

RNEL 231

Datenblatt RNE-020-231

Langhub Nietenheit

Nietschaft-Ø: bis 6 mm | Kraft: bis zu 6.20 kN | Hub: bis zu 90 mm

BalTec

Wichtigste Merkmale | Inhalt der Lieferung

Umformprozess: Radial

LANGHUB VERSION

- Nominalkraft 6.2 kN @ 6 bar (max. Betriebsdruck)
- Nietschaft bis Ø 6 mm (Stahl 370 N/mm²)
- Arbeitshub 50-90 mm mit 0.01 mm Mikrometer-Teilung und Hubanschlag
- Gewicht der Maschine: ca. 35 kg
- Elektro-pneumatischer Antrieb - Speisespannung @x@V, @Hz
- Spindel mit Dauerfettschmierung
- Nietpilz & Druckschale Rp = @ mm für Nietstempellänge Ls = @ mm
- Farbe lichtgrau RAL 7035

Inklusive

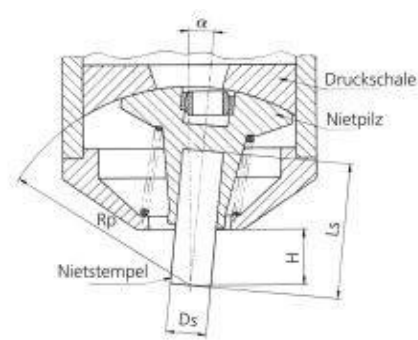
- Handfettpresse (bei automatischer Fettschmierung nicht mitgeliefert)
- Normalzubehör und Bedienungsanleitung in Landessprache

Komplementäre Optionen

- SEI-OTH-231, Sensor obere Nietspindel Endlage (OT)
- NHE-MYC-E-01, Niethubendschaltgerät NHE-E
- NHE-MST-xxx, Tastarm und Tastbüchse (@)
- NZ-039, Automatische Fettschmierung mit Sensor für Füllstandüberwachung

Technische Änderungen vorbehalten.

Formwerkzeug-Länge

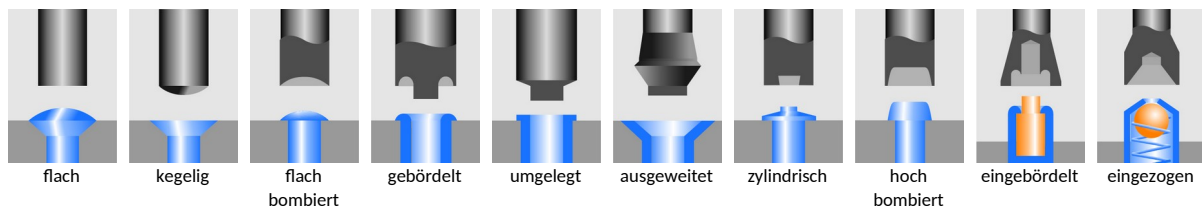


Radius mm Rp	Stempellänge mm Ls	Freie Höhe mm H	Stempelschaft Ø mm Ds	Auslenkwinkel α
65.00	39.00	18.00	10	6° 02'
80.00	54.00	33.00	10	4° 47'
100.00	74.00	53.00	10	3° 44'
120.00	94.00	73.00	10	3° 04'
132.00	106.00	85.00	10	2° 46'

Formwerkzeug-Profile



Komplexe Konstruktionsanforderung an neue Anwendungen und Designs fordern unsere Ingenieure tagtäglich heraus. In der Verbindungstechnik kann ein spezifisches Formwerkzeug über Erfolg oder Misserfolg entscheiden. Gerne beraten wir Sie um das passende Werkzeug zu finden.



Industrien & Anwendungen



BalTec AG
Switzerland / Germany

BalTec (UK) Ltd.
United Kingdom

BalTec France
France

BalTec Corporation
USA / Canada / Mexico

BalTec do Brasil
Brazil

BalTec Machinery (Shanghai) Ltd.
China

BalTec Italia Srl
Italia

BalTec