



#### OPTIMUM

Banc prismatique en fonte grise, trempé par induction et rectifié  
 Broche trempée et rectifiée sur roulements coniques réglables  
 Précision mandrin 0,04 mm  
 Précision nez de broche 0,015 mm  
 Guidage axe Z trempé et rectifié  
 Entraînement par boîte de vitesses mécanique  
 Mandrin à attachement rapide DIN ISO 702-2 (Camlock D1-4)  
 Frein électromagnétique sur moteur principal  
 Avances longitudinales et transversales automatiques  
 Vis mère pour filetage et avances auto  
 Pignons acier pour filetage  
 Décalage latéral  $\pm 5$  mm pour cône long  
 Chariot supérieur orientable (tournage conique)  
 Tourelle 4 positions indexée  
 Volants avec verniers réglables (0,02 / 0,04 mm)  
 Graduation fourreau poupée mobile : 0,02 mm  
 Réglage rapide de la poupée mobile (levier)  
 Levier de commande pour avances auto (longitudinale / transversale)  
 Volants débrayables de sécurité (axes X et Z)  
 Éclairage LED intégré  
 Arrêts d'urgence des deux côtés  
 Afficheur digital DPA 31 plus : règles sur les 3 axes, réduction du taux d'erreurs, axes X, Y/ZO, Z avec lecture 8 chiffres LED par axe.  
 Puissance moteur : 1.5 kW / 400V / 3 Ph 50 Hz  
 Hauteur de pointes : 165 mm  
 Largeur du banc : 190 mm  
 Attachement de broche : Camlock DIN ISO 702.2 Nr.4 (D1-4)  
 Cône morse de broche : CM5  
 Alésage de broche :  $\varnothing 38$  mm  
 Avances longitudinales : 0.01 à 0.2 mm/T ; 32 avances  
 Avances transversales : 0.02 à 0.4 mm/T ; 24 avances  
 Filetage métrique : 0.4 à 10 mm/T ; 29 pas  
 Filets au pouce : 56 à 4 TPI ; 27 pas  
 Dimensions (L x l x h) : 1760 x 745 x 1590 mm  
 Poids net (kg) : 469  
 Accessoires de série :  
 Mandrin 3 mors  $\varnothing 160$  mm Camlock Nr. 4, lampe de travail LED, douille de réduction CM 5 / CM 3, pointe fixe CM 3, tourelle 4 positions, capacité 16 mm, jeu de pignons de filetage et d'avances, socle avec bac à copeaux inclus, clés de service.

| Référence                       | Prix HT |
|---------------------------------|---------|
| 10568749 TOUR A METAUX TM 3310D | -       |