

M4000 BAS

Höhenverstellung: mm/inch oder Volt

Hub: 220 mm - 350 mm

Hubgeschwindigkeit max.: 80 mm/s

Height adjustment: mm/inch or Volt

Lifting: 220 mm | 350 mm

Lifting speed max.: 80 mm/s

**Anwendung
Usage:**



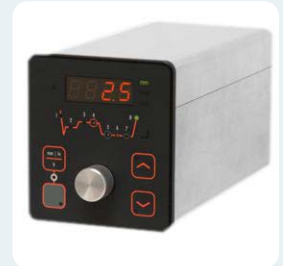
Abstandsregelung Height Control

Vorteile | Advantages

- Taktile Erstfindung der Werkstoffoberfläche, optional elektrische Erstfindung mit Contact Sensor
 - Einfache Adaption an alle gängigen Führungssysteme
 - Verschleißsteilschonendes Lochstechen durch zusätzliches, einstellbares Anheben
 - Brennerhalterung mit 3D-Kollisionsschutz
 - Einstellbare Fugenerkennung und Eckenfunktion für sehr gute Schnittqualität
 - Ausgelegt für Unterwasser-Plasma-schneiden (HiFocus/Smart Focus)
-
- Tactile finding of initial position on work-piece surface or optional electrical initial height sensing with contact sensor
 - Easy adaption to all common guiding systems
 - Consumable-saving piercing due to additional, adjustable height control
 - Torch clamp with 3D collision protection
 - Adjustable kerf detection and corner function for excellent cut quality
 - Designed for underwater plasma cutting (HiFocus/Smart Focus)

Technische Daten Technical Data

	M4000BAS
Netzspannung Mains voltage	230 V
Brennerklemme Torch clamp	30 – 58 mm
Nutzlast Working load	12 kg
Eingang Brennspannung Isolated input for arc voltage	0 – 300 V DC / 0 – 10 V
Masse Mass	
- Linear drive	9 kg
- Operator interface	2,4 kg



**Bedienpanel
Operator interface**

**Empfohlene Anlagenreihen
Recommended Unit Series**

**HiFocus
Smart Focus
FineFocus
CutFire
PA-S**

www.kjellberg.de

Kjellberg Finsterwalde
Plasma und Maschinen GmbH
Oscar-Kjellberg-Str. 20
03238 Finsterwalde
Germany

Copyright © 2016 | D02-09-20
Kjellberg Finsterwalde