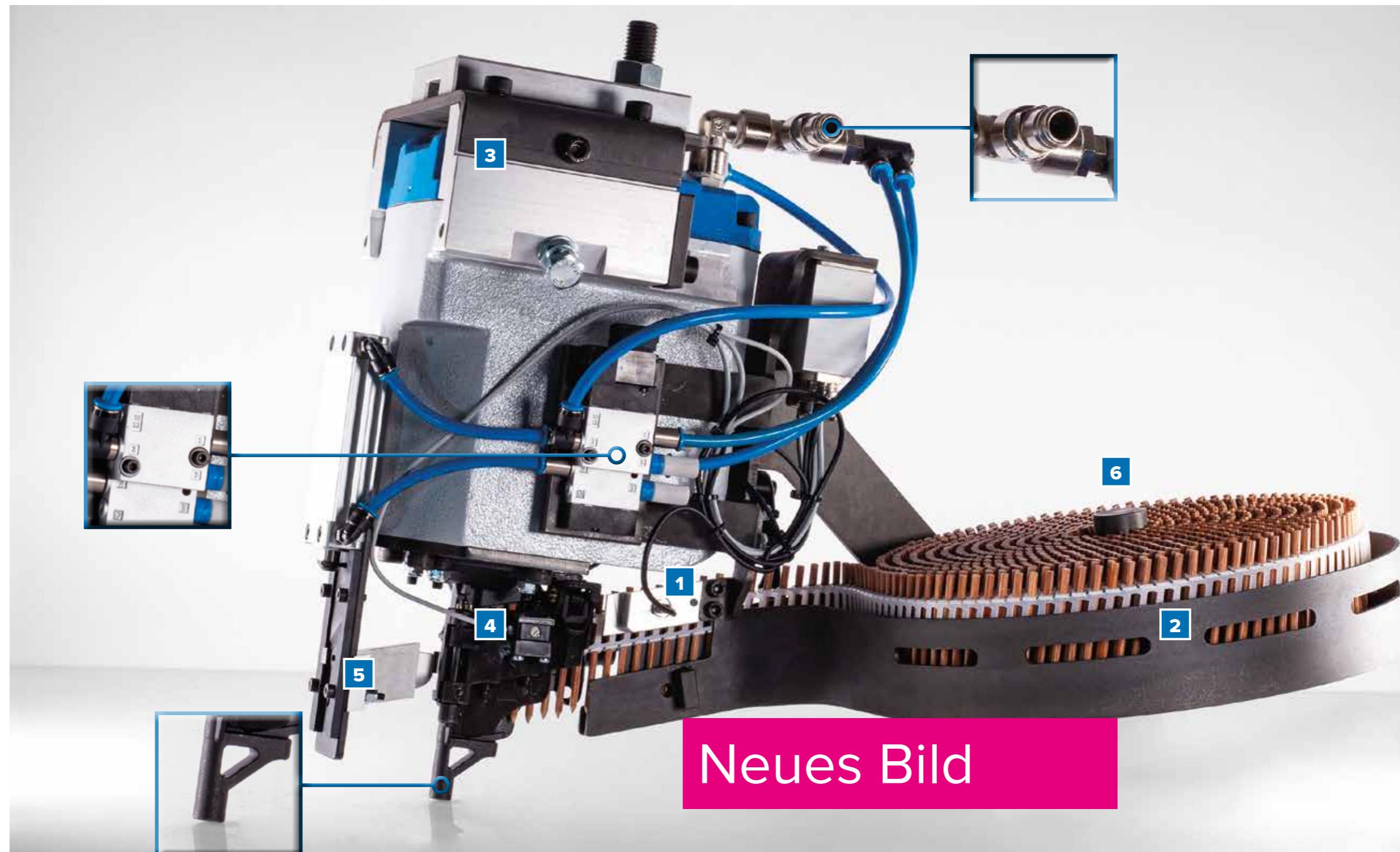
Optional längerer Treiber um die Befestigungsmittel tiefer in die Oberfläche eintreiben zu können

## 5. ABSCHNEIDEVORRICHTUNG

Abschneidevorrichtung für Plastikcoils

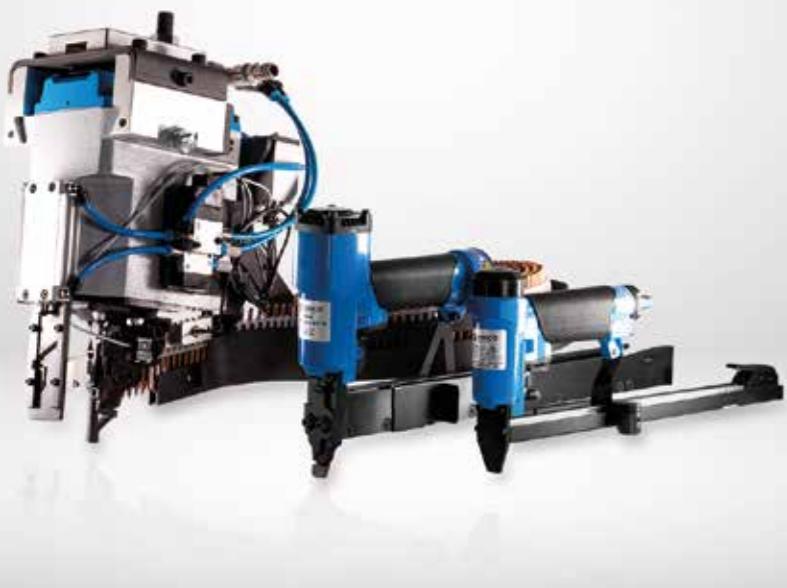
## 6. MAGAZINABDECKUNG

Abdeckung am Magazin zum Schutz der Coils beim Arbeiten in verschiedenen Winkeln



# FASCO® BEFESTIGUNGSSYSTEME FÜR DIE AUTOMATION IM ÜBERBLICK

Neues Bild



Eines haben alle FASCO® Automationssysteme gemeinsam – eine überzeugende Qualität und vielfältige Individualisierungsmöglichkeiten. Im Detail haben sie unterschiedliche Stärken und Anwendungsfelder.

## NAGELKÖPFE

- > Fertighausbau
- > Kartons, Kisten & Paletten
- > Massivholz-Konstruktion: NCLT, CLT, NLT
- > und vieles mehr



Neues Bild

## KLAMMERGERÄTE & STAUCHKOPFNAGLER

- > Einbauküchen
- > Bilderrahmen
- > Dämmung
- > Holzverkleidungen
- > und vieles mehr



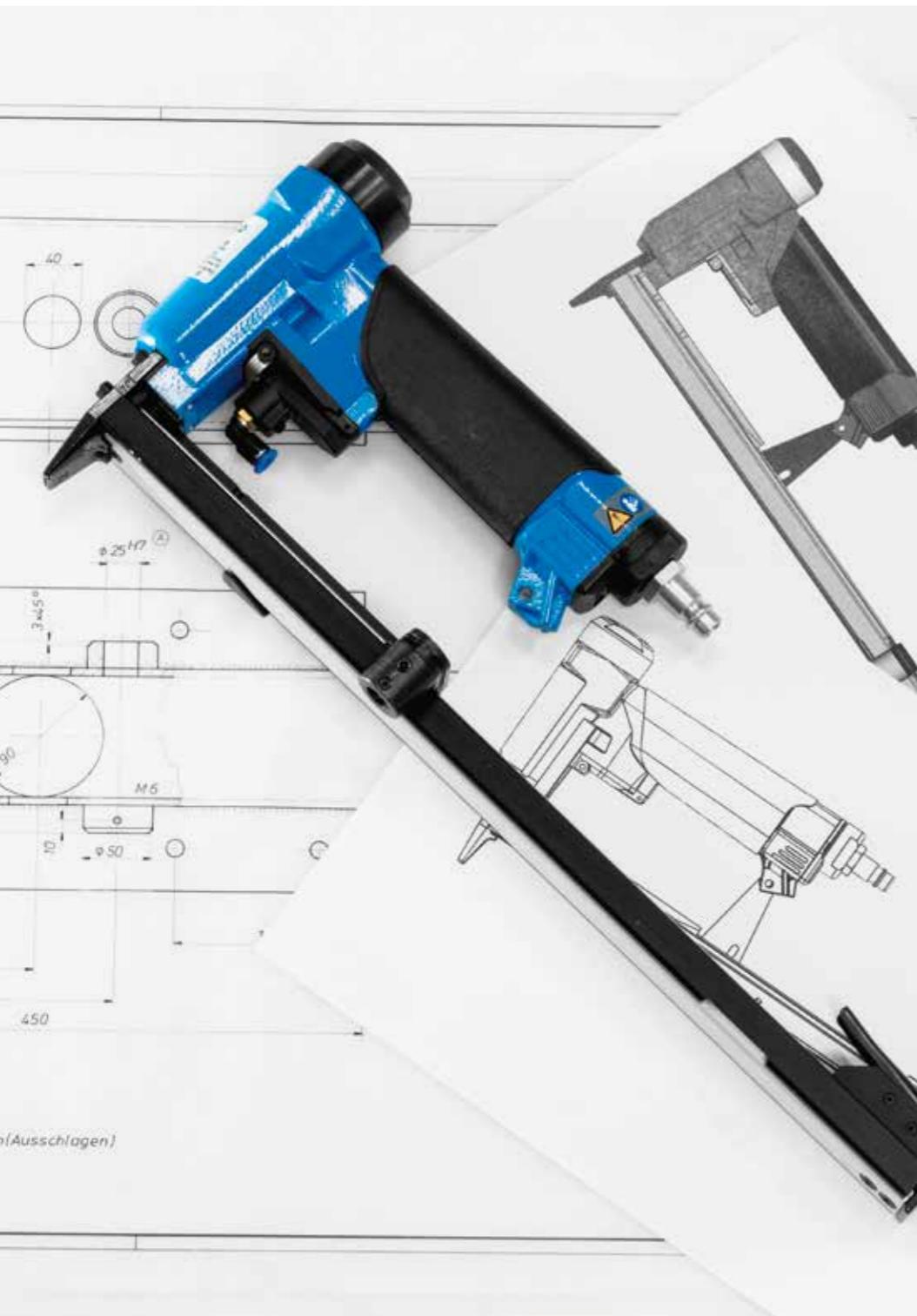
Neues Bild

## NAGELGERÄTE & JUMBO NAGLER

- > Tragende Holzkonstruktionen
- > Landschaftsbau mit Holz
- > Bootsanleger, Stege und Uferpromenaden
- > Säulenverkleidung
- > und vieles mehr

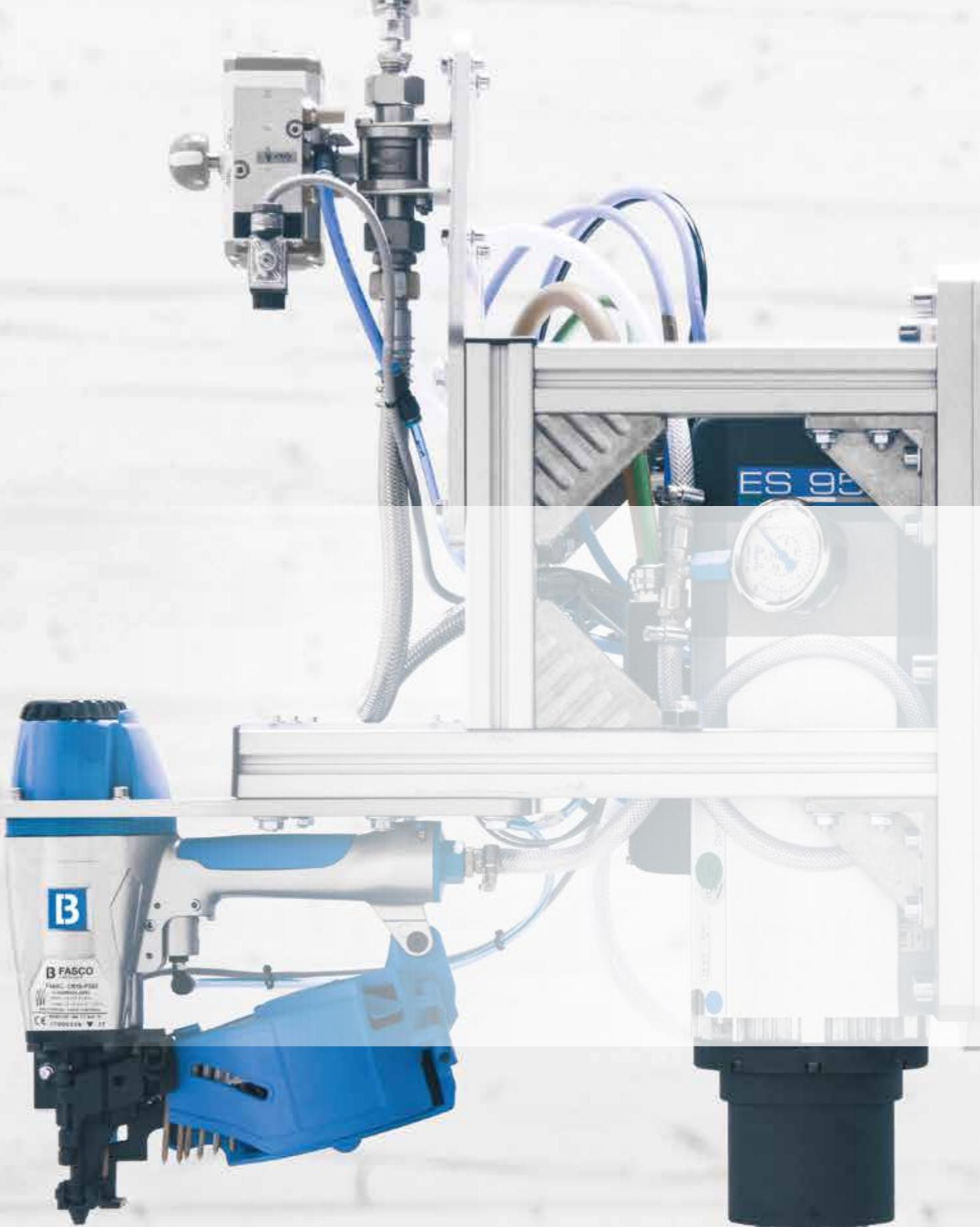


# MEHR ALS EINE LÖSUNG



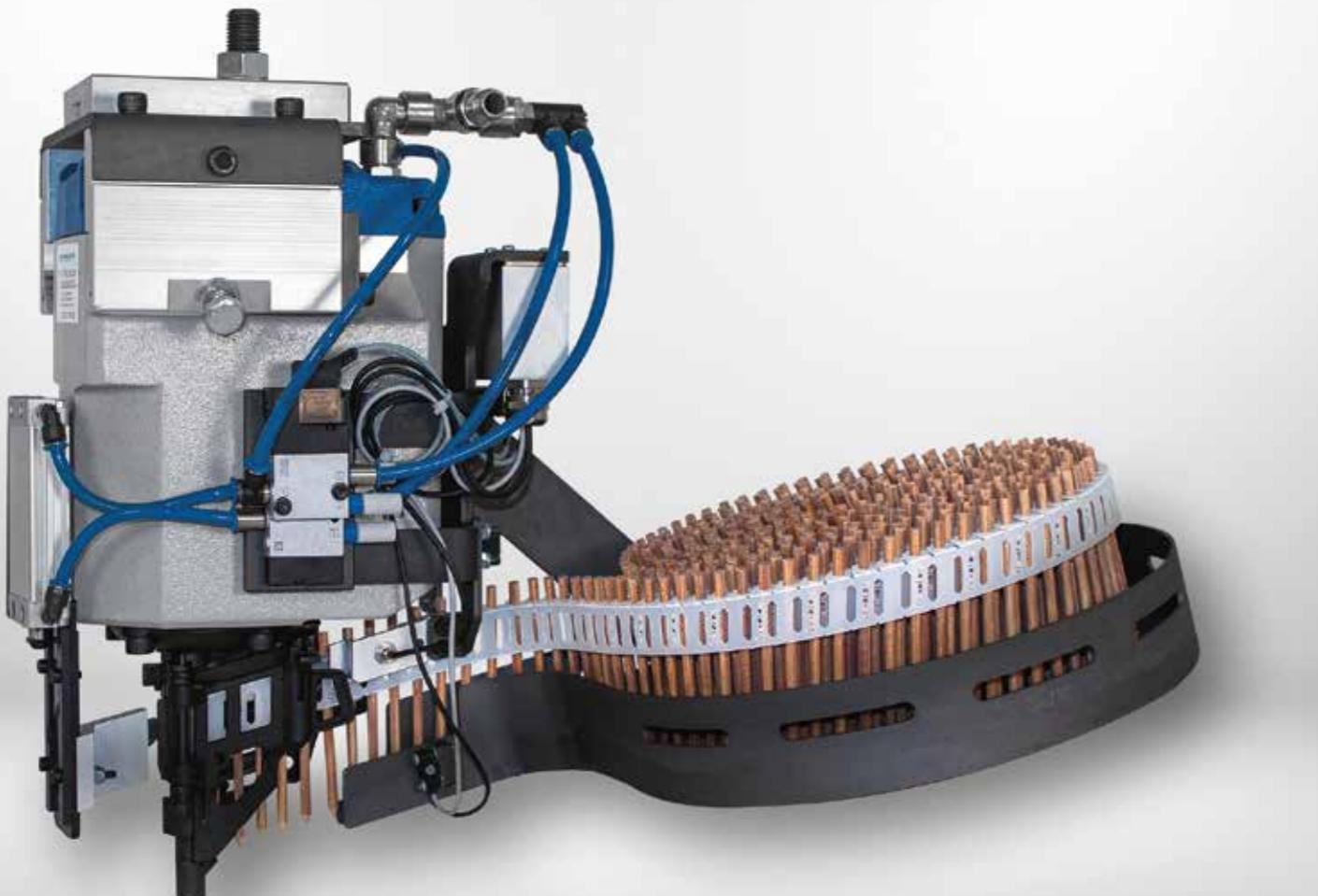
Wir von BECK wollen, dass unsere Kunden das perfekte Befestigungssystem für ihre Anwendung finden. BECK hat es sich daher zur Aufgabe gemacht, mit den modularen **FASCO®** Befestigungssystemen für die Automation ein Produktprogramm für unterschiedlichste Herausforderungen zu entwickeln. Z.B. für den automatisierten Bau von Paletten, Möbeln oder Wandelementen. Moderne Automationslösungen, die qualitativ hochwertig, effizient, technisch klug durchdacht und langlebig sind. Vielleicht haben Sie schon eine genaue Vorstellung davon, wie Ihr Befestigungssystem aussehen muss. Oder Sie suchen noch nach der perfekten Lösung, die zu Ihrer Herausforderung passt. Unabhängig davon, was Sie brauchen, wir stehen Ihnen gerne als Partner mit unseren kreativen Ideen und unserem einzigartigen Erfahrungsschatz aus mehr als 115 Jahren zur Seite. Wir helfen Ihnen die Lösung zu finden, die am besten passt. Natürlich können Sie unsere Produkte auch testen: vereinbaren Sie einfach einen individuellen Termin mit uns.



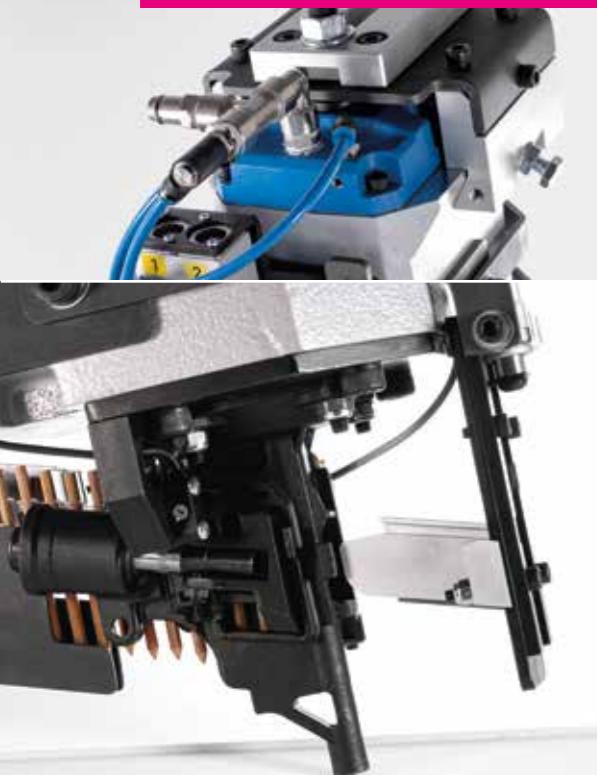


## INHALT

14	HIGHLIGHTS   HEAD CN15-PS90 LIGNOLOC®
16	AUTOMATION   NAGELKÖPFE
22	AUTOMATION   KLAMMERNGERÄTE & STAUCHKOPFNAGLER
30	AUTOMATION   NAGELGERÄTE & JUMBO NAGLER
34	AUTOMATION   FASCO® INMOTION
40	AUTOMATION   FERNSTEUERUNG & OPTIONALE FUNKTIONEN

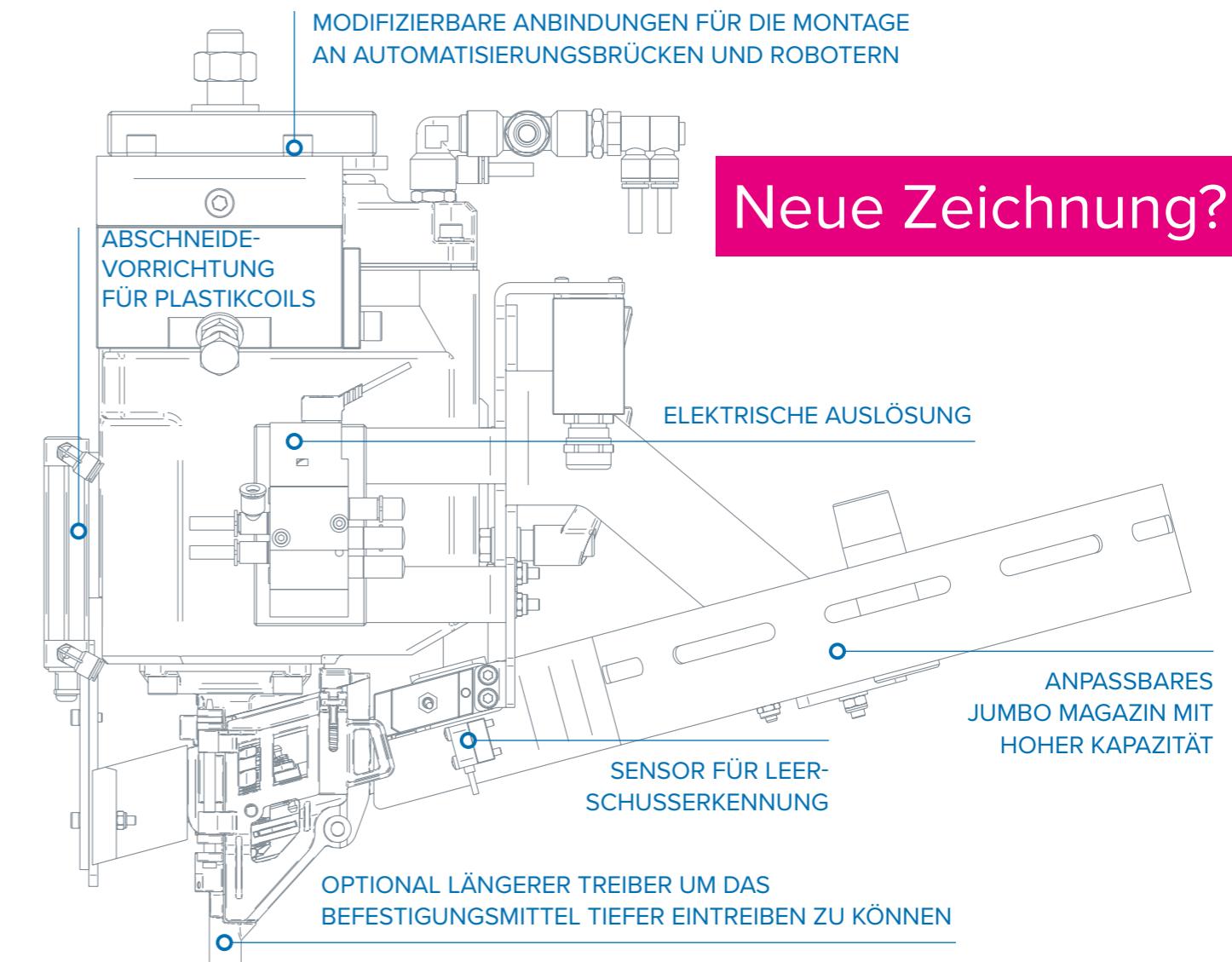


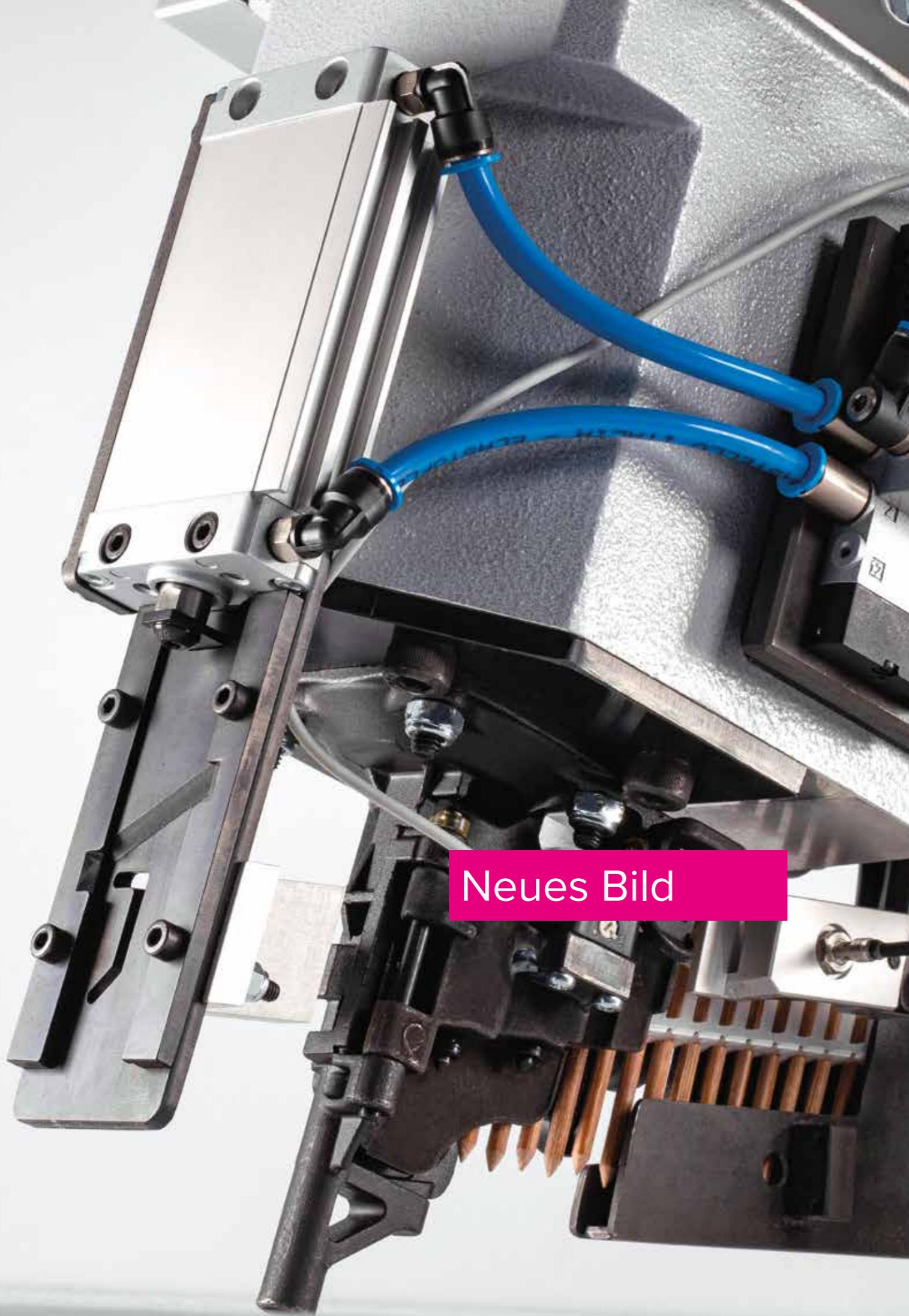
# Neue Bilder



## HIGHLIGHTS HEAD CN15-PS90 LIGNOLOC®

Stationäre FASCO®-Headsysteme sind ideale Lösungen für automatische Anwendungen. Sie verfügen über verschiedene elektromechanische Funktionen, um den Befestigungsprozess zu steuern und den Arbeitsablauf zu optimieren. Die Werkzeuge sind mit einer Reihe von Zubehörteilen ausgestattet, die modulare automatisierte Lösungen für verschiedene industrielle Anwendungen bieten.





## AUTOMATION | NAGELKÖPFE

### HEAD CN15W-57A

**Beschreibung:** Speziell entwickelter HEAD CN15W-57A für 15° Drahtcoil Nägel.

**Stärke:** Dank seiner unterschiedlichen Funktionen an viele verschiedene Anwendungen anpassbar.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Doppelter Puffer, um die Lebensdauer des Puffers und des Schlagbolzens zu verlängern.
- > Längerer Schlagbolzen zum tieferen Eintreiben der Befestigungsmittel in das Werkstück.
- > Sensorsteuerung zur Vermeidung von Leerschüssen und anpassbares Magazin für versch. Coilgrößen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
R31627 HEAD CN15W-57A	Doppelter Puffer	Magazinierung 15° Drahtcoil Nägel
R31768 HEAD CN15W-57A LD	Langer Schlagbolzen + Doppelter Puffer	Durchmesser 2.10 - 2.50 mm
R31824 HEAD CN15W-57A MAG	Magazin + Doppelter Puffer	Kopf 4.80 - 6.20 mm
R31788 HEAD CN15W-57A ES MAG STIRRUP	Sensoren + Magazin + Top Support + Doppelter Puffer	Länge 25 - 57 mm
R31794 HEAD CN15W-57A ES MAG	Sensoren + Magazin + Doppelter Puffer	

### HEAD CN15W-45 ROOFING

**Beschreibung:** Speziell entwickelter HEAD CN15W-45 ROOFING für 15° Drahtcoil Dachpapp-Nägel.

**Stärke:** Für industrielle Anwendungen mit geringem Wartungsaufwand.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Doppelter Puffer, um die Lebensdauer des Puffers und des Schlagbolzens zu verlängern.
- > Sensorsteuerung zur Vermeidung von Leerschüssen und anpassbares Magazin für verschiedene Coilgrößen.
- > Pneumat. Kolbenvorschieber & modifizierbare Anbindung zur Montage an Automatisierungsbrücken & Robotern.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
R31739 HEAD CN15W-45 ROOFING	Doppelter Puffer	Magazinierung 15° Drahtcoil Dachpapp-Nägel

## HEAD CN15W-PS90 SCR

**Beschreibung:** Speziell entwickelter HEAD CN15W-PS90 SCR für 15° Draht- und Plastikcoilnägel und SCRAIL®.

**Stärke:** Dank seiner unterschiedlichen Funktionen an viele verschiedene Anwendungen anpassbar.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL		
R31666 HEAD CN15W-PS90 SCR			Nägel	SCRAIL®
R31769 HEAD CN15W-PS90 LD SCR	Langer Schlagbolzen	Magazinierung	15° Draht- und Plastikcoilnägel und SCRAIL®	
R31825 HEAD CN15W-90 SCR MAG	Magazin	Durchmesser Drahtcoil	2.5 - 3.8 mm	2.8 - 3.8 mm
		Durchmesser CN-AG	2.5 - 3.1 mm	2.8 - 3.4 mm
		Kopf	5.5 - 7.1 mm	5.5 - 7.1 mm pozi   vierkant   torx®   versa   philips®
		Länge	45 - 90 mm	50 - 90 mm

## HEAD CN15W-90 SCR

**Beschreibung:** Speziell entwickelter HEAD CN15W-90 SCR für 15° Draht- und Plastikcoilnägel und SCRAIL®.

**Stärke:** Dank seiner unterschiedlichen Funktionen an viele verschiedene Anwendungen anpassbar.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL		
R31795 HEAD CN15W-90 SCR ES MAG	Sensoren + Magazin		Nägel	SCRAIL®
R31784 HEAD CN15W-90 SCR ES MAG STIRRUP	Sensoren + Magazin + Top Support	Magazinierung	15° Drahtcoilnägel und SCRAIL®	
R31818 HEAD CN15W-90 ES LD SCR MAG STIRRUP	Langer Treiber + Sensoren + Magazin + Top Support	Durchmesser	2.5 - 3.8 mm	2.8 - 3.8 mm
R31826 HEAD CN15W-90 ES MAG STIRRUP COVER	Sensoren + Magazinabdeckung + Top Support	Kopf	5.5 - 7.1 mm	5.5 - 7.1 mm pozi   vierkant   torx®   versa   philips®
		Länge	45 - 90 mm	50 - 90 mm

sind hier noch alle Versionen aktuell?  
HEAD CN15W-90 SCR ES MAG BRACKET fehlt oder?  
Es fehlt HEAD CN15-PS90-H LIGNOLOC

### Eigenschaften und Vorteile:

- > Langer Treiber, um das Befestigungsmaterial tiefer in der Oberfläche zu versenken.
- > Sensorgesteuerte Befestigung zur Vermeidung von Leerschüssen sowie anpassbares Magazin für verschiedene Coilgrößen.
- > Magazinabdeckung zum Schutz der Spulen im Magazin in verschiedenen Arbeitsweisen.
- > Anpassbare Ankopplungen zur Montage an Automatisierungsbrücken und Robotern.

## HEAD CN15W-PS65

**Beschreibung:** Speziell entwickelter HEAD CN15W-PS65 für 15° Draht- und Plastikcoilnägel.

**Stärke:** Kann verschiedene Magazinierungsarten in industriellen Anwendungen verarbeiten.

### Eigenschaften und Vorteile:

- > Sensorgesteuerte Befestigung zur Vermeidung von Leerschüssen.
- > Anpassbares Jumbo-Magazin mit hoher Kapazität & Schnittvorrichtung zum Entfernen der Plastikmagazinierung.
- > Modifizierbare Anbindung zur Montage an Automatisierungsbrücken und Robotern.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
R31817 HEAD CN15W-PS65 ES MAG STIRRUP CUTTER	Sensoren + Magazin + mechanische Schnittstelle + Abschneidevorrichtung	Magazinierung 15° Draht- und Plastikcoilnägel
R31855 HEAD CN15W-PS65 SCR		Durchmesser 2.30 - 2.90 mm

## HEAD CN15 LIGNOLOC®

**Beschreibung:** Speziell entwickelter HEAD CN15 LIGNOLOC® für 15° plastikmagazinierte Holznägel.

**Stärke:** Entwicklung für die Verwendung von LIGNOLOC® Holznägeln in industriellen Anwendungen.

### Eigenschaften und Vorteile:

- > Sensorgesteuerte Befestigung zur Vermeidung von Leerschüssen.
- > Anpassbares Jumbo-Magazin mit hoher Kapazität & Schnittvorrichtung zum Entfernen der Plastikmagazinierung.
- > Modifizierbare Anbindung zur Montage an Automatisierungsbrücken und Robotern.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
R31819 HEAD CN15-PS90 LIGNOLOC®	Sensoren + Magazin + mechanische Schnittstelle + Abschneidevorrichtung	Magazinierung 15° Coil LIGNOLOC® im Plastikband
R31821 HEAD CN15-PS60 LIGNOLOC®	Sensoren + Magazin + mechanische Schnittstelle + Abschneidevorrichtung	Durchmesser HEAD PS90 LL 4.70 - 5.30 mm HEAD PS60 LL 3.70 mm

# ANWENDUNGEN



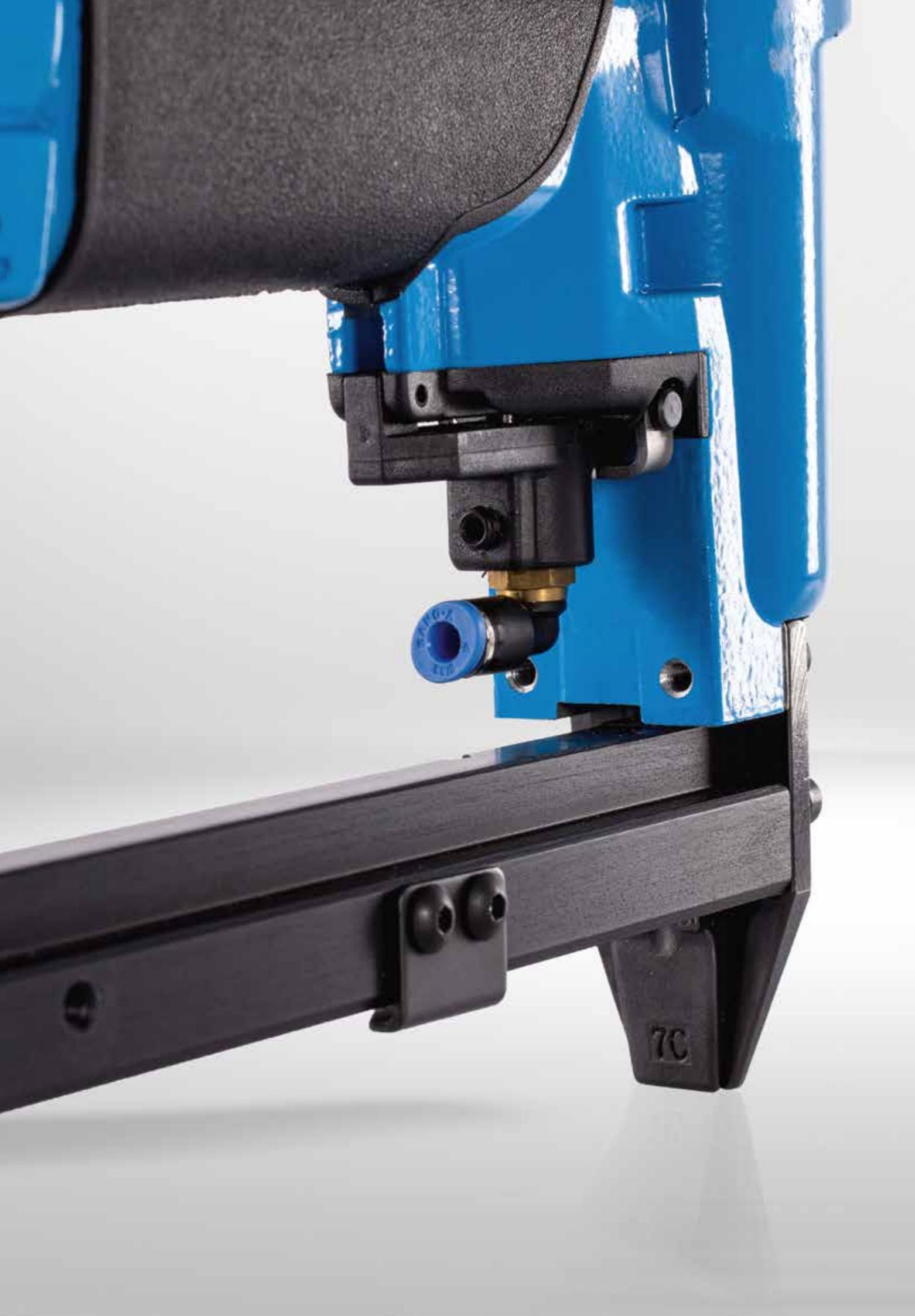
HOLZVERPACKUNG  
UND PALETTEN



HOLZVERKLEIDUNGEN



FERTIGHAUSBAU



## AUTOMATION | KLAMMERNGERÄTE & STAUCHKOPFNAGLER

### AUTOMATION | KLAMMERNGERÄTE

#### F1B 80-16

**Beschreibung:** Speziell entwickeltes F1B 80-16 Klammergerät für BEA® 80, HAUBOLD® 800 und SENCO® AT Heftklammern.

**Stärke:** Viele Funktionen - die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Top- und Unterladermagazin je nach Anwendung zum einfacheren Nachladen erhältlich.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
11613 F1B 80-16 LMTL RC MC SIDE PUSHER	Langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Remote Auslöser	Innendurchmesser 11.30 mm Außendurchmesser 12.80 mm Durchmesser 0.60 x 0.90 mm Länge 6 - 16 mm Kapazität 320
11813 F1B 80-16 LN50 LMTL SP RC MC	Lange Nase + langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Remote Auslöser	

**F1B 7C-16**

**Beschreibung:** Spezielles F1B 7C-16 Automationsgerät für SENCO® 3G (=C) BEA® 71 oder JK670 Heftklammern.

**Stärke:** Extrem schnelles automatisches Klammerngerät (bis zu 1600 Schüsse pro Minute).

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Top- und Unterladermagazin je nach Anwendung zum einfacheren Nachladen erhältlich.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
11632 F1B 7C-16 AUT. LMTL RC SIDE PUSHER	Langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Remote Auslöser aut.	Innendurchmesser 7.70 mm Außendurchmesser 9.00 mm Durchmesser 0.60 x 0.75 mm Länge 6 - 16 mm Kapazität 385
11772 F1B 7C-16 LMTL SP RC	Langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	

**F1B 42-16 LMTL RC MC SIDE PUSHER**

**Beschreibung:** Spezielles F1B 42-16 LMTL RC-Gerät für SENCO® N5 (=E), PREBENA® TS oder BEA® 91 Klammern.

**Stärke:** Viele Funktionen - die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Top- und Unterladermagazin je nach Anwendung zum einfacheren Nachladen erhältlich.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
- F1B 42-16 LMTL RC MC SIDE PUSHER	Langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	Innendurchmesser 3.50 mm Außendurchmesser 4.70 mm Durchmesser 0.50 x 1.25 mm Länge 6 - 19 mm Kapazität 240

**F1B 41-19 LMTL RC SIDE PUSHER**

**Beschreibung:** Speziell entwickeltes F1B 41-19 LMTL RC-Gerät für SENCO® N3 (=A) oder PREBENA® U Klammern.

**Stärke:** Viele Funktionen - die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Top- und Unterladermagazin je nach Anwendung zum einfacheren Nachladen erhältlich.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
- F1B 41-19 LMTL RC MC SIDE PUSHER	Langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	Innendurchmesser 3.50 mm Außendurchmesser 4.70 mm Durchmesser 0.50 x 0.75 mm Länge 6 - 19 mm Kapazität 400

**F1B SR5-16 LMTL SP**

**Beschreibung:** Speziell entwickeltes Gerät für SENCO® 5 (=F), BOSTITCH® SB5019 oder PREBENA® P Klammern.

**Stärke:** Viele Funktionen - die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Top- und Unterladermagazin je nach Anwendung zum einfacheren Nachladen erhältlich.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
- F1B SR5-16 LMTL SP CT	Langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	Innendurchmesser 11.60 mm Außendurchmesser 12.80 mm Durchmesser 0.50 x 1.25 mm Länge 6 - 16 mm Kapazität 230
- F1B SR5-16 LMTL SP RC	Langes Magazin + Toplader + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	

## F21P 90-25A LMTL SP CT RC

**Beschreibung:** Speziell entwickeltes Gerät für BEA® 90, DUOFAST® 18, SENCO® L oder PREBENA® E Heftklammern.

**Stärke:** Viele Funktionen - die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Toplader-Magazin zum leichteren Nachladen.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
- F21P 90-25A LMTL SP CT RC	Langes Magazin + Toplader + Kontaktauslösung + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	Innendurch- messer 3.20 mm  Außendurch- messer 5.70 mm  Durchmesser 1.00 x 1.25 mm  Länge 12 - 25 mm  Kapazität 225

## F21P 97B-25A LMTL SP CT RC

**Beschreibung:** Speziell entwickeltes F21P 97B-25A LMTL SP Gerät für BEA® 97 oder PREBENA® O Heftklammern.

**Stärke:** Viele Funktionen - die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Toplader-Magazin zum leichteren Nachladen.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
- F21P 97B-25A LMTL SP CT RC	Langes Magazin + Toplader + Kontaktauslösung + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	Innendurch- messer 3.00 mm  Außendurch- messer 4.60 mm  Durchmesser 0.70 x 0.90 mm  Länge 12 - 25 mm  Kapazität 315

## AUTOMATION | STAUCHKOPFNAGLER

### F21T GN-25 LMTL SP CT RC

**Beschreibung:** Speziell entwickelter F21T GN-25 LMTL SP CT RC Bradder für 18G (=GN) Brads.

**Stärke:** Mit seinen vielen Funktionen die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Toplader-Magazin zum leichteren Nachladen.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
- F21T GN-25 LMTL SP CT RC	Langes Magazin + Toplader + Kontaktauslösung + seitlicher Vorschub + Fernauslöser	Schaft 1.00 - 1.27 mm  Kopf 2.20 mm  Länge 12 - 25 mm  Kapazität 300

## ANWENDUNGEN

- > EINBAUKÜCHEN
- > RAHMENBAU
- > SCHUHHERSTELLUNG
- > BILDERRAHMEN
- > POLSTERUNG





## AUTOMATION | NAGELGERÄTE & JUMBO NAGLER

### F91A RHN 20-130 | F91AC RHN 20-130

gibt es den F91A RHN 20-130 noch?

**Beschreibung:** Der Nagler F91A RHN20-130 wurde speziell für JUMBO-Nägel mit einer Länge von bis zu 130 mm entwickelt.

**Stärke:** Viele Funktionen - die ideale Lösung für vielfältige Anwendungen in der Automatisierungsindustrie.

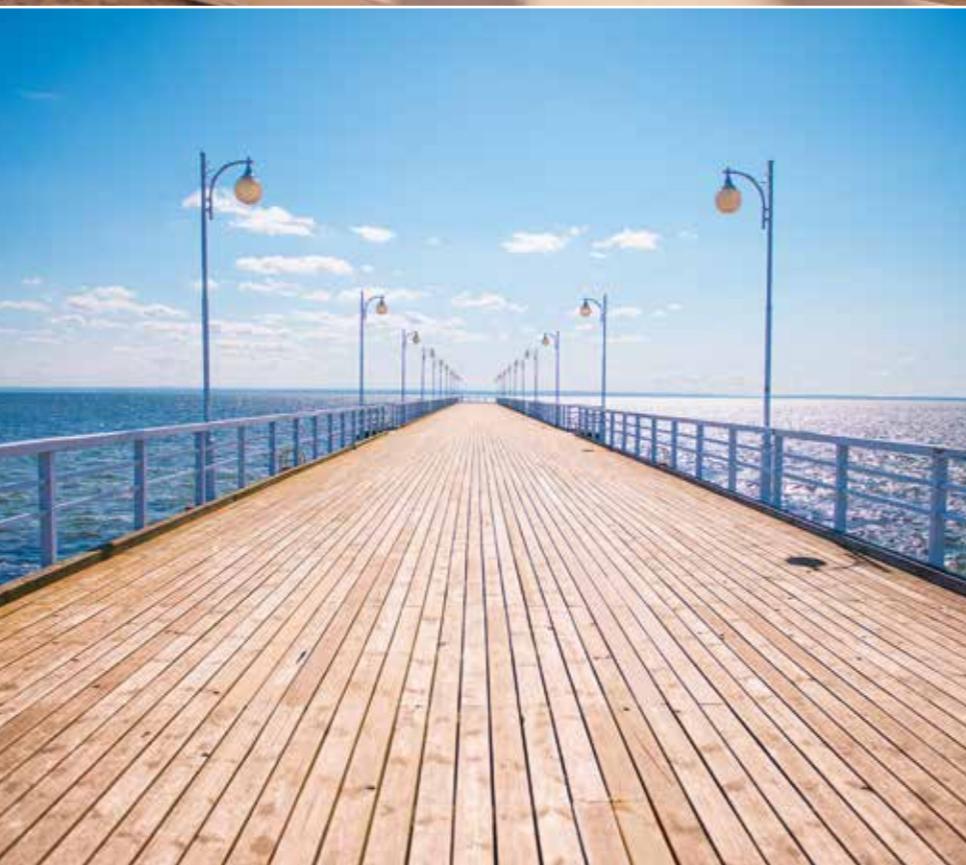
#### Eigenschaften und Vorteile:

- > Langes Magazin für weniger häufiges Nachladen.
- > Fernauslöser für Automatisierungsanwendungen.

MODELL	EIGENSCHAFTEN	BEFESTIGUNGSMITTEL
11412.01 F91A RHN 20-130 LM RC WS WRI	Langes Magazin + Fernauslöser	Magazinierung 20° Durchmesser 3.80 - 4.20 mm Kopf 7.0 - 8.0 mm Länge 80 - 130 mm Kapazität 100
11545 F91AC RHN 20-130 LM RC WS RI	Langes Magazin + Fernauslöser	

## ANWENDUNGEN

- > HOLZRAHMENBAU TRAGENDE ELEMENTE
- > SCHWERLASTPALETten, HOLZKISTEN UND PACKMATERIAL
- > HÖLZER FÜR DEN LANDSCHAFTSBAU
- > ANLEGEPLÄTZE, DOCKS UND STEGE
- > BLOCKHAUSBAU UND DACHKONSTRUKTIONEN
- > BETONSCHALUNGEN UND STÜTZWÄNDE
- > LEIMBINDER
- > KONSTRUKTION MIT NAGELSCHICHTHOLZ





## AUTOMATION | FASCO® INMOTION

### FASCO® INMOTION

**Beschreibung:** Der INMOTION ist ein handgeführter Schlitten zum präzisen Klemmen oder Nageln.

**Stärke:**

Mit seinem ruhigen und präzisen Geradeauslauf bietet der INMOTION einen guten Einstieg in die Serienfertigung.

**Eigenschaften und Vorteile:**

- > Alle Ein- und Verstellmöglichkeiten können von Hand und ohne Werkzeug durchgeführt werden.
- > Mechanisch vordefinierte Schussweiten von 40, 60, 80 und 120 mm.
- > Guter Geradeauslauf durch Starrachse und Doppel-Gummi-Profilierung der Räder.
- > Beidseitige Handgriffe, einzeln auslösbar, einseitig stufenlos verstellbar um 220 mm.
- > Frei verstellbarer Pogostick für stehendes Arbeiten oder für Zwei-Mann-Bedienung bei breiten Wänden bis 250 cm. Auch längere Pogosticks möglich.
- > Schalter zum Umschalten des Auslösesignals von Pogostick auf Handgriffe.
- > Werkzeugloser Gerätewechsel und Höheneinstellung.
- > Zentral angeordneter Sicherheitskontakt für das Schießen im Randbereich.
- > Verstellbarer Seitenanschlag bis 100 mm mit unverlierbarer Parkstation.
- > Fix montierte Zielvorrichtung hinten und vorne.
- > Modularer Aufbau zur Vergrößerung des Werkzeugeinbauraumes.
- > Materialien: Aluminium und Edelstahl.



## ANWENDUNGEN

- > BEFESTIGUNG VON HOLZWERKSTOFFPLATTEN, GIPSFASER- UND GIPS-KARTONPLATTEN SOWIE DÄMMSTOFFPLATTEN IM HOLZRAHMENBAU
- > VERBINDUNG VON HOLZWERKSTOFFPLATTEN IN DER VERPACKUNGSDUSTRIE
- > BODENKONSTRUKTION



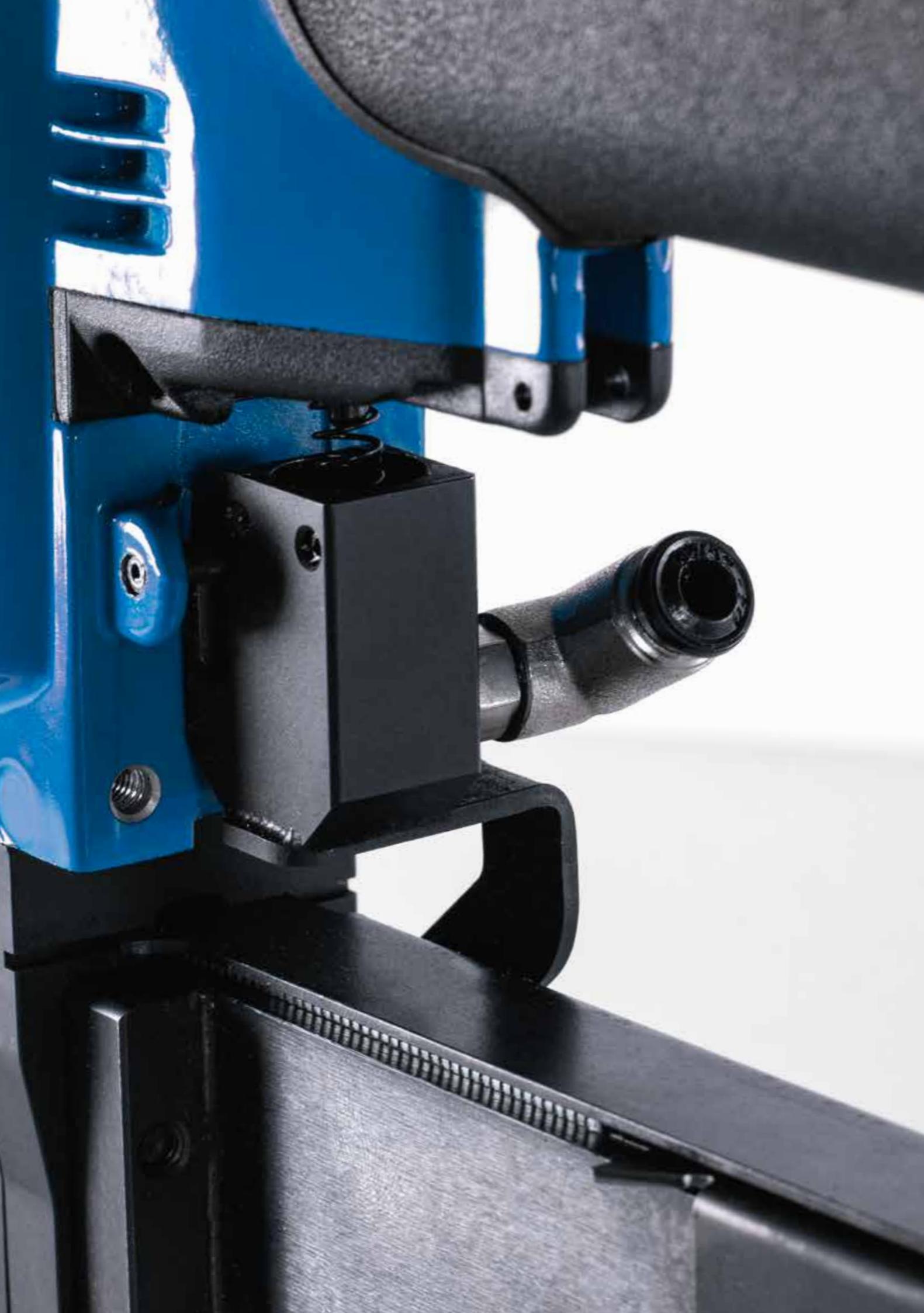


Kompatible Fasco Geräte erwähnen:  
F44AC CN15W-PS65 IM  
F44AC CN15W-PS65 SCR IM  
F44AC CN0-PS65 IM  
F44AC CN15-PS60A LIGNOLOC® IM  
F60 CN15W-PS90 SCR IM  
F47C B7/G-65 IM  
F47C SQ-65 IM  
F81 BSP-130 IM  
mit Bemaßungen und BFM



**FASCO**  
A BECK brand

**INMOTION**



## AUTOMATION | FERNSTEUERUNG & OPTIONALE FUNKTIONEN

Angesteuerte Ventile sind erhältlich, um manuelle **FASCO®** Geräte in automatische Geräte umzuwandeln. Mit einem Steuerungsventil können Sie Ihr **FASCO®** Gerät in maschinenmontierten Anwendungen und stationären Systemen verwenden. Alle angesteuerten Ventile sind signalgesteuert, was ideal für industrielle automatisierte Anwendungen ist. Jede Modellreihe hat einen eigenen Bausatz und wir bieten auch individuell gestaltete Anbindungen an, die an die Maschinenanforderungen des Kunden angepasst werden können. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Details.

SCHEMATISCHE ANSICHT	CODE GERÄTEMODELL	SCHEMATISCHE ANSICHT	CODE GERÄTEMODELL
	140095.2 1A - AB STANDARD		140330 33
	140386 20A		140326.1 42 - 44A - 48A - 58A
	140394 23A		140239 45-6A
	140318.1 91A		140372 46-46A

# PRODUKTVIELFALT, DIE VERBINDET

## BEFESTIGUNGSKOMPETENZ AUS EINER HAND

Seit 1904 wollen wir unseren Kunden höchste Qualität sowie perfekte, maßgeschneiderte Lösungen für ihre komplexen Herausforderungen bieten. Als Ideengeber ebenso wie als Ideenrealisierer. Von Holzbaukonstruktionen über hochwertige Autointerieurs bis hin zu Satelliten.

Mit mehr als 34.000 Produkten, dem breitesten Produktprogramm am Markt, bieten wir für jede Aufgabe eine passende Befestigungslösung. Für uns ist diese Vielfalt nicht nur herausfordernd, sondern auch extrem wertvoll. Denn unser einzigartiger in-house Erfahrungsschatz lässt uns Ideen entwickeln, die unsere Kunden überzeugen.

Und weil wir lieben was wir tun, stehen wir niemals still und entwickeln uns und unsere Arbeit immer weiter. Tagtäglich aufs Neue wollen wir noch besser sein und Ideen erarbeiten, die exzellente Verbindungen schaffen. Bei der Entwicklung von Befestigungssystemen denken wir Dinge von Grund auf neu. Indem wir den Status Quo hinter uns lassen, Grenzen überschreiten. Und gerne auch unkonventionelle Wege einschlagen. Denn nur wer sich auch eine Welt ohne Metall vorstellt, kann beispiels-

weise einen Nagel aus Holz neu erfinden und so seinen Kunden ganz neue Perspektiven eröffnen. Jenseits des Denkbaren.

Wir nennen unseren Anspruch:

**BEYOND FASTENING.** Denn wir wollen durch die Art und Weise, wie wir denken und handeln, unseren Kunden so viel mehr bieten als nur Befestigungssysteme.

**Mehr Infos auf [www.beck-fastening.com](http://www.beck-fastening.com)**

**FASCO®**  
A BECK brand

Das breiteste Programm an Standardbefestigungsmitteln und -geräten auf dem Markt. Von allen erdenklichen Klammern über Stifte bis hin zu magazinierten Nägeln unterschiedlicher Materialien. Sowie die entsprechenden Druckluftgeräte mit mehr als 100 verschiedenen Modellen.

**SCRAIL®**  
A BECK brand

SCRAIL® Nagelschrauben vereinen die Vorteile von Nägeln und Schrauben: schnelle Verarbeitung, maximale Haltekraft und volle Flexibilität. Und das in vielfältigen Anwendungsbereichen.



**LINOLOC®**  
A BECK brand

Der erste magazierte Nagel aus Holz. Vielfältig einsetzbar. Ob z.B. bei Holzzinnenverkleidungen, Naturmöbeln, der Verarbeitung von Altholz oder bei der Herstellung von Brettspernholz oder Vollholzwand-systemen. Und ganz einfach mit den FASCO® Druckluftnageln in der LINOLOC® EDITION schießbar.

**ET&F®**  
A BECK brand

ET&F® Befestigungssysteme sind unsere Produkte für den Einsatz im Leichtmetallbau. Spezialnägel mit einer ballistischen Spitze, die sogar die härtesten Trägermaterialien durchdringt sowie die dazu passenden Geräte.



Adresse ändern

**FASCO S.r.l.**

Via Bruno Buozzi 2  
40057 Cadriano di Granarolo Emilia (BO) | ITALY  
T +39 051 60181  
F +39 051 766325  
[fasco@fasco-tools.com](mailto:fasco@fasco-tools.com)  
[www.fasco-tools.com](http://www.fasco-tools.com)

**HAUPTSITZ**

**RAIMUND BECK KG**

Raimund-Beck-Str. 1  
5270 Mauerkirchen | Austria  
T +43 7724 2111-0  
F +43 7724 2111-20  
[sales@beck-fastening.com](mailto:sales@beck-fastening.com)  
[www.beck-fastening.com](http://www.beck-fastening.com)



Follow us



Update

**VERSION 11/21 DE**

Technische Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.  
Alle Rechte vorbehalten. FASCO®, LIGNOLOC®, SCRAIL® und  
ROOFLOC® sind registrierte Marken der RAIMUND BECK KG.

BEA®, HAUBOLD®, SENCO®, PREBENA®, BOSTITCH® und  
DUOFAST® sind Markenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.