

RECTIFIEUSE PLANE HYDRAULIQUE M4P SG 2550 A



La rectifieuse plane SG 2550 A, de construction robuste, est équipée de série d'une avance verticale automatique. Grâce à son équipement de série étendu — avance verticale pilotée par ordinateur, plateau magnétique avec dispositif de démagnétisation, commande à écran tactile et volant électronique — ce modèle offre un ensemble de performances optimal pour l'utilisateur. Faible effet stick-slip grâce à des contre-guidages revêtus de plastique sur les axes x et y. Guidage longitudinal de table en V plat, guidage transversal en double V. Roulements spéciaux de la broche de meulage, précontraints axialement et radialement sans jeu. Grande stabilité grâce à un nervurage renforcé et des parois surdimensionnées. Avance verticale automatique à commande numérique avec servomoteur. Système hydraulique sophistiqué garantissant une inversion de table en douceur même sous forte charge. Approche en vitesse rapide jusqu'à la hauteur de la pièce, passes de finition et d'étincelage réglables, dégagement automatique en fin de programme. Déplacement longitudinal et transversal de la table réglable par butées de fin de course.

FICHE TECHNIQUE

Surface de bridage de table	250 x 520 mm
Rainures en T, nombre / largeur	1 / 14 mm
Plateau magnétique électromagnétique	250 x 500 mm
Course longitudinale max.	615 mm
Course transversale max.	295 mm
Distance max. axe de broche / table	330 mm
Poids max. de la pièce*	150 kg
Meule	200 x 20 x 31, 75 mm
Vitesse de table, hydraulique	2 – 18 m/min
Avance transversale automatique	0, 5 – 10 mm/course
Vitesse rapide, transversale	990 mm/min
Avance transversale par tour de volant	4 mm/U
Graduation du volant	0, 02 mm
Avance verticale automatique	0, 01 / 0, 1 mm
Vitesse rapide, verticale	360 mm/min
Moteur de broche de meulage	2, 2 kW
Vitesse de broche	2850 rpm
Moteur de pompe hydraulique	1, 5 kW
Moteur d'avance verticale	0, 75 kW
Longueur	2000 mm
Profondeur	1520 mm
Hauteur	1680 mm
Poids env.	1100 kg

AUTRES IMAGES PRODUIT

