

BÖLLHOFF

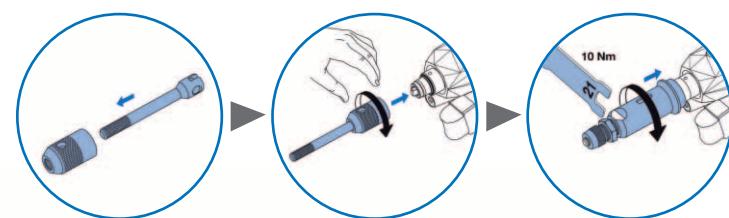
RIVKLE® NEO P107

Die neue Generation pneumatisch-hydraulischer
Setzwerkzeuge



Schneller Austausch der Auswechseinheiten

- Verwendung bestehender Gewindedorne und Mundstücke
- Einfacher Austausch der Auswechseinheiten



Einstellung der Nietkraft

- Prozesssichere Setzkrafteinstellung
- Höhere Genauigkeit

Ergonomisches Design

- Überarbeiteter Betätigungsenschalter (verbesserter Einklemmschutz)
- Komfortabler, ergonomischer Griff

Ihre Vorteile:



3–18 kN (M3–M8, Stahl)



36 RIVKLE® Blindnietmuttern / Minute (max.)



Optimierte Wartung (einfacher und schneller)



Für den Einsatz in Großserien entwickelt und validiert



Kompatibel mit bestehenden RIVKLE®-Auswechseinheiten (Gewindedorne und Mundstücke)



Für RIVKLE® Blindnietmuttern und -schrauben



Zentraler Druckluftanschluss

- Geeignet für Rechts- und Linkshänder

Videos zum Werkzeug
Videos zur Wartung



Pneumatisch unterstützter Kolbenrückhub

- Optimierte Zykluszeiten

Entwickelt und produziert
in Frankreich





Für den Einsatz in mittelgroßer und großen Serien

- Pneumatisch-hydraulisches Werkzeug zur Verarbeitung von RIVKLE® Blindnietmuttern und -schrauben
- Das schnellste Werkzeug aus dem RIVKLE®-Sortiment

Effiziente Funktionsweise - von Böllhoff entwickelt

- Kraftgesteuert: Für jede RIVKLE® Abmessung (bspw. M6) ist nur eine Setzkraft einzustellen
- Das Aufspindeln erfolgt durch einfachen axialen Druck auf den Gewindedorn
- Der Ausspindelvorgang wird automatisch beim Erreichen der Setzkraft ausgelöst

Ergonomisches Design

- Überarbeiteter Betätigungsenschalter
- Ergonomischer Griff
- Zentraler Druckluftanschluss
- Einfachere und genauere Setzkrafteinstellung

Maximaler Hub	7,0 mm
Maximale Setzkraft	18 kN (M3–M8 Stahl)
Betriebsluftdruck	5,5–6,5 bar
Gewicht ohne Auswechseleinheiten	2,0 kg
Geräuschemission	< 70 dB (A)
Zykluszeit	36 RIVKLE®/min

Ø RIVKLE®					
	M3	M4	M5	M6	M8
Stahl	■	■	■	■	■
Edelstahl	■	■	■	■	
Aluminium	■	■	■	■	■

236 172 01000



RIVKLE® NEO P107 – Auswechseleinheiten und Zubehörteile

Inhalt des Koffers



Auswechseleinheiten

		Ø RIVKLE®	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16
			236 113 XX 020	376 113 XX 020	03	04	05	06	08	10	*(1)
Gewindedorn			236 113 XX 020	376 113 XX 020	–	04	05	06	08	*(3)	–
			236 113 XX 030	376 113 XX 030	03	04	05	06	08	10	*(2)
Mundstück			236 113 XX 030	376 113 XX 030	–	04	05	06	08	*(4)	–
			236 113 XX 030	376 113 XX 030	–	04	05	06	08	10	–

*(1) = 236 153 12 020 *(2) = 236 153 12 030 *(3) = 376 913 10 020 *(4) = 376 913 10 030

Zubehör

Kraftmessvorrichtung	Sicherung Setzkrafeinstellung	Werkzeughalter	Vertikalkit	Balancer	Parallelarmständer	Parallelarmständer	Wartungseinheit

	Verlängerungsset 55 mm	282 500 00 018
	Verlängerungsset 110 mm	282 500 00 017
	Verlängerungsset 165 mm	282 500 00 016

	Set zur Verwendung von Standardschrauben als Gewindedorn	Ersatzschrauben nach ISO 4762 / DIN 912 (10 Stück)
M3	236 500 00 001	M3 x 60 : 236 803 03 020
M4	236 500 00 002	M4 x 60 : 236 803 04 020
M5	236 500 00 003	M5 x 65 : 236 803 05 020
M6	236 500 00 004	M6 x 65 : 236 803 06 020
M8	236 500 00 005	M8 x 70 : 236 803 08 020



Passion for successful joining.

Böllhoff Gruppe

Innovativer Partner für Verbindungstechnik mit Montage- und Logistiklösungen.

Die Kontaktdaten unserer Standorte weltweit finden Sie unter
www.boellhoff.com/de

Archimedesstraße 1– 4 | 33649 Bielefeld | Deutschland
Tel. +49 521 4482-1387 | fat@boellhoff.com | www.boellhoff.com/de

Technische Änderungen vorbehalten.
Nachdruck, auch auszugsweise, nur nach ausdrücklicher Genehmigung gestattet.
Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten.