



TruFlow

Données techniques

TruFlow 2000**TruFlow 2700****TruFlow 3200****PARAMÈTRES LASER**

| | | | |
|---|----------------|----------------|----------------|
| STABILITÉ DE PUISSANCE EN FONCTION DE LA PUISSANCE NOMINALE | ± 2 % | ± 2 % | ± 2 % |
| PLAGE DE PUISSANCE RÉGLAGE EN CONTINU | 100 W - 2000 W | 135 W - 2700 W | 160 W - 3200 W |
| QUALITÉ DU FAISCEAU STANDARD (K / M ²) | 0.55 / 1,82 | 0.55 / 1,82 | 0.55 / 1,82 |
| QUALITÉ DU FAISCEAU EN OPTION (K / M ²) | 0.9 / 1.11 | 0.9 / 1.11 | 0.9 / 1.11 |
| LONGUEUR D'ONDE | 10.6 µm | 10.6 µm | 10.6 µm |
| DURÉE D'IMPULSION RÉGLABLE | 10 µs ... cw | 10 µs ... cw | 10 µs ... cw |

MODÈLE

| | | | |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR DE FAISCEAU (L X H X P) | 1185 mm x 615 mm x 1150 mm | 1185 mm x 615 mm x 1150 mm | 1185 mm x 615 mm x 1150 mm |
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR HF ET COMMANDE (L X H X P) | 1420 mm x 2100 mm x 800 mm | 1420 mm x 2100 mm x 800 mm | 1420 mm x 2100 mm x 800 mm |

IMPLANTATION

| | | | |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| TEMPÉRATURE AMBIANTE STANDARD | 5 °C - 35 °C | 5 °C - 35 °C | 5 °C - 35 °C |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|

TruFlow 4000**TruFlow 6000****TruFlow 8000****PARAMÈTRES LASER**

| | | | |
|---|----------------|----------------|----------------|
| STABILITÉ DE PUISSANCE EN FONCTION DE LA PUISSANCE NOMINALE | ± 2 % | ± 2 % | ± 2 % |
| PLAGE DE PUISSANCE RÉGLAGE EN CONTINU | 200 W - 4000 W | 300 W - 6000 W | 400 W - 8000 W |
| QUALITÉ DU FAISCEAU STANDARD (K / M ²) | 0.55 / 1,82 | 0.55 / 1,82 | 0.55 / 1,82 |
| QUALITÉ DU FAISCEAU EN OPTION (K / M ²) | 0.9 / 1.11 | 0.35 / 2,86 | 0.35 / 2,86 |
| LONGUEUR D'ONDE | 10.6 µm | 10.6 µm | 10.6 µm |
| DURÉE D'IMPULSION RÉGLABLE | 10 µs ... cw | 10 µs ... cw | 10 µs ... cw |

MODÈLE

| | | | |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR DE FAISCEAU (L X H X P) | 1185 mm x 615 mm x 1150 mm | 1185 mm x 615 mm x 1150 mm | 1185 mm x 615 mm x 1150 mm |
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR HF ET COMMANDE (L X H X P) | 1420 mm x 2100 mm x 800 mm | 2000 mm x 2100 mm x 800 mm | 2000 mm x 2100 mm x 800 mm |

IMPLANTATION

| | | | |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| TEMPÉRATURE AMBIANTE STANDARD | 5 °C - 35 °C | 5 °C - 35 °C | 5 °C - 35 °C |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|

TruFlow 10000**TruFlow 12000****TruFlow 15000****PARAMÈTRES LASER**

TruFlow 10000**TruFlow 12000****TruFlow 15000**

| | | | |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| STABILITÉ DE PUISSANCE EN FONCTION DE LA PUISSANCE NOMINALE | ± 2 % | ± 2 % | ± 2 % |
| PLAGE DE PUISSANCE RÉGLAGE EN CONTINU | 500 W - 10000 W | 600 W - 12000 W | 750 W - 15000 W |
| QUALITÉ DU FAISCEAU STANDARD (K / M²) | 0.52 / 1,9 | 0.26 / 3,8 | 0.24 / 4,2 |
| QUALITÉ DU FAISCEAU EN OPTION (K / M²) | - | - | - |
| LONGUEUR D'ONDE | 10.6 µm | 10.6 µm | 10.6 µm |
| DURÉE D'IMPULSION RÉGLABLE | 10 µs ... cw | 10 µs ... cw | 10 µs ... cw |

MODÈLE

| | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR DE FAISCEAU (L X H X P) | 1185 mm x 615 mm x 1150 mm | 1665 mm x 1100 mm x 1524 mm | 1665 mm x 1100 mm x 1524 mm |
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR HF ET COMMANDE (L X H X P) | 3000 mm x 2100 mm x 800 mm | 3000 mm x 2100 mm x 800 mm | 3000 mm x 2100 mm x 800 mm |

IMPLANTATION

| | | | |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| TEMPÉRATURE AMBIANTE STANDARD | 5 °C - 35 °C | 5 °C - 35 °C | 5 °C - 35 °C |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|

TruFlow 20000**PARAMÈTRES LASER**

| | |
|---|------------------|
| STABILITÉ DE PUISSANCE EN FONCTION DE LA PUISSANCE NOMINALE | ± 2 % |
| PLAGE DE PUISSANCE RÉGLAGE EN CONTINU | 1000 W - 20000 W |
| QUALITÉ DU FAISCEAU STANDARD (K / M²) | 0.22 / 4,5 |
| QUALITÉ DU FAISCEAU EN OPTION (K / M²) | - |
| LONGUEUR D'ONDE | 10.6 µm |
| DURÉE D'IMPULSION RÉGLABLE | 10 µs ... cw |

MODÈLE

| | |
|--|-----------------------------|
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR DE FAISCEAU (L X H X P) | 1665 mm x 1100 mm x 1524 mm |
| DIMENSIONS GÉNÉRATEUR HF ET COMMANDE (L X H X P) | 5200 mm x 2100 mm x 800 mm |

IMPLANTATION

| | |
|-------------------------------|--------------|
| TEMPÉRATURE AMBIANTE STANDARD | 5 °C - 35 °C |
|-------------------------------|--------------|

