

## TD 3209 VARIO / TD 3209 VARIO DIGI

NEW

## TOURS ÉTABLI A VARIATEUR

FIG.: TD 3209 VARIO  
AVEC LE SOCLE EN OPTION

| Description                            | TD 3209 VARIO ET VARIO DIGI        |
|--|------------------------------------|
| Diamètre usinable au-dessus du banc    | Ø 320 mm                           |
| Diamètre usinable au-dessus du chariot | Ø 200 mm                           |
| Distance entre pointes                 | 880 mm                             |
| Hauteur de pointe                      | 180 mm                             |
| Largeur du banc                        | 180 mm                             |
| Alésage de la broche                   | Ø 38 mm                            |
| Cône morse de broche                   | CM 5                               |
| Diamètre mandrin 3 mors                | Ø 160 mm                           |
| Plage de vitesses                      | 75-435 / 400-2250 tr/min           |
| Course du chariot orientable           | 85 mm                              |
| Course du chariot transversal          | 165 mm                             |
| Filetage métrique                      | 0,2 - 3,5 mm/rév                   |
| Filetage en pouce                      | 8-56 fils/1"                       |
| Nez de broche                          | D 1-4                              |
| Course du fourreau de poupée mobile    | 80 mm                              |
| Cône morse de poupée mobile            | CM 3                               |
| Puissance moteur                       | 1500 W / 50 Hz / 230 V             |
| Dimensions de la machine               | 1.600 x 750 x 700 mm               |
| Poids de la machine                    | 350 kg / 360 kg                    |
|  | <b>TD 3209 VARIO ET VARIO DIGI</b> |
| <b>EAN</b>                             | 4260657652083 / 4260657652090      |
| <b>Référence</b>                       | 246 3209 / 246 3210                |

TD 3209 VARIO  
TD 3209 VARIO DIGI

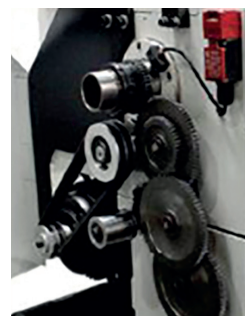
- » construction du bâti rigide en fonte grise
- » tour de précision à vitesse variable grâce à l'entraînement de l'onduleur
- » fonctionnement extrêmement silencieux et sans vibration
- » grand alésage de broche de 38 mm avec nez de broche D1-4
- » embrayage de surcharge à l'arbre d'alimentation, micro-arrêt est disponible
- » arbre d'avance dédié pour l'avance transversale longitudinale et transversale
- » les boîtes de vitesses H/L permettent un couple maximal à des vitesses inférieures
- » glissières du banc trempées et rectifiées
- » rotation droite/gauche commutable sur le panneau de commande
- » poupée mobile réglable pour tourner les cônes
- » volants avec graduation fine réglable

## ACCESSOIRES EN STANDARD

- » mandrin 3 mors concentriques 160 mm
- » 2 pointes fixes
- » carter anti-éclaboussures
- » kit d'outils de service
- » indicateur de pas de filetage
- » bac à copeaux
- » lampe de travail LED sur bras flexible
- » Jeu de pignons
- » Carter de protection de la tourelle et du mandrin
- » TD 3209 VARIO DIGI : visu numérique conviviale à écran LED

## ACCESSOIRES EN STANDARD

- » **porte-outils à changement rapide**
- » mandrin 4 mors concentriques 200 mm
- » pieds à patins réglables M12
- » kit d'arrosage de coupe
- » outillage à plaquettes carbures
- » socle armoire

Moteur à variateur de fréquences  
Changement de vitesse rapide

Capot de sécurité de la tourelle