

TD 1803 VARIO / TD 2004 VARIO

TOURS ÉTABLI AVEC VARIATEUR DE VITESSE

Das Original
Epple MaschinenFIG.: TU 1803 VARIO
AVEC LE SOCLE EN OPTION

TD 1803 VARIO / TD 2004 VARIO

- » Design moderne
- » Moteur à courant continu, variateur de vitesse 125 - 2.500 tr/min et poulies à 2 étages (gain de couple à bas régime)
- » Affichage numérique de la vitesse de broche
- » Broche montée sur roulements coniques à galets
- » Nez de broche renforcé
- » Précision de concentricité du nez de broche < 0,015 mm
- » Banc double prisme trempé par induction et rectifié
- » Ressort spirale de protection de vis à billes assurant une longue durée de vie ainsi qu'une haute précision pour de nombreuses années
- » Bouton d'arrêt d'urgence basse tension et protection électrique du moteur
- » Inversion gauche/droite du sens de rotation de la broche
- » Large possibilité de filetage grâce au jeu de pignons
- » Équipé de 3 chariots sur glissières : longitudinal, transversal et supérieur (rotatif avec graduation)
- » Tourelle porte-outils 4 positions
- » Volants équipés de verniers ajustables avec graduations 0,04/0,01 mm
- » Rattrapage du jeu sur tous les mouvements par lardons en V

ACCESSOIRES EN STANDARD

- » Mandrin 3 mors concentriques 100 mm
- » 2 pointes fixes
- » Kit d'outils de service
- » Bac à copeaux
- » Jeu de pignons
- » Carter de protection de la tourelle
- » Tourelle porte-outils 4 positions
- » Carter de protection du mandrin

Description	TD 1803 Vario	TD 2004 Vario
Diamètre usinable au-dessus du banc	Ø 180 mm	Ø 210 mm
Diamètre usinable au-dessus du chariot	Ø 120 mm	Ø 210 mm
Distance entre pointes	300 mm	400 mm
Hauteur de pointe	90 mm	105 mm
Largeur du banc	100 mm	100 mm
Alésage de la broche	Ø 21 mm	Ø 21 mm
Cône morse de broche	CM 3	CM 3
Diamètre mandrin 3 mors	Ø 100 mm	Ø 100 mm
Plage de vitesses	125 - 2.500 tr/min (variateur)	150 - 2.500 tr/min (variateur)
Course du chariot orientable	55 mm	55 mm
Course du chariot transversal	75 mm	85 mm
Filetage métrique	0,5 - 3,0 mm/rév	0,5 - 3,0 mm/rév
Filetage en pouce	10 - 44 fils/1"	10 - 44 fils/1"
Course du fourreau de poupée mobile	60 mm	60 mm
Cône morse de poupée mobile	CM 2	CM 2
Puissance moteur	600 W / 50 Hz / 230 V	600 W / 50 Hz / 230 V
Dimensions de la machine	740 x 390 x 370 mm	840 x 390 x 370 mm
Poids de la machine	44 kg	48 kg

	TD 1803 Vario	TD 2004 VARIO
EAN	4260364295795	4260364295801
Référence	246 1813	246 2014