



Immer das passende Werkzeug zur Hand! Always the right tool at hand!



ToolBox **Gas**

- Druckmessung | Pressure measurement
- Fehlersuche Gasleck | Troubleshooting gas leakage
- Überprüfung elektrische Ansteuerung | Check of electrical activation



ToolBox **Torch**

- Verschleißteilwechsel | Change of consumables
- Gasdruckprobe | Gas pressure test
- Brennerwerkzeug | Torch tools



ToolBox **Rotator**

- Einrichtung Fasenaggregat | Installation of bevel cutting head
- Ausrichtung des Brennerkopfes | Alignment of torch head
- Einmessen der Schneidkontur | Calibration of the cutting contour



ToolBox **Software**

- Aktualisierung | Update
- Diagnose | Diagnosis
- Überwachung | Monitoring



Jede ToolBox enthält alle für die jeweilige Service-Aufgabe benötigten Werkzeuge.

Every ToolBox includes all tools needed for the particular service task.



More information

SERVICE TOOLS

INHALT | CONTENT

ToolBox Gas

Bezeichnung Name	Artikel-Nr. Item no	Verwendung Used for	Inhalt Content
ToolBox Gas	.11.820.111	Q / HiFocus / Smart Focus	9 T-Adapter 9 T-Adapters 8 Verschlusskappen 8 Closing caps 3 Manometer 3 Manometers 5 LED Stecker 5 Snap in tools

ToolBox Torch

Bezeichnung Name	Artikel-Nr. Item no	Verwendung Used for	Inhalt Content
ToolBox Torch PerCut 370	.11.820.113	PerCut 170/370.1/370.2	1 Werkzeugset für Verschleißteilwechsel 1 tool set for changing the consumables
ToolBox Torch PerCut 450	.11.820.114	PerCut 210/211/450/451/611	Geschlossene Verschleißteile (Düse, Wirbelgaskappe) Closed consumables (nozzle, swirl gas cap)
ToolBox Torch PerCut 4000	.11.820.115	PerCut 2000/4000	Brennerwerkzeuge Torch tools
ToolBox Q-Torch	.11.820.119	Q-Torch 4510	1 Drehmoment-Schlüssel mit Adapter und Bits 1 Torque wrench with Adapter and Bits 2 Abstandsmesseinheiten 2 Distance meters

ToolBox Rotator

Bezeichnung Name	Artikel-Nr. Item no	Verwendung Used for	Inhalt Content
ToolBox PerCut 450 Rotator	.11.820.116	PerCut 210/450	1 Brennerdorn 1 Torch test mandrel
ToolBox PerCut 451 Rotator	.11.820.117	PerCut 211/451	1 Einrichtungskugel 5,0 mm 1 Positioning ball with distance of 5.0mm
ToolBox PerCut 4000 Rotator	.11.820.118	PerCut 2000/4000	1 Einrichtungskugel 10,0 mm 1 Positioning ball with distance of 10.0mm
ToolBox Q-Torch Bevel	.11.820.120	Q-Torch 4510 bevel	1 Schutzhülse 1 Protection sleeve 2 Teach-Spitzen (nach Wahl) 2 Teach tip (of your choice)

ToolBox Software

Bezeichnung Name	Artikel-Nr. Item no	Verwendung Used for	Inhalt Content
ToolBox Software	.11.820.112	Q / HiFocus / Smart Focus	Konverter Converter 4 Anschlusskabel 4 Connecting cable 1 Netzteil 1 Power adapter 1 USB-Stick 1 USB stick



www.kjellberg.de

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

Copyright © 2021 Kjellberg | F02-10-21

+49 3531 500-345
service@kjellberg.de