



TruMatic 6000 fiber

Données techniques

**TruMatic 6000 fiber
moyen format****TruMatic 6000 fiber
grand format****DIMENSIONS**

LARGEUR	9231 mm ¹	9945 mm ¹
PROFONDEUR	8003 mm ¹	8862 mm ¹
HAUTEUR	2500 mm ¹	2500 mm ¹

CADENCE MAX.

POINÇONNAGE (E = 1 MM)	1000 tr/min	917 tr/min
MARQUAGE	2800 tr/min	2800 tr/min

CHAMP D'ACTION

POINÇONNAGE AXE X	2500 mm	3050 mm
POINÇONNAGE AXE Y	1250 mm	1550 mm
MODE LASER AXE X	2500 mm	3050 mm
MODE LASER AXE Y	1250 mm	1550 mm
FONCTIONNEMENT COMBINÉ AXE X	2500 mm	2500 mm
FONCTIONNEMENT COMBINÉ AXE Y	1250 mm	1550 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX.	6.4 mm	6.4 mm
POIDS DE PIÈCE MAXI.	150 kg	230 kg
FORCE DE POINÇONNAGE MAXI.	180 kN	180 kN

OUTILLAGES

TEMPS DE CHANGEMENT OUTIL POUR MULTITOOL	0.3 s	0.3 s
NOMBRE D'OUTILS/DE PINCES	22 Quant. / 3 Quant.	22 Quant. / 3 Quant.

**DONNÉES SPÉCIFIQUES AU
LASER - TRUDISK 3001**

PUISS. LASER MAXI	3000 W	3000 W
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION	6 mm	6 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE	6 mm	6 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM	5 mm	5 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE	6 mm	6 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON	6 mm	6 mm

EVACUATION DES PIÈCES

TAILLE MAX. DES PIÈCES TRAPPE D'ÉVACUATION DES PIÈCES POINÇONNAGE	500 mm x 500 mm	500 mm x 500 mm
TAILLE MAX. DES PIÈCES, GOULOTTE FIXE POINÇONNAGE (AVEC TABLE MOBILE)	80 mm x 50 mm	80 mm x 50 mm
TAILLE MAX. DES PIÈCES TRAPPE D'ÉVACUATION DES PIÈCES LASER	500 mm x 500 mm	500 mm x 500 mm

VALEURS DE CONSOMMATION

**TruMatic 6000 fiber
moyen format****TruMatic 6000 fiber
grand format**PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE
PENDANT LA PRODUCTION -
TRUDISK 3001

15 kW

15 kW

ARRÊT AUTOMATIQUE ACTIF -
TRUDISK 3001

0.6 kW

0.6 kW

1 — Les dimensions sont des dimensions approximatives, les dimensions correspondantes mentionnées dans le plan d'implantation sont valables.