

# Maschinen www.heinz-sanders.de

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 P4 12kW (1125-2500037)



**Steuerungsart** CNC

Baujahr 2025

**Maschinennr.** 1125-2500037

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 20 mm

## **Technische Angaben**

Tischlänge: 4000 mm
Tischbreite: 2000 mm

Brennerköpfe:

Steuerung: CNC
Werkstückgewicht: 2510 kg
Verfahrgeschwindigkeit: 200 m/min

Raumbedarf ca.: 11599 x 3380 x 2718 mm

### Maschinenbilder

