



TruMatic 1000 fiber

Données techniques

**TruMatic 1000 fiber
moyen format****TruMatic 1000 fiber
grand format****DIMENSIONS**

LARGEUR	6935 mm ¹	8082 mm ¹
PROFONDEUR	6281 mm ¹	7780 mm ¹
HAUTEUR	2207 mm ¹	2195 mm ¹

CADENCE MAX.

POINÇONNAGE (E = 1 MM)	600 tr/min	600 tr/min
MARQUAGE	1000 tr/min	1000 tr/min

CHAMP D'ACTION

POINÇONNAGE AXE X	2500 mm	3000 mm
POINÇONNAGE AXE Y	1250 mm	1500 mm
MODE LASER AXE X	2500 mm	3000 mm
MODE LASER AXE Y	1250 mm	1500 mm
FONCTIONNEMENT COMBINÉ AXE X	2035 mm	2535 mm
FONCTIONNEMENT COMBINÉ AXE Y	1250 mm	1500 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX.	6,4 mm	6,4 mm
POIDS DE PIÈCE MAXI.	150 kg	230 kg
FORCE DE POINÇONNAGE MAXI.	165 kN	165 kN

OUTILLAGES

TEMPS DE CHANGEMENT OUTIL POUR MULTITOOL	2,4 s	2,4 s
NOMBRE D'OUTILS/DE PINCES	17 Quant. / 3 Quant.	21 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, GOULOTTE FIXE POINÇONNAGE (AVEC TABLE MOBILE)	180 mm x 180 mm	180 mm x 180 mm
TAILLE MAX. DES PIÈCES TRAPPE D'ÉVACUATION DES PIÈCES LASER	400 mm x 600 mm	400 mm x 600 mm

VALEURS DE CONSOMMATION

PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUDISK 3001	9 kW	9 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.