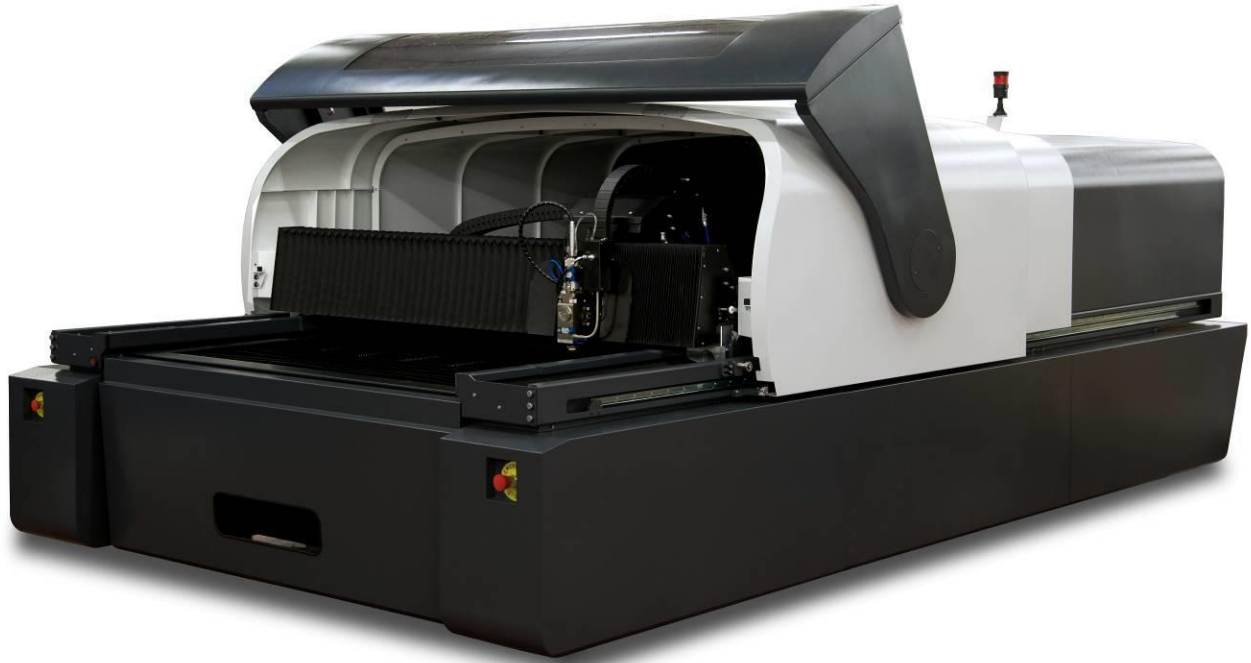


INNOWACYJNY SYSTEM LASEROWY DO CIĘCIA LASEREM ŚWIATŁOWODOWYM
ELASTYCZNOŚĆ – PRĘDKOŚĆ – DOKŁADNOŚĆ – MOC !



Sei Laser, włoski lider produkujący od 20 lat systemy laserowe na źródle laserowym CO2 ma zaszczyt przedstawić ploter laserowy Mercury Fiber, który łamie wszelkie konwencjonalne idee na temat urządzeń laserowych.

Lista cech urządzenia Mercury Fiber jest bardzo długa: wysoka prędkość dzięki zastosowaniu bezawaryjnych napędów liniowych, źródło światłowodowe o długiej żywotności, zróżnicowane wielkości pola pracy zaprojektowane przyjazne dla każdego środowiska produkcyjnego.

Mercury Fiber dzięki dużej mocy lasera światłowodowego oferuje możliwość szybkiej i efektywnej obróbki metalu przy znacznej redukcji poboru prądu i chłodzenia!

Mercury Fiber w połączeniu z najwyższej jakości źródłem

laserowym jest doskonałą opcją również dla mniejszych zakładów produkujących elementy z cienkich blach stalowych.

W pełni zautomatyzowana 1 klasa bezpieczeństwa laserowego wraz z oknem inspekcyjnym oznacza brak konieczności specjalnego szkolenia LSO dla operatorów! co przy zintegrowanym stole roboczym daje bezpieczne i czyste środowisko pracy.

W odróżnieniu od innych technologii Mercury Fiber jest w stanie zaspokoić 99% potrzeb produkcyjnych w jednym kroku ! duża produktywność, brać prac wykończeniowych, małe koszty produkcji, możliwość obróbki szerokiej gamy metali (stal, aluminium, mosiądz, miedź i inne) z idealną jakością krawędzi. Całym urządzeniem steruje proste w obsłudze oprogramowanie ICARO.

INNOWACYJNY SYSTEM LASEROWY DO CIĘCIA LASEREM ŚWIATŁOWODOWYM
ELASTYCZNOŚĆ – PRĘDKOŚĆ – DOKŁADNOŚĆ – MOC !



**W pełni dostępne pole pracy
ze stałym stołem roboczym**

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Dostępne modele	7010 – 1215 – 1520 - 1530
Standardowe pola pracy (cm)	700x100 – 125x150 150x200 – 150x300
Moc lasera światłowodowego (W)	500 / 1000 / 2000 / 3000 / 4000
Powtarzalność przy stałym stole roboczym	< 0.05 mm
Przyspieszenie programowalne (m/s ²)	do 20
Dokładność (mm)	+/- 0.05
Zewnętrzne formaty plików:	.dxf; .plt; .eps; .pdf
Oprogramowanie	ICARO na platformie Windows



**1 klasa bezpieczeństwa
laserowego z oknem
inspekcyjnym**

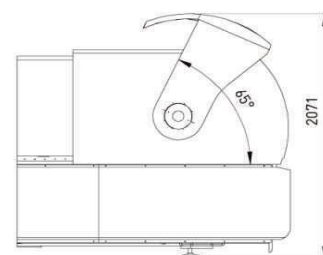
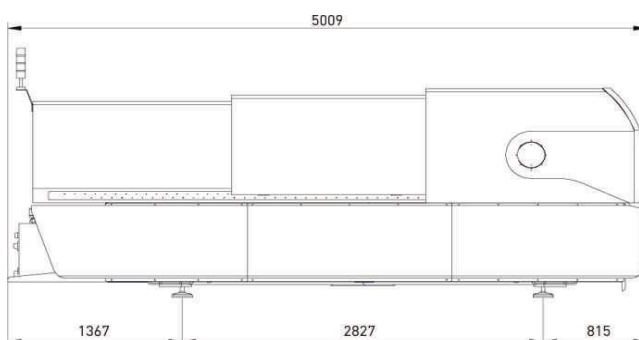
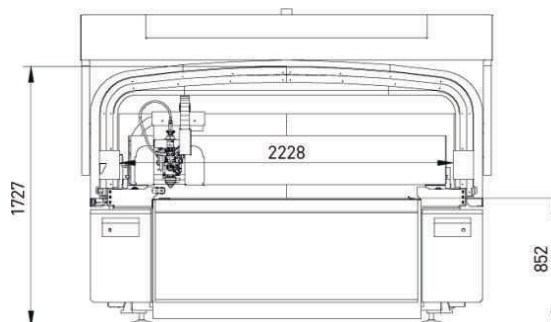
OPCJE PODWYŻSZAJĄCE ELASTYCZNOŚĆ:

- Dodatkowy stół do rozładunku/załadunku z podwójną paletą
- Kamera CCD
- Przenośnik do zbierania odpadów

Model Mercury Fiber 1530

Pole pracy: Szerokość: 1500
Długość: 3080

Pełne wymiary: Szerokość: 5009
Długość: 2071



**Przenośnik do zbierania
odpadów**