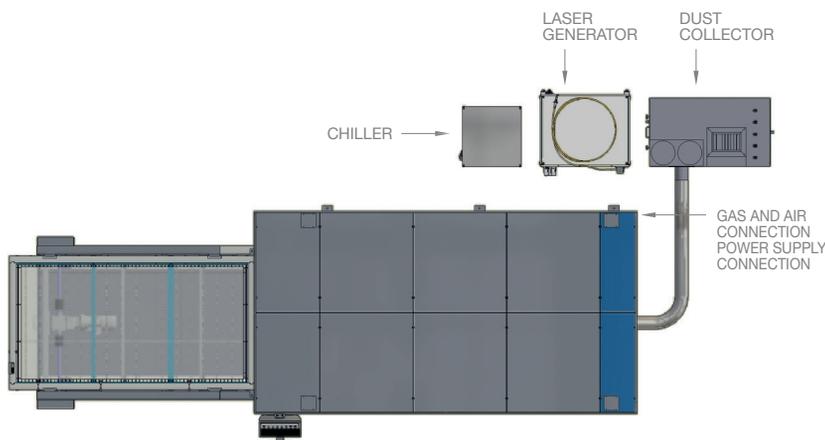
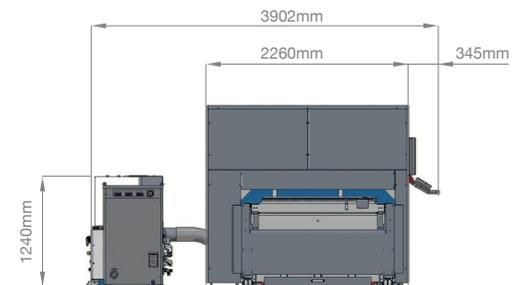
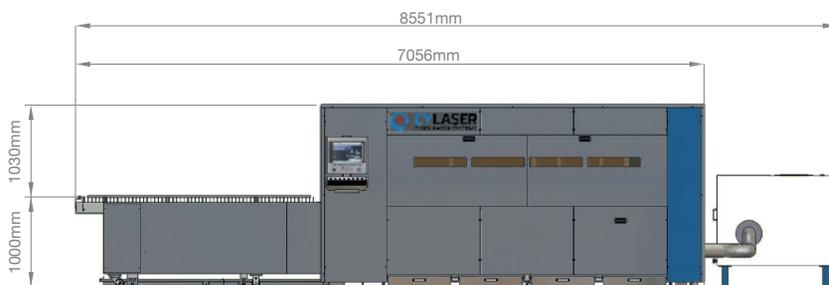


FIBER LASER SYSTEM

CY2D C2512



DIMENSIONI



CY2D C2512

- > Interfacciabile con automazioni di carico e scarico
- > Layout compatto, solo 32 mtq al suolo
- > Installazione veloce e facilità d'uso

www.cy-laser.com

CYLASER
FIBER LASER SYSTEMS

CY2D TABELLA SORGENTI LASER

| | | |
|-----------------------------|----|------|
| Modello macchina | | 20K |
| Potenza nominale | kW | 2 |
| Assorbimento massimo | kW | 8 |
| Lunghezza D'Onda | nm | 1074 |
| Capacità di taglio | | |
| Acciaio al carbonio | mm | 15 |
| Acciaio inossidabile | mm | 6 |
| Leghe di alluminio | mm | 6 |
| Ottone | mm | 4 |

CY2D C2512

| | | |
|---|---------------------|----------------------------|
| Campo di lavoro | | |
| Asse X | mm | 2550 |
| Asse Y | mm | 1280 |
| Asse Z | mm | 140 |
| Capacità di carico su ciascuna tavola | kg | 250 |
| Tempo ciclo cambio tavola | sec | 15 |
| VELOCITÀ ASSI | | |
| Velocità di lavorazione minima e massima | mm/min. | 150/30.000 |
| Velocità di posizionamento (Assi X e Y) | mm/min. | 50.000 |
| Velocità di posizionamento interpolata | mm/min. | 70.700 |
| Accelerazione | mm/sec ² | 6000 |
| PRECISIONE | | |
| Precisione di ripetibilità | mm | 0,05 |
| Precisione di parallelismo e squadra per ogni 800mm lineari della struttura | mm | 0,1 |
| Perpendicolarità taglio (Per ogni mm di spessore) | mm | 0,01 |
| DIMENSIONI D'INGOMBRO AL SUOLO | | |
| Lunghezza | mm | 7056 |
| Larghezza | mm | 2260 |
| Altezza | mm | 2030 |
| Peso complessivo (escluse unità ausiliarie) | kg | 8000 |
| Aspiratore richiesto | | 2C / 4C |
| Potenza totale installata (escluso generatore) | kW | 18 |
| COLORE | RAL | 7040 |
| | | 5015 |
| ALIMENTAZIONE | | 400V trifase / a richiesta |
| | | 50 / 60Hz / a richiesta |

CYLASER ITALY Headquarter Via Lago di Alleghe, 58-60 - 36015 Schio (VI) tel. +39 0445 576551 - info@cy-laser.com - www.cy-laser.com
CYLASER AMERICA LLC 6110 15 Mile Rd, Sterling Heights, MI 48312 USA tel. +1 586 983 9282 - info@cy-laser.us - www.cy-laser.us