

## BODOR T230E 6kW + T-Loader (1125-2500039)



**Steuerungsart**  
CNC

**Baujahr**  
2026

**Maschinennr.**  
1125-2500039

**Hersteller/Fabrikant**  
BODOR

**Lagerort**  
49779 Niederlangen

Rohrlaser mit T-Loader

Konfiguration

1. Bodor Power Laserquelle 6 KW
2. Bodor Genius Spitzenlaserschneidkopf mit Autofokus
3. Bodor Thinker 3.0 Steuerungssystem
4. Pneumatisches Spannfutter
5. Adaptive Anpassung der Backenspannkraft
6. Folge-Servo-Blanking-Klammer
7. Unterstützung für zusammengesetzte Spannrollen
8. Aktive Kollisionsvermeidung
9. Automatische Rohrinspektion
10. Automatische Rohrkantenfindung und -positionierung
11. Automatische Anpassung des Schneidgases
12. Laserschneidprozess-Datenbank
13. Luftsparende Dauerstrahldüse
14. Intelligente Wartungserinnerung

15. WIFI-Internetverbindung

16. Wasserkühler

17. Absaugung

18. Verschleißteile Set

19. Hilfsfütterungsvorrichtung T-Loader:

- Ein-Klick-Einstellung

- Materialmangelalarm

- Automatisches Beladen

- Kratzfestes Rohr

- Host-Sicherheitssperre

- Rohrgrößenbereich:

Runde Röhre 20 - 220mm

Quadratische Röhre 20 - 220mm

Rechteckiges Rohr 220mm = Seitenlänge = 20mm

- Maximales Rohrgewicht: 300Kg

- Längenbereich der Rohrbeladung: 4500mm-6500mm

- Maximales Ladegewicht: 1800Kg

SCHNEIDEKAPAZITÄT:

BAUSTAHL 16 mm

EDELSTAHL 12 mm

ALUMINIUM 10 mm

WANDSTÄRKE BAUSTAHL\* (mm)

Wenn DM 50: WS = 1.2

Wenn DM = 50: WS = 2,5 % x DM

max. Fertigteillänge 4500 mm

OPTIONAL: LANTEK FLEX3D TUBES PLUS

## Technische Angaben

Tischlänge:	Rohmateriallänge 6500 mm
Tischbreite:	Rohrdurchmesser max. 230 mm
Brennerköpfe:	1
Steuerung:	CNC
Werkstückgewicht:	300 kg
Verfahrgeschwindigkeit:	91 m/min
Gewicht:	5750 kg
Raumbedarf ca.:	12900 x 2370 x 2650 mm

## Maschinenbilder

