



TruLaser 1030 fiber / 1040 fiber / 1060 fiber

Données techniques

TruLaser 1030 fiber**TruLaser 1040 fiber****TruLaser 1060 fiber****DIMENSIONS**

LONGUEUR	9333 mm	11150 mm	15500 mm
LARGEUR	5990 mm	6650 mm	7150 mm
HAUTEUR	2200 mm	2200 mm	2200 mm

POIDS

POIDS MACHINE DE BASE	9400 kg ¹	12000 kg ¹	16500 kg ¹
-----------------------	----------------------	-----------------------	-----------------------

VITESSE MAXIMALE

EN SIMULTANÉ	140 m/min	140 m/min	140 m/min
--------------	-----------	-----------	-----------

CHAMP D'ACTION

AXE X	3000 mm	4000 mm	6000 mm
AXE Y	1500 mm	2000 mm	2500 mm
POIDS MAX. DE LA PIÈCE	930 kg	2000 kg	3000 kg
POIDS MAXIMAL DE LA PIÈCE SANS CHANGEUR DE PALETTES LOURDES	900 kg	1900 kg	2900 kg
POIDS MAXIMAL DE LA PIÈCE AVEC CHANGEUR DE PALETTES LOURDES	1800 kg	3300 kg	4900 kg
POIDS MAXIMAL DE LA PIÈCE SUR LES DEUX PALETTES SANS CHANGEUR DE PALETTES LOURDES	2200 kg ²	5700 kg ²	5700 kg ²
POIDS MAXIMAL DE LA PIÈCE SUR LES DEUX PALETTES AVEC CHANGEUR DE PALETTES LOURDES	2200 kg ²	5700 kg ²	5700 kg ²

DONNÉES SPÉCIFIQUES AU LASER - TRUDISK 3001

PUISS. LASER MAXI	3000 W	3000 W	3000 W
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER	20 mm	20 mm	20 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. INOX	15 mm	15 mm	15 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM	15 mm	15 mm	15 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE	6 mm	6 mm	6 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON	6 mm	6 mm	6 mm

DONNÉES SPÉCIFIQUES AU LASER - TRUDISK 4001

PUISS. LASER MAXI	4000 W	4000 W	4000 W
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER	20 mm	20 mm	20 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE	25 mm	25 mm	25 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. INOX	20 mm	20 mm	20 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. INOX AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE	35 mm	35 mm	35 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM	20 mm	20 mm	20 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE	8 mm	8 mm	8 mm

TruLaser 1030 fiber**TruLaser 1040 fiber****TruLaser 1060 fiber**

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON

8 mm

8 mm

8 mm

DONNÉES SPÉCIFIQUES AU LASER - TRUDISK 6001

PUISS. LASER MAXI

6000 W

6000 W

6000 W

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION

25 mm

25 mm

25 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE

32 mm

32 mm

32 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE

25 mm

25 mm

25 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE

35 mm

35 mm

35 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM

25 mm

25 mm

25 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE

10 mm

10 mm

10 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON

10 mm

10 mm

10 mm

DONNÉES SPÉCIFIQUES AU LASER - TRUDISK 8001

PUISS. LASER MAXI

8000 W

8000 W

8000 W

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION

25 mm

25 mm

25 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE

32 mm

32 mm

32 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE

30 mm

30 mm

30 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM

25 mm

25 mm

25 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE

10 mm

10 mm

10 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON

10 mm

10 mm

10 mm

DONNÉES SPÉCIFIQUES AU LASER - TRUDISK 10001

PUISS. LASER MAXI

10000 W

10000 W

10000 W

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION

30 mm

30 mm

30 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE

32 mm

32 mm

32 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE

40 mm

40 mm

40 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE

40 mm

40 mm

40 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM

30 mm

30 mm

30 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE

15 mm

15 mm

15 mm

EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON

12 mm

12 mm

12 mm

TruLaser 1030 fiber**TruLaser 1040 fiber****TruLaser 1060 fiber****DONNÉES SPÉCIFIQUES AU LASER - TRUDISK 12001**

PUISS. LASER MAXI	12000 W	12000 W	12000 W
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION	30 mm	30 mm	30 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE	35 mm	35 mm	35 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE	40 mm	40 mm	40 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE	50 mm	50 mm	50 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM	30 mm	30 mm	30 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM AVEC PACK DE DÉCOUPE - EXTENSION DE L'ÉPAISSEUR DE TÔLE	30 mm	30 mm	30 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE	12.7 mm	12.7 mm	12.7 mm
EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON	12.7 mm	12.7 mm	12.7 mm

VALEURS DE CONSOMMATION

PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUDISK 3001	12 kW	12 kW	12 kW
PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUDISK 4001	13 kW	13 kW	13 kW
PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUDISK 6001	15 kW	15 kW	15 kW
PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUDISK 10001	19 kW	19 kW	19 kW
PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUDISK 12001	25 kW	25 kW	25 kW

1 — Entspricht dem Maschinengewicht mit Standardausstattung. Das Gewicht kann je nach Ausstattung variieren.

2 — Le poids maximal de la pièce sur les deux palettes est identique. La répartition du poids de la pièce sur les palettes est toutefois différente. Sans changeur de palettes lourdes, répartition max. 30 mm / 30 mm d'épaisseur de tôle par palette et format. Avec changeur de palettes lourdes, répartition max. 50 mm / 10 mm d'épaisseur de tôle par palette et format.