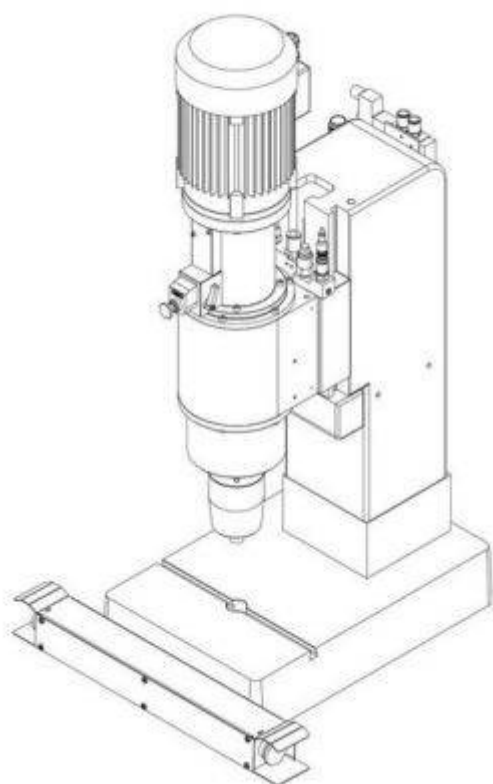
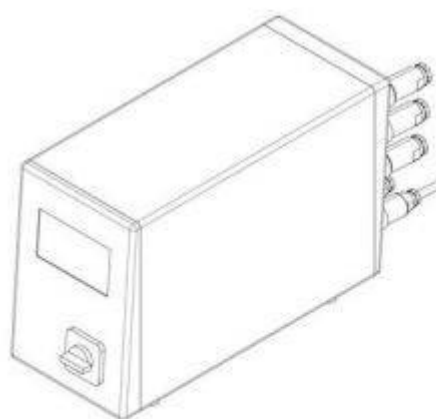




EN 20R
HPP-25



Fisches techniques EN-20R-HPP

Riveteuse Orbital d'Établi

Ø Tige de bouterolle: 7 mm | Force: jusqu'à 9.50 kN | Course: jusqu'à 40 mm

Caractéristiques principales | Contenu de la livraison

Processus de formation: Orbital

Version standard

FORCE REDUITE

- Force nominale 9.5 kN @ 6 bar (pression de service max.)
- Tige de rivet jusqu'à Ø 7.5 mm (acier 370 N/mm²)
- Course 5 - 40 mm avec échelle micrométrique 0.01mm et limite de course
- Poids de la machine : environ 220 Kg
- Entraînement électro-pneumatique - tension d'alimentation @x@V, @Hz
- Broche avec lubrification permanente
- Tête de rivetage orbital 5° pour une longueur de formation Ls=84 mm, hauteur libre 28 mm
- ou
- Tête de rivetage orbital 3° pour une longueur de formation Ls=116 mm, hauteur libre 60 mm (à préciser lors de la commande)
- BFR-RN-281, support avec réglage en hauteur et table
- Couleur gris clair RAL 7035

Inclus

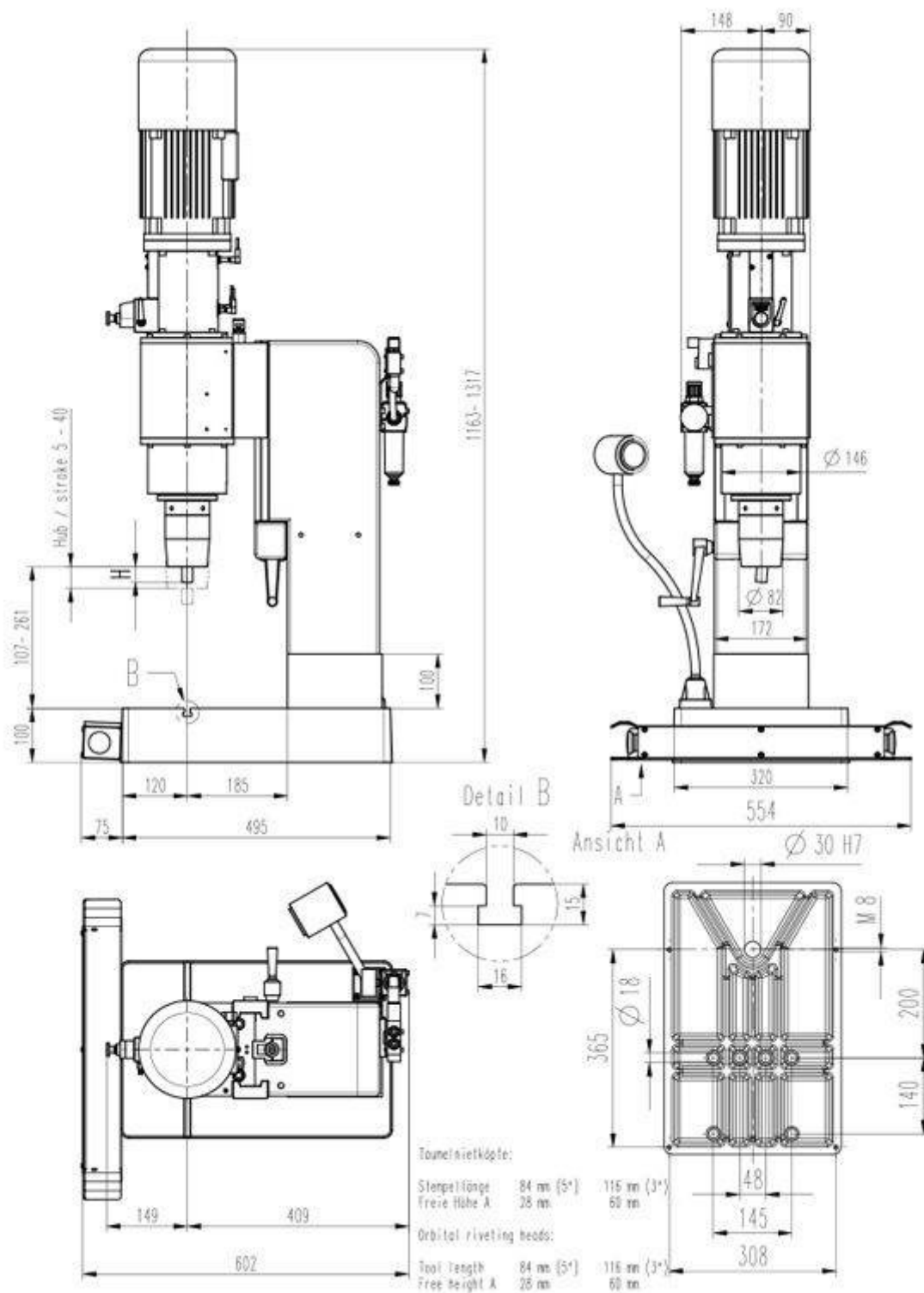
- HPP-010-281, Process Control HPP-25, connexions X1, X2, X3, X20, X21
- SEI-010, capteur de pression, type HPP-25
- SEI-100-281, capteur de distance, type HPP-25
- HPP-X4-01, connexion X4, inclus le relais à deux mains pour la commande bimanuelle et l'E-Stop.
- NSL-2HD-010, commande bimanuelle, palpeur mécanique (sans E-Stop)
- FN-042, capteur de la position finale de la broche de rivetage supérieure (PFS)
- PNP-HPP-281, unité de maintenance d'air comprimé et ensemble de contrôle pneumatique pour le HPP
- NZ-201, lampe de travail réglable 24 VDC, LED
- Accessoires standard et instructions d'utilisation dans la langue locale

Options

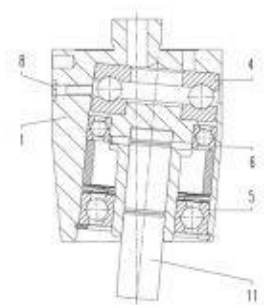
- NSL-2HD-011, E-Stop monté sur la structure de la commande bimanuelle
- HPP-X5-01, connexion X5 module PVM en HPP (pour la commande de PNP-PRV-020)
- PNP-PRV-020, régulateur de pression proportionnel intégré et prêt à fonctionner (nécessaire HPP-X5-01)
- HPP-X6-01, connexion X6, sécurité externe / reset
- HPP-DLL-S7L-x, HPP-DLL-S7L-x, HPP-25 - Siemens S7 module de communication (S7LINK). Freischaltcode ist pro HPP Control zu bestellen
- HPP-DLL-PCT, Software PC d'analyse HPP-PCTool, inclus le protocole UDP (sur USB)

Sous réserve de modifications techniques.

Dessin



Longueur de bouterolle

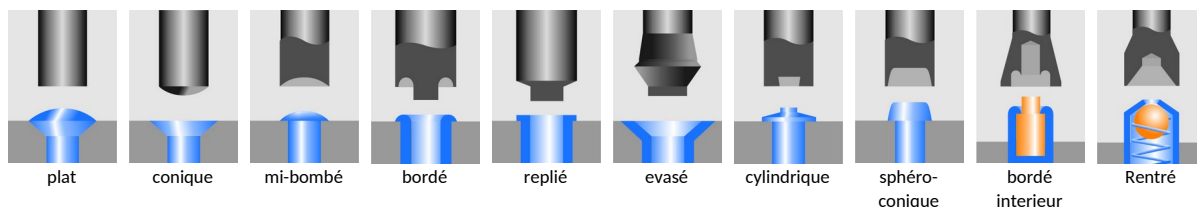


Radius mm Rp	Longueur bouterolle mm Ls	Hauteur libre mm H	Outil Ø mm Ds	Angle de déflexion α
84.00	28.00		10	5°
116.00	60.00		10	3°

Pronis a 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