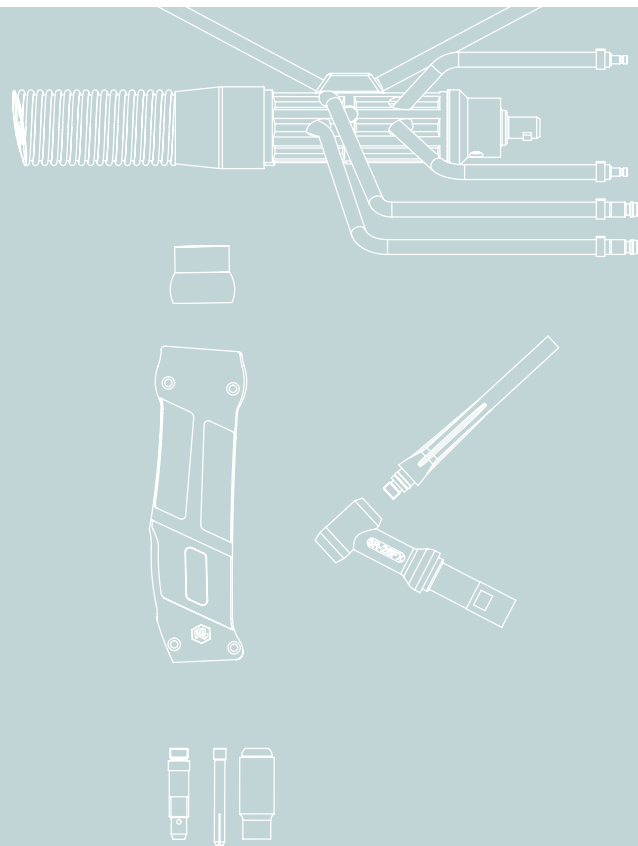


**Precision** **WIG/TIG Schweißbrenner**  
*Welding torches / Torches de soudage /  
 Antorchas de soldadura*



- Standard:** Gummi-Überzugschlauch, hochspannungsfest bis 10 kV  
**Option:** Leder- oder Textil-Überzugschlauch (nicht hochspannungsfest)
- Standard:** Rubber outer cover, high voltage resistant up to 10 kV  
**Option:** Leather or textile outer cover (not high voltage resistant)
- Standard:** Housse en caoutchouc, résistante jusqu'à 10 kV  
**Option:** Housse en cuir ou textile (ne pas résistante à la haute tension)
- Estándar:** Funta de goma, resistente a alta tensión hasta 10 kV  
**Opción:** Funta de cuero o textil (no resistente a alta tensión)

## Precision

luftgekühlt / air cooled / refroidissement par air / refrigeradas por aire



**TBi SR 9 (FX)**  
**TBi SR 9 V (FX)**  
 60% (10 min.)  
 AC: 95 A  
 DC: 110 A  
 Ø 0.5-1.6 mm

**TBi SR 17 (FX)**  
**TBi SR 17 V (FX)**  
 60% (10 min.)  
 AC: 125 A  
 DC: 140 A  
 Ø 0.5-2.4 mm

**TBi SR 24G**  
 60% (10 min.)  
 AC: 95 A  
 DC: 110 A  
 Ø 0.5-1.6 mm

**TBi SR 25G FX**  
 60% (10 min.)  
 AC: 95 A  
 DC: 110 A  
 Ø 0.5-2.4 mm

**TBi SR 26 (FX)**  
**TBi SR 26 V (FX)**  
 60% (10 min.)  
 AC: 200 A  
 DC: 240 A  
 Ø 0.5-4.0 mm

## Precision

wassergekühlt / water cooled / refroidissement par eau / refrigeradas por agua



**TBi SR 18 (FX)**  
**TBi SR 18 V (FX)**  
 100% (10 min.)  
 AC: 240 A  
 DC: 320 A  
 Ø 0.5-4.0 mm

**TBi SR 20 (FX)**  
**TBi SR 20 V (FX)**  
 100% (10 min.)  
 AC: 200 A  
 DC: 220 A  
 Ø 0.5-3.2 mm  
 FX: L= 50, 75, 100, 125 mm

**TBi SR 21**  
 100% (10 min.)  
 AC: 260 A  
 DC: 340 A  
 Ø 0.5-3.2 mm

**TBi SR 24W (FX)**  
 100% (10 min.)  
 AC: 125 A  
 DC: 140 A  
 Ø 0.5-2.4 mm  
 FX: L= 75, 100, 125 mm

**TBi SR 25W FX**  
 100% (10 min.)  
 AC: 125 A  
 DC: 140 A  
 Ø 0.5-3.2 mm

## Module / Modules / Les modules / Módulos

**A Standard-Modul: Doppeltaster**

*Double function switch / Double gâchette / Pulsador doble*

**B Modul P1: Doppeltaster mit Poti, 10 k $\Omega$** 

*Double function switch with poti, 10 k $\Omega$  / Double gâchette et poti, 10 k $\Omega$  / Pulsador doble y potenciómetro, 10 k $\Omega$*

**C Modul P2: Doppelhebel**

*Dual levers / Double levier / Manetas dobles*



TBi SR 20



TBi SR 17 V

**TBi Kaltdrahtsystem / TBi cold wire supply / TBi aménage de fil froid / TBi alimentación de hilo frío**

**Brenner mit Ventil / Torch with valve / Torche à valve / Antorcha con válvula**

**TBi AW 424**

100% (10 min.)  
AC: 280 A  
DC: 400 A  
Ø 1.0-4.0 mm

**TBi AW 427**

100% (10 min.)  
AC: 350 A  
DC: 500 A  
Ø 2.0-8.0 mm

**TBi SR 400**

100% (10 min.)  
AC: 400 A  
DC: 450 A  
Ø 1.0-4.8 mm

**TBi SR 12**

100% (10 min.)  
AC: 450 A  
DC: 500 A  
Ø 2.4-6.4 mm

# Ready for Tomorrow.

## Alle gängigen Maschinenanschlüsse lieferbar

Torch connections for all types of welding machines / Connecteurs torches pour tous les postes à souder / Conexiones para todos los tipos de máquinas de soldadura

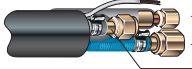
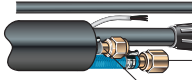

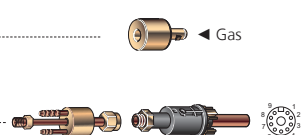


### Luftgekühlt

Air cooled / Refroidissement par air / Refrigeradas por aire

	M12x1 ; G1/4" ; G3/8"
	10/25 ; 35/50 G1/4"
	10/25 ; 35/50
	Lorch; Merkle; SAF/ Oerlikon; Fronius; Dalex
	
	ESAB (E/M)
	Euro GZ
	Euro WTG

### Wassergekühlt

Water cooled / Refroidissement par eau / Refrigeradas por agua

	Gas G1/4" Water G3/8" M12x1; G1/4"; G3/8"
	10/25 ; 35/50 Water G3/8" Gas G1/4"
	
	Lorch; Merkle; SAF/ Oerlikon; Fronius; Dalex
	ESAB (E/M)
	Euro WZ-0
	Euro WTW

© 2009 Tbi Industries GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen vorbehalten. Kopie oder Nachdruck auch auszugsweise nicht gestattet. / All rights reserved. Subject to change without notice. Excerpts and reprints not permitted. / Tous droits réservés. Sous réserve de modifications techniques. Copie/reproduction même partielle non autorisée. / Todos derechos reservados. Tbi se reserva modificaciones técnicas. Copia y reimpresión, tampoco en partes, no permitido. Nr. DOKP12100C, 10/2009.