

## 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 Erinnerung
19. WIFI-Internetverbindung
20. Wasserkühlung
21. Entstaubungsfunktion
22. Sicherheitslichtvorhänge
23. Absaugung
24. Verschleißteile Set

SCHNEIDEKAPAZITÄT:

BAUSTAHL 35 mm

EDELSTAHL 35 mm

ALUMINIUM 20 mm

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

## Technische Angaben

Tischlänge:	4000 mm
Tischbreite:	2000 mm
Brennerköpfe:	1
Steuerung:	CNC
Werkstückgewicht:	2510 kg
Verfahrgeschwindigkeit:	200 m/min
Raumbedarf ca.:	11599 x 3380 x 2718 mm

## Maschinenbilder

