

# TD 2807 / TD 2807 VARIO TD 3018 / TD 3018 VARIO

Das Original  
Epple Maschinen®

## TOURS ÉTABLI



FIG.: TD 3018 VARIO  
AVEC LE SOCLE EN OPTION

### TD 2807 / TD 2807 VARIO TD 3018 / TD 3018 VARIO

- » Design moderne
- » Affichage numérique de la vitesse de broche
- » Broche montée sur roulements coniques
- » 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
- » Bouton d'arrêt d'urgence basse tension et protection électrique du moteur
- » Inversion du sens de rotation de la broche
- » Large possibilité de fileage grâce au jeu de pignons
- » Alimentation pour l'avance transversale (TU 3018 (Vario))
- » Alimentation pour l'avance longitudinale
- » 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 125 / 160 mm
- » 2 pointes fixes
- » Kit d'outils de service
- » Bac à copeaux
- » Jeu de pignons
- » Carter de protection de la tourelle et du mandrin

Description	TD 2807	TD 2807 VARIO	TD 3018	TD 3018 VARIO
Diamètre usinable au-dessus du banc	Ø 280 mm	Ø 290 mm	Ø 300 mm	Ø 300 mm
Diamètre usinable au-dessus du chariot	Ø 170 mm	Ø 175 mm	Ø 180 mm	Ø 180 mm
Distance entre pointes	700 mm	700 mm	800 mm	800 mm
Hauteur de pointe	140 mm	145 mm	150 mm	150 mm
Largeur du banc	180 mm	180 mm	182 mm	182 mm
Alésage de la broche	Ø 26 mm	Ø 26 mm	Ø 38 mm	Ø 38 mm
Cône morse de broche	CM 4	CM 4	CM 5	CM 5
Diamètre mandrin 3 mors	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm
Plage de vitesses	150 - 2.000 tr/min	150 - 2.000 tr/min	150 - 2.000 tr/min	30 - 3.000 tr/min
Course du chariot orientable	60 mm	60 mm	65 mm	65 mm
Course du chariot transversal	160 mm	160 mm	180 mm	180 mm
Filetage métrique	0,2 - 3,5 mm/rév	0,2 - 3,5 mm/rév	0,2 - 3,5 mm/rév	0,2 - 3,5 mm/rév
Filetage en pouce	8-56 fils/1"	8-56 fils/1"	8-56 fils/1"	8 - 56 fils/1"
Diamètre de poupée mobile	Ø 30 mm	Ø 30 mm	Ø 38 mm	Ø 38 mm
Course du fourreau de poupée mobile	85 mm	85 mm	70 mm	70 mm
Cône morse de poupée mobile	CM 2	CM 2	CM 3	CM 3
Puissance moteur	850 W / 50 Hz / 230 V	1,5 kW / 50 Hz / 230 V	1,5 kW / 50 Hz / 230 V	2,2 kW / 50 Hz / 230 V
Dimensions de la machine	1.220 x 660 x 560 mm	1.220 x 660 x 560 mm	1.420 x 705 x 575 mm	1.420 x 705 x 575 mm
Poids de la machine	205 kg	210 kg	260 kg	260 kg
	<b>TD 2807</b>	<b>TD 2807 VARIO</b>	<b>TD 3018</b>	<b>TD 3018 VARIO</b>
<b>EAN</b>	<b>4260364295856</b>	<b>4260364295863</b>	<b>4260364295870</b>	<b>4260364295887</b>
<b>Référence</b>	<b>246 2807</b>	<b>246 2817</b>	<b>246 3008</b>	<b>246 3018</b>