



KHC 4-PCS

Höhenverstellung: je 0,1 mm/0,5 V

Hub: 220 mm

Hubgeschwindigkeit max.: 80 mm/s

Height adjustment: per 0.1 mm/0,5 V

Lifting: 220 mm

Lifting speed max.: 80 mm/s

Anwendung

Usage:



Abstandsregelung Height Control

Vorteile | Advantages

- Taktile Erstfindung der Werkstoffoberfläche
- Einfache Adaption an alle gängigen Führungssysteme
- Verschleißsteilschonendes Einstechen und gleichmäßige Abstandsregelung, auch nahe an Fugen und Kanten
- Brennerklemme mit 3D-Kollisionsschutz
- Einstellbare Gewichtskompensation
- Anhebung beim Lochstechen
- Automatische Fugenerkennung und Eckenfunktion für sehr gute Schnittqualität
- Tactile initial position of work-piece surface
- Easy adaption to all common guiding systems
- Consumable-saving piercing and a constant height control, also close to kerfs and edges
- Torch clamp with 3D collision protection
- Adjustable weight compensation
- Height elevation during piercing
- Automatic kerf detection and corner function for excellent cut quality

Technische Daten Technical Data	KHC 4-PCS
Netzspannung Mains voltage	230/110 V
Brennerklemme Torch clamp	30 – 58 mm
Traglast 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	0,4 kg

Serielle Integration serial integration



Bedienpanel
Operator interface

Empfohlene Anlagenreihen
Recommended Unit Series

HiFocus Smart Focus FineFocus

www.kjellberg.de

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

Copyright © 2020 | D02-09-20
Kjellberg Finsterwalde

+49 3531 500-0

sales@kjellberg.de