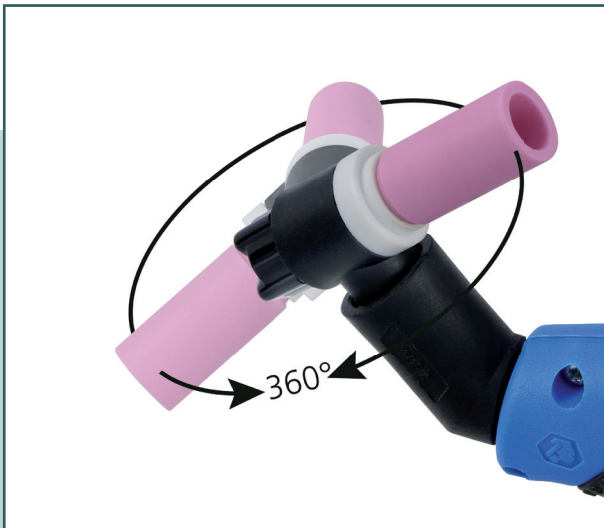




TBi MultiLock

360° drehbare WIG-Brennerköpfe
360° adjustable TIG torch heads



360° endlose Möglichkeiten

Das TM 125 und TM 250 MultiLock WIG-System bietet unendliche Möglichkeiten. Durch sein 360° drehbares Gewinde kann der WIG-Brennerkopf auf genau den Winkel eingestellt werden, der für die jeweilige Anwendung benötigt wird.

Das MultiLock-System kann umkonfiguriert werden, von großem zu kleinem WIG-Brennerkopf und umgekehrt.

Dieses System ermöglicht eine ergonomische Verbesserung des Schweißprozesses in vielen Arbeitsbereichen, speziell für:

- Schiffs- und Offshore-Werften
- Reparatur und Wartung
- Stahlindustrie
- Industrielle und allgemeine Fertigung
- Rohrschweißen

360° endless opportunities

The TM 125 and TM 250 multiLock TIG system gives the user endless opportunities to adjust the TIG head to exactly the angle needed for the specific application. The MultiLock system can be re-configured from large to small TIG head and vice versa.

This system allows an ergonomic improvement of the welding process in many working areas, especially for:

- Ship and Offshore Yards
- Repair and Maintenance
- Steel Industry
- Industrial and general Fabrication
- Pipe welding



Kombiniert mit den Standard TBI Verschleißteilen. /
Combined with Standard TBI wear parts.



Brenner/Torch - TM 125

Gasgekühlt /
gas cooled

+ Kopf/Head - 9/20

60% (10 min.)
AC: 80 A
DC: 110 A
Ø 0.5-2.4 mm

+ Kopf/Head - 17/18/26

60% (10 min.)
AC: 100 A
DC: 140 A
Ø 1.0-2.4 mm

Technische Ausführung/
Certification Mark
CE (IEC 60974-7)

Brenner/Torch - TM 250

Wassergekühlt /
water cooled

+ Kopf/Head - 9/20

100% (10 min.)
AC: 160 A
DC: 220 A
Ø 0.5-3.2 mm

+ Kopf/Head - 17/18/26

100% (10 min.)
AC: 225 A
DC: 320 A
Ø 1.0-4.0 mm

Technische Ausführung/
Certification Mark
CE (IEC 60974-7)

- Verfügbar als gas- und wassergekühlte Schweißbrenner
- Wählen Sie MultiLock 9/20 für kleine WIG-Brennerköpfe und MultiLock 17/18/26 für große WIG-Brennerköpfe
- Standard TBi Verschleißteile für SR 9/20/21 oder SR 17/18/26
- Schlauchpakete mit Monokabel und Lederschutz hinter dem Griff, für höchste Flexibilität und Haltbarkeit
- Kombinierbar mit allen bekannten TBi WIG Schaltermodulen
- WIG-Anschlüsse nach Kundenwunsch konfigurierbar. Als Standard haben wir die Version mit TSB 35/50, Gasanschluss G1/4" und offene Steuerleitung vorrätig.

- Available as gas-and water-cooled torches
- Choose MultiLock 9/20 for small TIG head and MultiLock 17/18/26 for large TIG head
- Standard consumables for either SR 9/20/21 or SR 17/18/26
- Cable assemblies with mono cables and leather protection behind the handle, for highest flexibility and durability
- Available with all common TBi TIG switch modules
- TIG-connections can be configured according to customer requirements. As standard we have the version with TSB 35/50, gas connection G1/4" and open control cable in stock.

Bestellnummern/ Ordering information

		TBi Standardversion	ESAB Version
		Gas Anschluss G1/4" Mutter RH, Steuerleitung offen / Gas connection G1/4" nut RH, Control cable open	Gas Anschluss G1/8", Mutter RH, Steuerleitung mit 2 pol. Amphenol Stecker / Gas connection G1/8", nut RH, Control cable with 2 pin Amphenol plug
TM 125	Komplettbrenner ohne Kopf, gasgekühlt / Torch without head, gas cooled	4 m 402P5MCLC4*	402P843124*
		8 m 402P5MCLC8*	402P843128*
TM 250	Komplettbrenner ohne Kopf, wassergekühlt / Torch without head, water cooled	4 m 402P6MCLC4*	402P843254*
		8 m 402P6MCLC8*	402P843258*
*Bitte den WIG-Brennerkopf separat bestellen! / TIG-head is to be ordered separately! :			
MultiLock 9/20	Brennerkopf / Torch head	402P550002	
MultiLock 17/18/26	Brennerkopf / Torch head	402P550003	

© 2020 TBi Industries GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen vorbehalten. Garantie nur bei Verwendung von Original TBi Ersatz- und Verschleißteilen. Kopie oder Nachdruck auch auszugsweise nicht gestattet. / All rights reserved. Subject to change without notice. Excerpts and reprints not permitted. Nr. DOKP12120A, 03/2020 .