

Werkzeuge für Gewindeträger / Pneumatisch-hydraulisch

RL50-2

Pneumatisch-hydraulisches Nietwerkzeug zur Verarbeitung von Blindnietmuttern M3 bis M12 und Blindnietschrauben M4 - M8.



Vorteile auf einen Blick

- Einsatzbereich Blindnietmuttern M3 - M12 mm
- Einsatzbereich Blindnietverschrauben M4 - M8 mm (nur mit Sonderzubehör)
- Hohe Setzgeschwindigkeit
- Einfache Bedienung
- Wartungsfreundlich
- Geringes Gewicht
- Ein-Tasten-Bedienung
- Autospin - Automatische Aufspindelfunktion
- Automatisches Auf- und Abschrauben des Gewindedorns
- Kraft / Hub und Kraft/Hub Kombination einstellbar
- Mechanische Kontrolle des Nietvorgangs
- Breiter Anwendungsbereich
- Ausgewogener Druckpunkt am Auslöser
- Ergonomischer Griff
- Luftanschluss an der Rückseite des Werkzeugs
- Einhängenvorrichtung für Balancer
- Sicherheitsüberdruckventil im Werkzeug

Arbeitsbereich

Blindnietmuttern	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Aluminium, Messing	•	•*	•*	•*	•*	•	•
Stahl	•	•*	•*	•*	•*	•	•
Edelstahl	•	•*	•*	•*	•*	•	•

* Einsatzbereich Blindnietverschrauben

Technische Daten

Gewicht (je nach Ausführung):	1,99 kg
Abmessungen (HxL):	265 x 265 mm
Blindnietmutterndurchmesser	M3 - M12 mm
Zugkraft:	10 - 21 kN / 6 bar
Arbeitshub:	9 mm
Geschwindigkeit des Nietzyklus:	0,9 s
Luftverbrauch für 1 Niet:	2,6 l (ANR)
Geräuschpegel:	89 dB @ 6 bar
Betriebsdruck:	6,0 bar, max. 7 bar
Druckluftanschluss:	6 mm (G 1/4")
Hydrauliköl-Norm:	ISO HN 32
Hydrauliköl Beispiel:	OH-HM 32
Schmierstoffnorm:	ISO XCCHB-2
Schmierstoff-Beispiel:	LV2EP

Lieferumfang

Nietwerkzeug RL50-2
Gewindedorn: M5 / M6 / M8 / M10
Mundstücke: M5 / M6 / M8 / M10
Öl-Nachfüllset
Luftanschluss
Bedienungsanleitung
Artikel-Nr. 348 200 600

Titgemeyer GmbH & Co. KG
Hannoversche Straße 97
49084 Osnabrück / DE

Postfach 43 20
49033 Osnabrück / DE

T +49 (0) 541 58 22-0
E info@titgemeyer.com
W titgemeyer.com

