

RNE-070-281

Datenblatt RNE-070-281

Niereinheit mit seitlichem Motor

Nienschaft-Ø: bis 12 mm | Kraft: bis zu 17.00 kN | Hub: bis zu 40 mm

Wichtigste Merkmale | Inhalt der Lieferung

Umformprozess: Radial

Standardausführung

- Nieteinheit mit seitlich links, rechts oder vorne angebautem Motor (bei Bestellung definieren)
- Nominalkraft 17 kN @ 6 bar (max. Betriebsdruck)
- Nietschaft bis \varnothing 12 mm (Stahl 370 N/mm²)
- Arbeitshub 5-40 mm mit 0.01 mm Mikrometer-Teilung und Hubanschlag
- Gewicht der Maschine: ca. 60 kg
- Elektro-pneumatischer Antrieb – Speisespannung @x@V, @Hz
- Spindel mit Dauerfettschmierung
- Nietpilz & Druckschale Rp = @ mm für Nietstempellänge Ls = @ mm
- Farbe lichtgrau RAL 7035

Inklusive

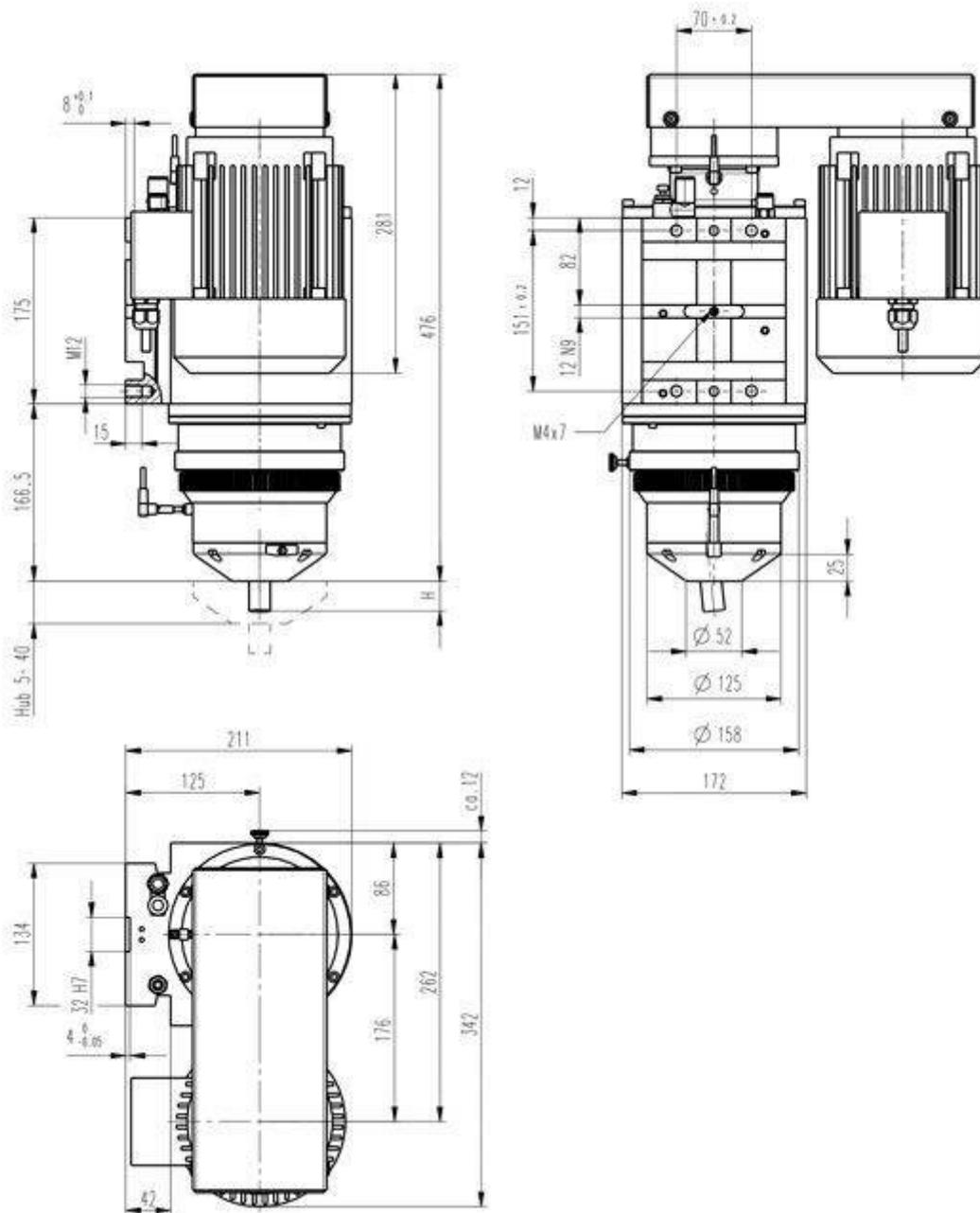
- Handfettpresse (bei automatischer Fettschmierung nicht mitgeliefert)
- Normalzubehör und Bedienungsanleitung in Landessprache

Komplementäre Optionen

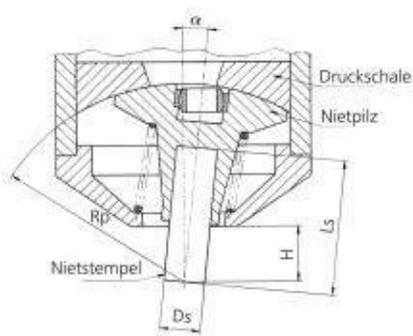
- SEI-OTH-281, Sensor obere Nietspindel Endlage (OT)
- NHE-MYC-E-02, Niethubenschaltgerät NHE-E
- NHE-MST-xxx, Tastarm und Tastbüchse (@)
- NZ-039, Automatische Fettschmierung mit Sensor für Füllstandüberwachung

Technische Änderungen vorbehalten.

Masszeichnung



Formwerkzeug-Länge

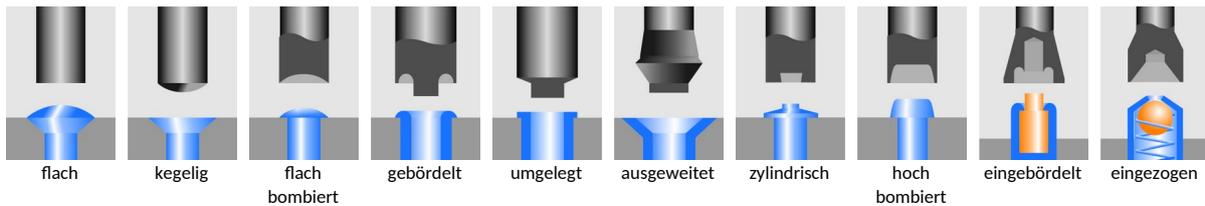


Radius mm Rp	Stempellänge mm Ls	Freie Höhe mm H	Stempelschaft Ø mm Ds	Auslenkwinkel α
100.00	68.00	28.00	20	5° 37'
116.00	84.00	44.00	20	4° 47'
132.00	100.00	60.00	20	4° 10'
148.00	116.00	76.00	20	3° 41'
170.00	138.00	98.00	20	3° 10'
191.00	159.00	119.00	20	2° 49'
240.00	208.00	168.00	20	2° 13'

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