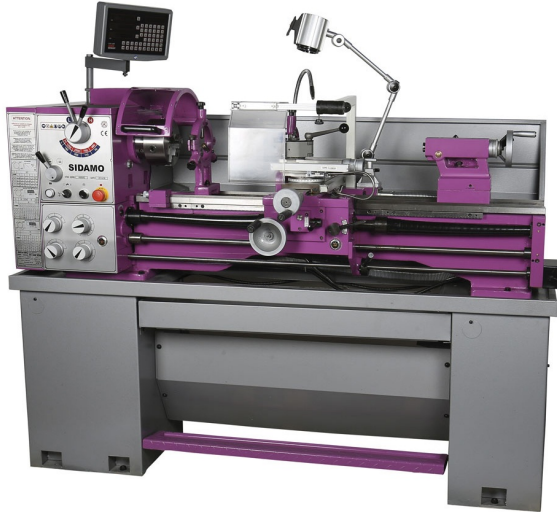




TP 1000 VISU

(Ref. 21300016)

Usinage sous lubrification de matériaux ferreux et non ferreux
Usage intensif

Garantie :  

Photo et textes non contractuels

Informations produits :

Tour conventionnel
Affichage digital (alimentation 230 V monophasé) :
Course longitudinale 850 mm, course transversale 205 mm, course au supérieur 95 mm
Programmation de 200 points zéro auxiliaires et de 200 outils
Mesurage de cône
Banc prismatique renforcé, fonte grise, trempé par induction et rectifié
Broche de type CAMLOCK D1-4"
Broche trempée et rectifiée, lubrifiée par bain, montée sur 2 roulements à galets coniques de haute précision
Précision de tournage < 0,015 mm au mandrin
Pignons de boîte trempés et rectifiés, lubrifiés par bain d'huile
Glissières sans jeu réglables par lardons
Boîte mécanique 8 vitesses
Changement rapide des avances par boîte mécanique
Avances automatiques longitudinale et transversale
Commande simultanée de la broche et de la vis mère
Déplacement latéral de la poupée mobile +/- 10 mm
Ø maxi au dessus du chariot : 212 mm
Ø maxi sous le banc rompu : 491 mm
Inversion de rotation gauche / droite par commande au tablier
Fonctionnement par impulsions
Verniers gradués avec remise à zéro sur tous les axes
Équipements :
Banc rompu amovible, longueur 205 mm
Tiroir à copeaux, paroi anti-projections, socle monté
Écran de protection de mandrin asservi
Système d'arrosage, frein à pied, éclairage 24V
Protection de la vis mère, barre de chariotage
6 pieds pour mise à niveau et anti-vibration
Coffret d'outils, pipette à huile, kit de pignons supplémentaires
Précision de graduation des verniers :
Traînard : 0,15 mm - 15 mm/T
Chariot transversal : 0,04 mm - 4 mm/T
Chariot supérieur : 0,04 mm - 4 mm/T
Contre-poupée : 0,04 mm - 4 mm/T

Caractéristiques techniques :

Hauteur (cm) : 155.00
Largeur (cm) : 70.00
Longueur (cm) : 190.00
Poids net (Kg) : 650.00
Puissance (kW) 2,2
Alimentation (V) 400 V tri
Vitesse de broche (tr/min) 70 - 2000
Entre pointes (mm) 1 000
Hauteur de pointe (mm) 180
Largeur du banc (mm) 185
Ø maxi usinable (mm) 350
Cône de la broche CM5
Nombre de vitesse 8
Alésage de la broche (mm) 38
Cône morse de la poupée CM3
Course du fourreau (mm) 100
Avances longitudinales / transversales (mm/tr) 1 (32) 0.078 - 1.044
Avances longitudinales / transversales (mm/tr) 2 (32) 0.018 - 0.236
Course au transversal (mm) 205
Course du supérieur (mm) 95
Filets pas métriques (mm) (26) 0.48 - 10
Filets pas au pouce (TPI) (34) 4 - 56

Livré avec :

- tourelle à changement rapide type E + 3 porte-outils 20 x 100 type D + 1 porte-outils 20 x 100 type B
- mandrin 3 mors Ø 160 mm,
- mandrin 4 mors Ø 200 mm,
- plateau de broche Ø 250 mm,
- jeu de bridage pour plateau de broche,
- jeu de 3 mors extérieurs,
- jeu 3 mors doux,
- mandrin auto-serrant 16 mm + queue de mandrin CM3,
- butée de chariot avec réglage fin,
- pointe tournante CM3,
- lunette fixe, lunette à suivre



Photo et textes non contractuels

ACC.TAM

(Ref. 21399608)

Accessoire de tours à métaux

Usage intensif

Informations produits :

Caractéristiques techniques :

Hauteur (cm) : 5.00
Largeur (cm) : 25.00
Longueur (cm) : 35.00
Poids net (Kg) : 4.92
Pour machine TP1000
Caractéristique 1 Lunette fixe



RCM MAGNETIQUE

(Ref. 20598059)

Accessoire de perceuses

Usage intensif

Photo et textes non contractuels

Informations produits :

Bâton magnétique pour le ramassage simple et rapide des copeaux et limailles

Permet de ramasser les copeaux en un seul geste, sans se blesser avec les tranchants ni la chaleur, ni se salir avec le gras.

Un aimant puissant se déplace de haut en bas dans une tige ronde en acier inoxydable, qui attire de manière fiable les copeaux ferromagnétiques

Caractéristiques techniques :

Hauteur (cm) : 6.80

Largeur (cm) : 6.80

Longueur (cm) : 40.00

Poids net (Kg) : 0.51

Pour machine Machines pour le travail du métal

Caractéristique 2 Ramasse copeaux

Diamètre (mm) 25

Caractéristiques Longueur 400 mm