



# TruLaser 5030 fiber / 5040 fiber / 5060 fiber

Données techniques

**TruLaser 5030 fiber**
**TruLaser 5040 fiber**
**TruLaser 5060 fiber**
**POIDS**

|                       |         |         |   |
|-----------------------|---------|---------|---|
| POIDS MACHINE DE BASE | 7850 kg | 9700 kg | - |
|-----------------------|---------|---------|---|

**VITESSE MAXIMALE**

|              |           |           |           |
|--------------|-----------|-----------|-----------|
| EN SIMULTANÉ | 280 m/min | 280 m/min | 280 m/min |
|--------------|-----------|-----------|-----------|

**CHAMP D'ACTION**

|                        |         |         |         |
|------------------------|---------|---------|---------|
| AXE X                  | 3000 mm | 4000 mm | 6000 mm |
| AXE Y                  | 1500 mm | 2000 mm | 2000 mm |
| POIDS MAX. DE LA PIÈCE | 1100 kg | 2000 kg | 3000 kg |

**DONNÉES SPÉCIFIQUES AU LASER - TRUDISK 4001**

|  |        |        |        |
|--|--------|--------|--------|
| PUISS. LASER MAXI                            | 4000 W | 4000 W | 4000 W |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER DE CONSTRUCTION | 25 mm  | 25 mm  | 25 mm  |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ACIER INOXYDABLE      | 20 mm  | 20 mm  | 20 mm  |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM             | 20 mm  | 20 mm  | 20 mm  |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE                | 8 mm   | 8 mm   | 8 mm   |
| 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 INOXYDABLE      | 25 mm  | 25 mm  | 25 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 INOXYDABLE      | 40 mm  | 40 mm  | 40 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 INOXYDABLE      | 40 mm   | 40 mm   | 40 mm   |

**TruLaser 5030 fiber****TruLaser 5040 fiber****TruLaser 5060 fiber**

|                                  |       |       |       |
|----------------------------------|-------|-------|-------|
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM | 30 mm | 30 mm | 30 mm |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE    | 16 mm | 16 mm | 16 mm |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. LAITON    | 12 mm | 12 mm | 12 mm |

**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 INOXYDABLE      | 40 mm   | 40 mm   | 40 mm   |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. ALUMINIUM             | 30 mm   | 30 mm   | 30 mm   |
| EPAISSEUR DE TÔLE MAX. CUIVRE                | 16 mm   | 16 mm   | 16 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 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 8001  | 17 kW | 17 kW | 17 kW |
| PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUDISK 10001 | 25 kW | 25 kW | 25 kW |
| PUISSANCE ABSORBÉE MOYENNE PENDANT LA PRODUCTION - TRUFLOW 2000  | 27 kW | 27 kW | 27 kW |