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 i3 6kW (1125-2500038)



Steuerungsart
CNC

Baujahr
2026

Maschinennr.
1125-2500038

Hersteller/Fabrikant
BODOR

Lagerort
49779 Niederlangen

Konfiguration

1. BodorPower Laserquelle 6 kW
2. Bodor Genius Laserschneidkopf mit Autofokus
3. Bodor Thinker 3.0 Steuerungssystem
4. Bett aus Zapfen und Zapfenlochstruktur
5. Bodor Servomotor und Treiber
6. Stickstoffregelventil
7. Bodor Lightning Perforationstechnologie
8. Automatisches Layout des Restmaterials
9. 21,5 Zoll Monitor mit Touch-Funktion
10. Automatische Einstellung des Schneidgasdrucks
11. Aktive Antikollisionsfunktion
12. Intelligenter Erschütterungsschutz
13. Anti-Brennen Mineralguss
14. Bodor Mango ® Ergonomische Fernbedienung
15. Gassparende Düsen mit stabiler Strömung
16. Intelligente Wartungserinnerung
17. WIFI-Internetverbindung
18. Wasserkühlung

19. Absaugung
20. Verschleißteile Set

SCHNEIDEKAPAZITÄT:
BAUSTAHL 20 mm
EDELSTAHL 18 mm
ALUMINIUM 14 mm

Gesamtmaschine Nennleistung: 36.4kW
Gesamtmaschine Nennstrom : 69.2A
Durchschnittlicher Stromverbrauch: 23.1kw·h

OPTIONAL: LANTEK EXPERT II CUT Sotware inkl. Postprozessor

Technische Angaben

Tischlänge:	3000 mm
Tischbreite:	1500 mm
Brennerköpfe:	1
Steuerung:	CNC
Werkstückgewicht:	900 kg
Verfahrgeschwindigkeit:	91 m/min
Raumbedarf ca.:	5562 x 2270 x 2388 mm

Maschinenbilder







