

## TP 700 VISU - Tour à métaux

- Tour conventionnel
- Affichage digital sur 2 axes : course longitudinale 600 mm, course transversale 155 mm
- Programmation de 200 points zéro auxiliaires et de 200 outils
- Mesurage de cône
- Banc prismatique en fonte, trempé par induction et rectifié
- Broche trempée montée sur 2 roulements à rouleaux coniques de haute précision
- Glissières sans jeu réglables par lardons
- Avance automatique longitudinale et transversale
- Chariot supérieur orientable
- Déplacement latéral de la poupée mobile +/- 5 mm pour le tournage conique
- Inversion de rotation gauche / droite Variateur de vitesse électronique
- Affichage digital de la vitesse de broche
- Verniers gradués avec remise à zéro sur tous les axes
- Équipements : Socle monté Système d'arrosage, éclairage 24V Protection de la vis mère, barre de chariotage
- Paroi anti-projections
- Écran de protection de mandrin asservi Écran de protection de tourelle
- Coffret d'outils, pipette à huile
- Précision de graduation des verniers : Trainard : 0,4 mm - 38 mm/T
- Chariot transversal : 0,03 mm - 0,3 mm/T
- Chariot supérieur : 0,015 mm - 0,15 mm/T
- Contre-poupée : 0,05 mm - 2 mm
- Accessoires livrés de série :
  - Livré avec tourelle à changement rapide de 3 porte-outils, mandrin 3 mors Ø 160 mm, 3 mors extérieurs, mandrin auto-serrant 16 mm, queue de mandrin CM3, jeu de 11 outils 16 x 16 mm à plaquettes carbure brasées, pointe tournante CM3, pointe fixe CM3 et pointe fixe CM5



Entre pointes (mm)	Hauteur de pointe (mm)	Largeur du banc (mm)	Ø maxi usinable (mm)	Cône de la broche	Vitesse de broche (tr/mn)	Nombre de vitesse	Alésage de la broche (mm)	Cône morse de la poupée	Course du fourreau (mm)	Avances longitudinales/transversales (mm/tr)	Avances longitudinales (mm/tr)	Course au transversal (mm)	Course du supérieur (mm)	Filets pas métriques (mm)	Filets pas au pouce (TPI)		Puissance (kW)		Dimensions L x p x H (cm)	
700	152	155	305	CM5	-	variable	38	CM3	80	(14) 0.03 - 0.3 (14) 0.015 - 0.15		155	80	(14) 0.25 - 2.5 (9) 12 - 96	230 V Mono	1.5	215	150 x 75 x 73	21300024	