

## BODOR C3 3kW (1125-2500041)



**Steuerungsart**  
CNC

**Baujahr**  
2025

**Maschinennr.**  
1125-2500041

**Hersteller/Fabrikant**  
BODOR

**Lagerort**  
49779 Niederlangen

Laserschneidanlage mit automatischen Wechseltisch

### Konfiguration

1. Bodor Power 3kW Laserquelle
2. Bodor Genius Laserschneidkopf mit Autofokus
3. Bodor Thinker 3.0 Steuerungssystem
4. Mortise-and-Tenon Typenschild geschweißtes segmentiertes Bett
5. Gestrecktes Aluminiumportal
6. Bodor Servomotor und Treiber
7. Bodor Zahnstange und Ritzel
8. Ein-Klick-Verarbeitung
9. Bodor Lightning Perforationstechnologie
10. Expertendatenbank für Hochgeschwindigkeitsschneiden
11. Automatische Einstellung des Schneidgasdrucks
12. Schutz bei offener Tür
13. Alarmfunktion für Störung beim Schneiden
14. Ergonomische Fernbedienung (Bodor Mango®)
15. Aktive Antikollisionsfunktion
16. Intelligenter Anti-Shake

- 17. Gassparende Dauerstromdüse
- 18. Intelligente Wartungserinnerung
- 19. WIFI-Internetverbindung
- 20. Wasserkühler
- 21. Absaugung
- 22. Verschleißteile Set

SCHNEIDEKAPAZITÄT:

BAUSTAHL 20 mm

EDELSTAHL 18 mm

ALUMINIUM 14 mm

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

## Technische Angaben

Tischlänge:	3048 mm
Tischbreite:	1524 mm
Brennerköpfe:	1
Steuerung:	CNC
Werkstückgewicht:	911 kg
Verfahrgeschwindigkeit:	180 m/min
Gewicht:	4150 kg
Raumbedarf ca.:	9392 x 2232 x 2307 mm

## Maschinenbilder

