



X-Type: Innowacyjny system dla przemysłu i profesjonalnych użytkowników.
Jedyny na rynku używa karbonowo światłowodowych osi X-Y
wyposażonych w 2 silniki liniowe na każdą oś oraz optycznych enkoderów

Źródło Laserowe CO₂ gwarantujące moc do 400W

Podwójny stół roboczy minimalizujący czas załadunku / rozładunku materiału
dostępny jako opcja

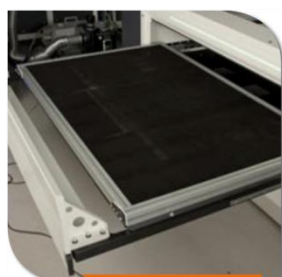
Przednie i tyle drzwi otwierane umożliwiające obróbkę większych materiałów oraz dający
możliwość integracji w linii produkcyjnej, wyposażenia przenośnika materiałów również
dostępnych jako opcja

Standardowy stół roboczy z kratą aluminiową
wraz z instalacją pod wyciąg dymów

"Icaro" oprogramowanie (CAM) z możliwością pracy
w trybie rastrowym ze skalą szarości 0-255



Głowica tnąca do cięcia/ znakowania



Wysunięty stół roboczy



Urządzenie do wyświetlania etapu pracy



Urządzenie do wyświetlania etapu pracy



Obudowa 1 klasy bezpieczeństwa

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Dostępne modele	1007 – 1610
Moc głowicy laserowej (W)	Od 135 do 400
Magnetyczna transmisja w osiach X-Y	4 silniki liniowe (2 na każdą oś)
Pole pracy (mm)	100 x 750 – 1600 x 1000
Stół roboczy (mm)	1100 x 800 – 1700 x 1050
Max. Grubość materiału do obróbki	170 mm (1 stół roboczy)
Max. Grubość materiału do obróbki	40 mm (2 stoły robocze)
Max. Przyspieszenie (m/s ²)	Wektor > 60; raster > 80 (tylko oś X)
Max. Prędkość w trybie wektorowym (mm/s)	> 4000
Max. Prędkość w trybie wektorowym (mm/s)	> 4000
Max rozdzielczość map bitowych (dpi/lpi)	1200
Obsługiwane pliki rastrowe	Skala szarości 256
Oprogramowanie	ICARO dla platformy Windows
Kompatybilność z plikami wektorowymi	.dxf; .plt; .ai; .eps; .pdf;
Kompatybilność z plikami rastrowymi	.bmp; .jpg; .tiff; .wmf; .pcd; .pnt; .pxc;

OPCJE PODWYŻSZAJĄCE ELASTYCZNOŚĆ:

Zestaw do cięcia lokalizujący nadrukowane elementy: optyka CCD plus oprogramowanie

Podwójny stół roboczy minimalizujący czas załadunku/rozładunku materiału

Mobilny stół transportowy

Przystawka rotacyjna do obróbki elementów cylindrycznych

Elementy ogniskujące wiązkę laserową o ogniskowej: 2.5", 5"