SCHEDA TECNICA / LASER FIBRA PIANO

SF6030R - 30 kW

Area di lavoro 6.000 × 3.000 mm | Laser fibra per lamiere di grande formato

CONFIGURAZIONE DI RIFERIMENTO: 30 kW

Campo di lavoro	6.000 × 3.000 mm
Corsa X / Y / Z	3.000 / 6.000 / 160 mm
Precisione X/Y	±0,1 / 10.000 mm
Ripetibilità X/Y	±0,05 mm
Velocità massima	60 m/min
Accelerazione massima	0,5 G
Dimensioni di ingombro	9.836 × 4.827 × 2.100 mm
Carico massimo piano	14.130 kg
Peso macchina	9.084 kg
Alimentazione	Trifase 380 V, 50 Hz
Protezione	IP54

NOTE TECNICHE

Le precisioni e le prestazioni effettive dipendono da materiale, geometria e condizioni operative. I valori indicati si riferiscono alla documentazione tecnica del modello in esame e possono essere aggiornati.

PARLIAMO DEL VOSTRO PROGETTO

info@azimutmachinery.com

+39 388 328 9441 | www.azimutmachinery.com

CONFIGURAZIONE

Elementi principali e dotazioni

Sorgente	RAYCUS - 30 kW
Testa di taglio	BOCI - autofocus
Sistema CNC	FSCUT 8000
Nesting	CypNest
Refrigerazione	Sorgente e testa laser
Stabilizzazione elettrica	Inclusa nella configurazione
Aspirazione	2 unità filtranti da 11 kW ciascuna
Compressore	37 kW
Connettività	RAYBOX - funzioni Industria 4.0
Dispositivi di sicurezza	Barriera fotoelettrica e dotazioni CE

MATERIALI

Acciaio al carbonio, acciaio inox, alluminio e ottone. Le capacità e le velocità effettive di taglio variano in base allo spessore e al gas utilizzato.

PARLIAMO DEL VOSTRO PROGETTO

info@azimutmachinery.com

+39 388 328 9441 | www.azimutmachinery.com