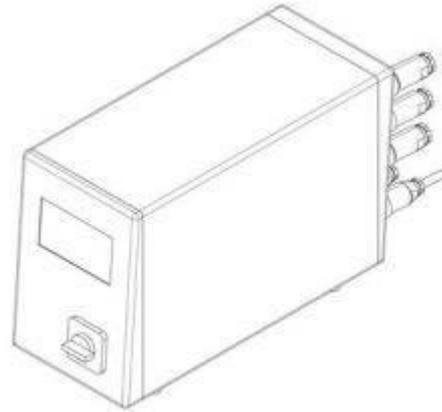


RN 231
RC-30



Fisches techniques RN231-RC3

Riveteuse d'Établi

Ø Tige de bouterolle: 8 mm | Force: jusqu'à 12.00 kN | Course: jusqu'à 40 mm

Caractéristiques principales | Contenu de la livraison

Processus de formation: Radial

Version Standard

- Force nominale 12 kN à 6 bars (pression de fonctionnement maximale)
- Tige de rivetage jusqu'à Ø 8.5 mm (acier 370 N/mm²)
- Course de la broche 5 - 40 mm avec échelle micrométrique de 0,01 mm et butée de course mécanique
- Poids de la machine : environ 95kg
- Actionnement électro-pneumatique- alimentation @x @V, @Hz
- Broche à lubrification permanente
- Coupelle à pression et porte-outil Rp=@mm pour longueur d'outil Ls=@mm (Rp / Ls variables)
- BFR-RN-231, Colonne, avec réglage de la hauteur et table.
- Couleur : gris clair RAL 7035

Inclus

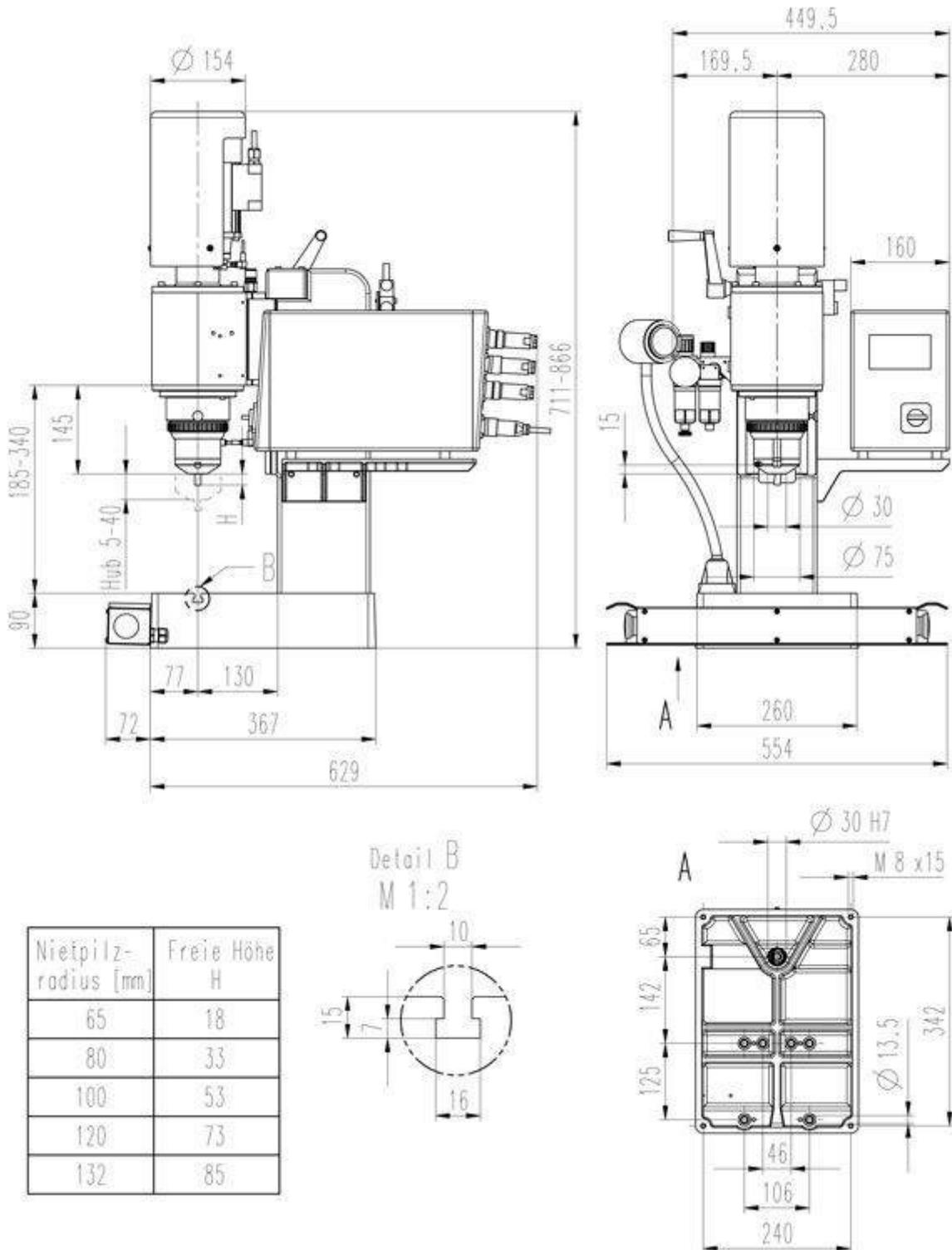
- RC3-010, RC-30 Contrôle basé sur le temps, connexions X1, X2, X3, X20, X21
- RC3-X4-01, Connexion X4, inclus les relais bimanuelles, pour arrêt d'urgence et commande bimanuelle
- NSL-2HD-010, commande bimanuelle par bouton poussoir, sans arrêt d'urgence
- PNP-010-231, unité de service pneumatique, ensemble de lubrification et de commande pour RC-30
- NZ-201, Lampe de travail réglable, 24 VDC, LED
- Pompe à graisse manuelle (n'est pas fournie avec le système de lubrification automatique de la broche)
- Accessoires standard et manuel d'utilisation dans la langue de destination

Options

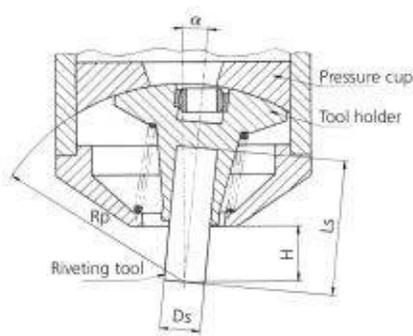
- RC3-X5-01, Connexion X5, Module PVM inclus
- RC3-X6-01, Connexion X6, sécurité externe / Reset
- SEI-OTH-231, capteur de position supérieure de la broche (PMH)
- SEI-UTE-000, Capteur de broche sortie
- NHE-MYC-E-01, Dispositif de détection de pièces NHE-E
- NHE-MST-xxx, pièce de contact NHE (x)
- NZ-039, Système de lubrification automatique de la broche avec surveillance du niveau de lubrifiant
- NSL-2HD-011, Arrêt d'urgence (bouton poussoir) pour commande bimanuelle

Sous réserve de modification.

Dessin



Longueur de bouterolle

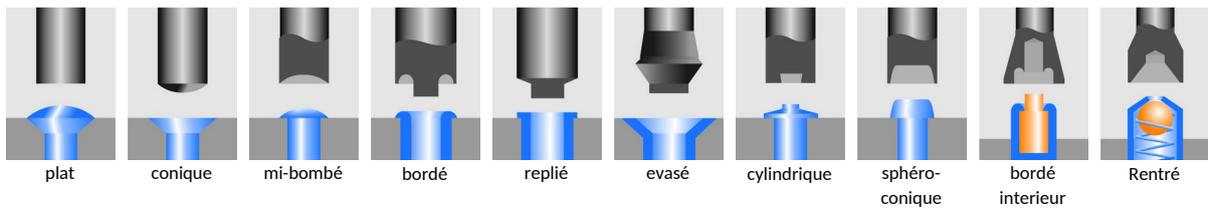


Radius mm Rp	Longueur bouterolle mm Ls	Hauteur libre mm H	Outil Ø mm Ds	Angle de déflexion α
65.00	39.00	18.00	10	6° 02'
80.00	54.00	33.00	10	4° 47'
100.00	74.00	53.00	10	3° 44'
120.00	94.00	73.00	10	3° 04'
132.00	106.00	85.00	10	2° 46'

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

BalTec