# ALLE WINKEL IN ALLEN LÄNGEN

/ Unterschiedliche Brennerkörper-Geometrien bieten maximale Flexibilität bei schwer zugänglichen Bauteilen.



## KOMPAKTER BRENNERKÖRPER

MTB 330i



/ Dieser speziell kleiner dimensionierter Brennerkörper sorgt auch bei engstem Raum für beste Zugänglichkeit. / Gas- oder wassergekühlt erhältlich.

.....

#### **FLEX NECK**

FLEXIBLE BRENNERKÖRPER

/ Der Winkel des Brennerkörpers kann einfach selbst mit der Hand gebogen werden. / Gasgekühlte Brennerkörper können bis zu 1.000 mal gebogen werden, wassergekühlte bis zu 600 mal.



/ Mit mehr als 70 Gasdüsen ist für jede Schweißanwendung die richtige Geometrie verfügbar.



## PATENTIERTE SCHNITTSTELLE

# **MULTILOCK**



## 360°

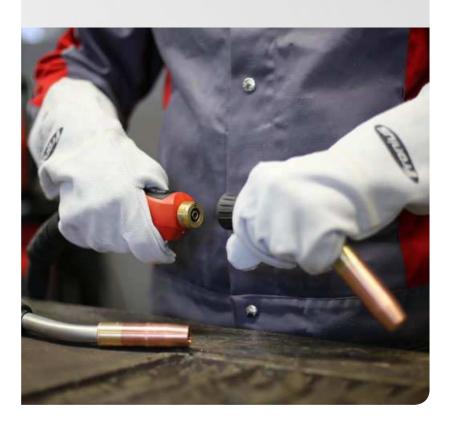
/ Der Brennerkörper lässt sich um 360° drehen, um auch in schwer zugänglichen Stellen bestmöglich schweißen zu können.

#### ٥°

/ Die 0°-Stellung ist durch eine Verdrehsicherung fixiert.

#### **INTEGRIERTER WASSERSTOPP**

/ Verhindert Wasseraustritt bei der Demontage des Brennerkörpers.



## **SYSTEMAUFBAU**

# DER SCHWEISSBRENNER IM DETAIL

Die MIG/MAG-Schweißbrenner holen aus gas- bzw. wassergekühlten Anwendungen das Optimum heraus. Verschleißteile und Brennerkomponenten sind ideal auf die Schweißleistung abgestimmt. Die Kühlung wurde optimiert, die Handhabung vereinfacht, der Komfort verbessert. Höchste Präzision und maximale Standzeiten sind das Resultat.





# ÜBERBLICK MIG/MAG SCHWEISSBRENNER



MIG/MAG-Hand-Schweißbrenner gas- oder wassergekühlt

# m j°

## gasgekühlt **/** MTG

MTG 250i	250 A 40% ED
MTG 320i	320 A 40% ED
MTG 400i	400 A 40% ED
MTG 550i	550 A 30% ED



wassergekühlt MTW		
MTW 250i	250 A 100% ED	
MTW 400i	400 A 100% ED	
MTW 500i	500 A 100% ED	
MTW 700i	700 A 100% ED	

Alle technischen Angaben gelten sowohl für  $CO_2$  (C1 EN 439) als auch für Mischgas (M21 EN 439).

Das Produkt entspricht den Anforderungen laut Norm IEC 60974-7 / - 10 CI. A

#### MultiLock Schweißbrenner

Die Multilock Schweißbrenner lassen sich mit unterschiedlichen Brennerkörpern ausstatten und sind gas- oder wassergekühlt verfügbar. Verschiedene Winkel und Längen sorgen für maximale Flexibilität.





## $m{\mathsf{s}}$ gekühlt $m{\mathsf{I}}$ $m{\mathsf{M}}$ ulti $m{\mathsf{Lock}}$

MHP 250i G ML 250 A 40% ED

MHP 400i G ML 400 A 40% ED

MHP 550i G ML 550 A 30% ED



## ssergekühlt / MultiLock

MHP 500i W ML 500 A 100% ED MHP 700i W ML 700 A 100% ED





## gasgekühlter BRENNERKÖRPER

MTB 200i G flex	200 A 40% ED
MTB 250i G	250 A 40% ED
MTB 320i G	320 A 40% ED
MTB 330i G	330 A 40% ED
MTB 360i G flex	360 A 40% ED
MTB 400i G	400 A 40% ED
MTB 550i G	550 A 30% ED



## wassergekühlt BRENNERKÖRPER

MTB 250i W 250 A 100% ED	
MTB 330i W 330 A 100% ED	
MTB 330i W flex 330 A 100% ED	
MTB 400i W 400 A 100% ED	
MTB 400i W flex 400 A 100% ED	
MTB 500i W 500 A 100% ED	
MTB 700i W 700 A 100% ED	



/ Speziell kleiner dimensionierter Brennerkörper

