

BODOR C3 12kW (1125-2500043)



Steuerungsart
CNC

Baujahr
2026

Maschinennr.
1125-2500043

Hersteller/Fabrikant
BODOR

Lagerort
49779 Niederlangen

Laserschneidanlage mit automatischen Wechseltisch

Konfiguration

1. Bodor Power 12kW 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 Erinnerung
- 19. WIFI-Internetverbindung
- 20. Wasserkühler
- 21. Absaugung
- 22. Verschleißteile Set

SCHNEIDEKAPAZITÄT:

KOHLENSTOFFSTAHL (mm) 35

EDELSTAHL (mm) 35

ALUMINIUM (mm) 25

OPTIONAL: LANTEK EXPERT II CUT Software inkl. Postprozessor

Technische Angaben

Tischlänge:	3048 mm
Tischbreite:	1524 mm
Brennerköpfe:	1
Steuerung:	CNC
Werkstückgewicht:	1095 kg
Verfahrgeschwindigkeit:	180 m/min
Gewicht:	4150 kg
Raumbedarf ca.:	9392 x 2232 x 2307 mm

Maschinenbilder

