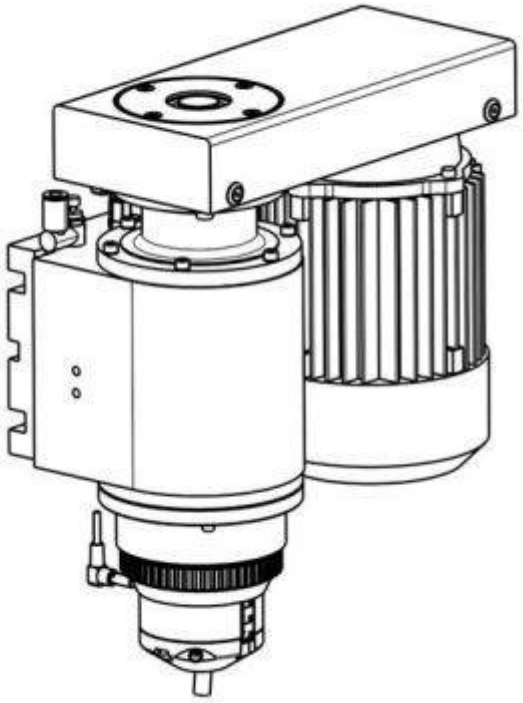
DATA SHEET



RNE-070-281

Fisches techniques RNE-070-281

Unité de Rivetage avec Moteur Latéral

Ø Tige de bouterolle: 12 mm | Force: jusqu'à 17.00 kN | Course: jusqu'à 40 mm

BalTec

Caractéristiques principales | Contenu de la livraison

Processus de formation: Radial

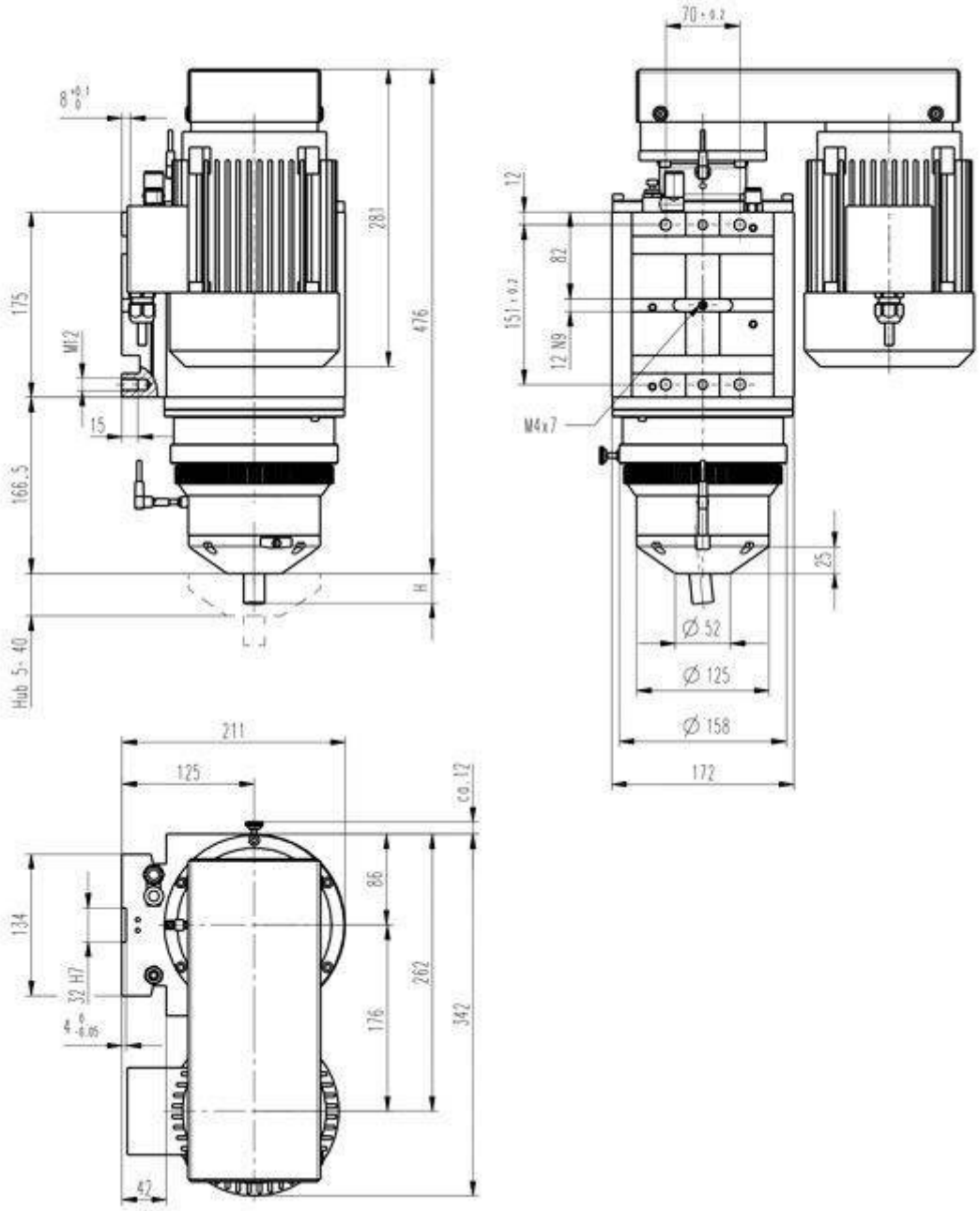
Version standard
- Unité de rivetage avec moteur monté à l'avant, à gauche ou à droite (à préciser avec le bon de commande).
- Force nominale 17 kN @ 6 bar (pression de service max.)
- Tige de rivetage jusqu'à Ø 12 mm (Acier 370 N/mm2)
- Course de la broche 5-40 mm avec échelle micrométrique de 0,01 mm et limite de course mécanique.
- Poids de la machine : environ 60 kg
- Entraînement électro-hydraulique - alimentation @x@V, @Hz
- Broche à lubrification permanente
- Calotte sphérique et porte-outil Rp = @ mm pour longueur d'outil Ls = @ mm (Rp/Ls variables)
- Couleur : gris clair RAL 7035

Inclus
- Pistolet de graissage manuel (non fourni si la lubrification automatique est commandée).
- Accessoires standard et manuel d'utilisation dans la langue de destination.

Options
- SEI-OTH-281 Capteur de position de base de la broche supérieure (PMH).
- NHE-MYC-E-02, Dispositif de détection de la base du rivet NHE-E
- NHE-MST-xxx, Pièces de contactes RBD (@)
- NZ-039, Lubrification automatique avec contrôle du niveau de graisse du réservoir.

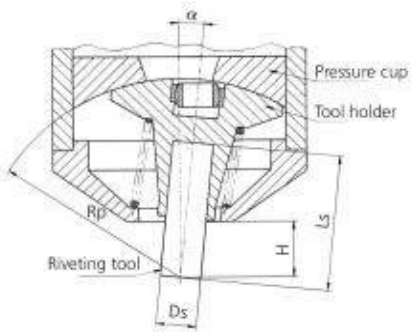
Sous réserve de modifications.

Dessin


70 +0.2
12
82
151 +0.2
12 N9
M4x7
281
476
175
M12
15
166.5
H
Hub 5- 40
25
Ø 52
Ø 125
Ø 158
172
211
125
ca.12
134
32 H7
4 +0.05
86
176
262
342
42

DATA SHEET

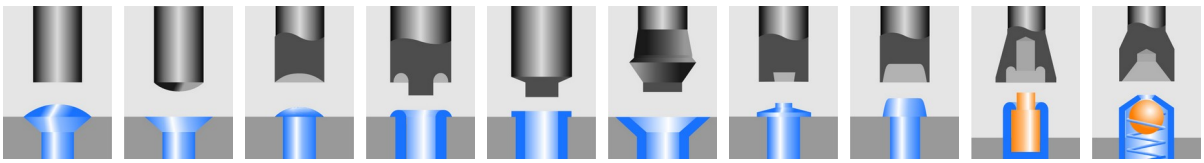
Longueur de bouterolle



Radius mm Rp	Longueur bouterolle mm Ls	Hauteur libre mm H	Outil Ø mm Ds	Angle de déflexion 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'

Profils d'outils de formage

Des exigences de conception complexes pour de nouvelles applications et conceptions mettent chaque jour nos ingénieurs au défi. Dans le domaine de la fixation, un moule spécifique peut faire la différence entre le succès et l'échec. Nous serons heureux de vous conseiller pour trouver le bon outil.



Industries & applications

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