Papenburg
Heinz Sanders GmbH
Friederikenstraße 100
26871 Papenburg
info@heinz-sanders.de

Niederlangen
Heinz Sanders GmbH
Fresenburger Weg 4
49779 Niederlangen
maschinen@heinz-sanders.de

Spelle
Heinz Sanders GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
48480 Spelle
spelle@heinz-sanders.de

BODOR P3 12kW (1125-2500040)

Steuerungsart
CNC

Baujahr
2025

Maschinennr.
1125-2500040

Hersteller/Fabrikant
BODOR

Lagerort
49779 Niederlangen

Laserschneidanlage mit automatischen Wechseltisch

Konfiguration
1. BodorPower Laserquelle 12 kW
2. BodorGenius Laserschneidkopf mit Autofokus
3. BodorThinker 3.0 Steuerungssystem
4. Bett aus Zapfen und Zapfenlochstruktur
5. Gestrecktes Aluminium Portal
6. Ein-Klick vollautomatische Verarbeitung
7. Automatisches Layout des Restmaterials
8. Kantenerkennung und automatische Nullstellung der Brennweite durch intelligente Erkennung
9. Bodor Lightning Perforationstechnologie
10. 21.5 Zoll Monitor mit Touch-Funktion
11. Intelligente Steuerung des Gasdrucks
12. Automatische Einstellung des Schneidgasdrucks
13. Bodor Mango ® Ergonomische Fernbedienung
14. Aktive Antikollisionsfunktion
15. Intelligenter Vibrationsschutz

16. Intelligente Anpassung an Überhitzung
17. Gassparende Düsen mit stabiler Strömung
18. Intelligente Wartungserinnerung
19. WIFI-Internetverbindung
20. Wasserkühlung
21. Entstaubungsfunktion
22. Sicherheitslichtvorhänge
23. Absaugung
24. Verschleißteile Set

SCHNEIDEKAPAZITÄT:
BAUSTAHL 35 mm
EDELSTAHL 35 mm
ALUMINIUM 25 mm

OPTIONAL: LANTEK EXPERT II CUT Sotware inkl. Postprozessor (Preis 12.000 Euro)

Technische Angaben

Tischlänge:	3048 mm
Tischbreite:	1524 mm
Brennerköpfe:	1
Steuerung:	CNC
Werkstückgewicht:	1450 kg
Verfahrgeschwindigkeit:	200 m/min
Gewicht:	5010 kg
Raumbedarf ca.:	9450 x 2240 x 2520 mm

Maschinenbilder