Prima Standard

Rectification pour manchons et rouleaux recouverts de caoutchouc et/ou technopolymères



compact design

EC Norm compliant

mechanical resistance

rubber and polymer

Ce modèle est destiné aux opérations suivantes : rectificationde vos cylindres dans vos ateliers, réglage rapide, épaulement de vos cylindres par outil de coupe. Équipement standard: un outil de maintien de position, écran numérique pour le positionnement de trois axes.

structure

- Structure robuste en acier peint
- Guides linéaires de précision à faible jeu pour le glissement des têtes de travail
- Deux têtes de travail indépendantes pour l'ébauchage et la rectification
- Composants mécaniques et électroniques de qualité
- Affichage numérique des cotations
- Outils développés pour assurer des rendements de production élevés

spécifications

Couleur machine	Rouge RAL3000 et Blanc RAL9002 Autres couleurs disponibles sur demande
Comprimento [mm] Prima Mod.200 - 250 - 300 - 350 - 400	4.300 - 4.800 - 5.300 - 5.800 - 6.300
Largeur [mm]	1.700
Hauteur [mm]	1.650
Poids [kg] Prima Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400	5.000 - 5.500 - 6.000 - 7.000 - 7.500
Distance utile entre les pointes [mm] Prima Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400	2.000 - 2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000
Course max. table [mm] Prima Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400	2.000 - 2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000
Hauteur pointes [mm]	450
Diamètre maximum pièce en rotation [mm]	400
Diamètre maximum pièce rectifiable [mm]	350
Poids maximum pièce montée entre les pointes [kg]	350
Vitesse rotation pièce [RPM]	0 - 500
Vitesse rotation mandrin meule [RPM]	1.650
Taille cône contre-pointe	Morse 5
Plage avancement meule de rectification [mm]	0 - 200
Plage avancement outil d'ébauchage [mm]	0 - 200
Résolution minimale volant avancement meule pour commande en manuel [mm]	0,001
Motorisation meule abrasive	4 kW AC 3Ph
Motorisation tête rotative porte-pièce	Brushless 25 [Nm]
Motorisations : déplacement chariot porte-têtes / déplacement axe meule/outil	2 x Brushless 8,4 [Nm]
Accessoires inclus	1 toc pour type de D.35-D.50-D.80-D.110 [mm] - Total 4 Pièces

	1 meule abrasive 400x127x40 [mm] avec bride, arbre pour équilibrage meule
	1 outil rond à couteau pour ébauchage et porte-outil
	1 outil pour dressage de meule abrasive et porte-outil
	1 contrepointe fixe - 1 contrepointe pivotante
Équipements en option	Appareil manuel pour équilibrage statique des meules abrasives
	Soufflets de protection en toile caoutchoutée spéciale anti-huile pour les guidages linéaires
	Tourelle porte-outil pivotante, manuelle, à 4 positions
	Configuration pour traitement à l'eau (à commander avec la machine et non réalisable a posteriori) ; comprend installation d'épuration à simple effet avec ruban filtrant en tissu non tissé, soufflets de protection en toile spéciale caoutchoutée
	- Module connexion Internet pour assistance à distance

Le contenu de ce document ne constitue pas une garantie de la société Rossini S.p.A. en particulier en ce qui concerne l'adéquation à des usages spécifiques des produits qui y sont référencés. Le Client est par conséquent invité à vérifier au préalable que le produit présente les caractéristiques adaptées à l'usage auquel il sera destiné. La société Rossini S.p.A. se réserve le droit de mettre cette publication à jour et d'apporter périodiquement des modifications à son contenu, y compris de nature technique et/ou commerciale, sans préavis de révision ou de modification. Ce document, ses logos, marques, spécifications, etc. sont protégés par la législation sur les droits d'auteur et tous les droits sont réservés.