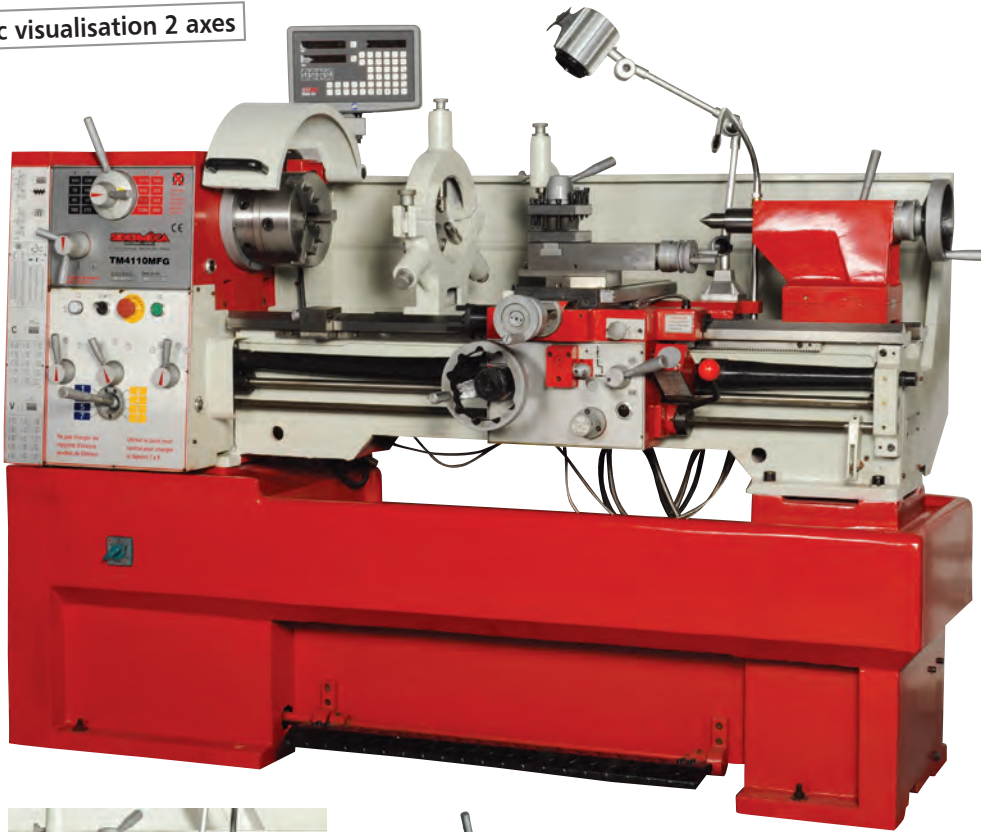


## TOUR À MÉTAUX DE PRÉCISION

1000 mm d'entre pointes - 410 mm de diamètre sur le banc

Avec visualisation 2 axes




Modèle :	TM4110MFG
Diamètre sur le banc :	410 mm
Diamètre au dessus du chariot :	255 mm
Diamètre dans le rompu :	580 mm
Distance entre pointes :	1000 mm
Alésage de broche :	52 mm
Nez de broche :	CAMLOCK D1-A6"
Cône de broche :	CM6
Cône de contre-pointe :	CM4
Course fourreau contre-pointe :	120 mm
Nombre de vitesses :	8
Vitesse de broche :	45 à 1800 tr/min.
Course transversale :	230 mm
Course petit chariot :	102 mm
Filets à pas métrique :	0,2-14 mm
Filet à pas en pouce :	2 - 75 TPI
Avance longitudinale :	0,05-1,7 mm/tr
Avance transversale :	0,02-0,85 mm/tr
Alimentation :	400 - 50 V/Hz
Puissance :	2800 W
Dimension (LxlxH) :	1940x850x1350 mm
Poids :	1550 kg
Réf.	16192252049 <sup>(1)</sup>

**Caractéristiques :**

- Changement de vitesse de rotation de broche par une boîte mécanique 8 rapports sous carter étanche.
- Broche montée sur 3 paliers avec roulements coniques à galets, concentricité < 0,01 mm.
- Fixation du mandrin par système Camlock D1-A6" DIN55029.
- Banc double prisme trempé par induction et rectifié avec rompu escamotable.
- Réglage du jeu dans les coulisses via lardons coniques.
- Remise à zéro de tous les tambours gradués.
- Blocage de la poupée mobile par levier.
- Débrayage de l'avance automatique en cas de surcharge avec couple réglable.
- Commande de marche/arrêt par levier directement sur le traînard.
- Système d'arrosage et graissage centralisé manuel des glissières.
- Barillet indexé avec 4 butées réglables pour débrayage automatique de l'avance longitudinale.
- Hauteur maxi de l'outil à l'axe : 20 mm.
- Bâti coulé monobloc.

**Composition :**

- Visualisation 2 axes SINO.
- Mandrin 3 mors concentrique Ø 200 mm.
- Mandrin 4 mors Ø 250 mm.
- Faux plateau Ø 350 mm.
- Lunette fixe et lunette à suivre.
- Lampe halogène.
- Système d'arrosage.
- Bac de récupération des copeaux.
- Socle et frein à pied.
- Clé de service.
- Tourelle porte-outil à changement rapide par levier.
- 3 porte-outils carré de 25 mm + 1 porte outil pour barre d'alésage.

<sup>(1)</sup>  Produits lourds : Frais de port selon poids.