

BÖLLHOFF

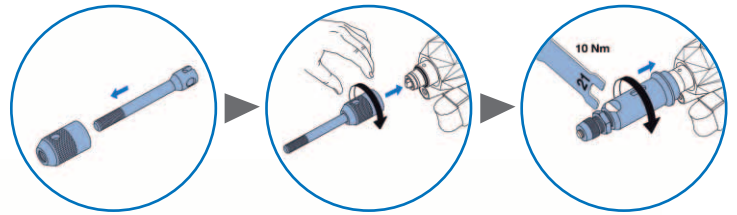
RIVKLE® NEO P107

Die neue Generation pneumatisch-hydraulischer
Setzwerkzeuge



Schneller Austausch der Auswechseleinheiten

- Verwendung bestehender Gewindedorne und Mundstücke
- Einfacher Austausch der Auswechseleinheiten



Einstellung der Nietkraft

- Prozesssichere Setzkrafteinstellung
- Höhere Genauigkeit

Ergonomisches Design

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



Ihre Vorteile:



3–18 kN (M3–M8, Stahl)



36 RIVKLE® Blindnietmutter / Minute (max.)



Optimierte Wartung (einfacher und schneller)



Für den Einsatz in Großserien entwickelt und validiert



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



Für RIVKLE® Blindnietmutter 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® Blindnietmutter 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 Betätigungsschalter
- 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



Bedienungs-
anleitung



Quick-Start
Anleitung



Entlüftungsset
236 172 01 000



Flacher Schrauben-
schlüssel



Sechskant-
schlüssel

Auswechseleinheiten

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

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

Zubehör



Kraftmess-
vorrichtung



Sicherheit
Setzkrafteinstellung



Werkzeughalter



Vertikalkit



Balancer



Parallelarmständer



Parallelarmständer



Wartungseinheit

282 522 14 800

236 999 00 057

236 500 00 019

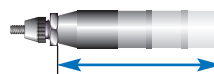
236 500 00 014

282 590 10 820

282 590 10 664

282 590 10 665

236 599 00 036



Verlängerungsset 55 mm



282 500 00 018



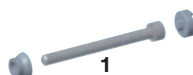
Verlängerungsset 110 mm

282 500 00 017

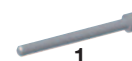


Verlängerungsset 165 mm

282 500 00 016



1



1

	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.