

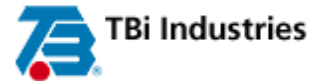
WIG-Handsweißbrenner WIG-Verschleißteile und Zubehör



Die TBI WIG-Brenner zeichnen sich besonders aus durch die folgenden Punkte:

- Ergonomisch geformter Handgriff mit Schalterwippe, optional auch mit Poti
- Schlauchpaket mit frei drehbarem Knickschutz am Handgriff
 - hochflexible Monokabel-Version
 - Abgeschirmte Steuerleitung
 - hochspannungsfest bis 10kV

Option: Überzugsschlauch aus Textil oder Leder (auch über volle Länge).
Achtung: diese Schläuche sind nicht hochspannungsfest.



Anschluss: Alle gängigen Maschinenanschlüsse lieferbar
Ausführung und Länge des Schlauchpaketes nach Kundenwunsch.

Alle Brenner entsprechen der IEC 60974-7.

Die Typen SR 9, SR 17, SR 18 und SR 26 sind auch mit flexiblem Brennerkörper lieferbar.

WIG- Brenner luftgekühlt SR 9 / SR 9V

Belastbarkeit AC: 95 A (60%)
Belastbarkeit DC: 110 A (60%)
Elektroden-Durchmesser: 0,5-1,6 mm



Typ/ Länge/ Anschluss	SR 9/ 4m/ Solter	SR9/ 4m/ Jäckle	SR9/ 8m/ Solter	SR9/ 8m/ Jäckle	SR9 V/ 4m	SR9 V/ 8m
Artikelnummer	110.867	110.868	110.869	108.831	110.870	110.871

WIG- Brenner luftgekühlt SR 17 / SR 17V

Belastbarkeit AC: 125 A (60%) Belastbarkeit DC: 140 A
(60%) Elektroden-Durchmesser: 0,5-2,4 mm



Typ/ Länge/ Anschluss	SR 17/ 4m/ Solter	SR17/ 4m/ Jäckle	SR17/ 8m/ Solter	SR17/ 8m/ Jäckle	SR17 V/ 4m	SR17 V/ 8m
Artikelnummer	109.262	106.205	110.214	106.548	103.272	103.273

WIG- Brenner luftgekühlt SR 17 mit Regulierung

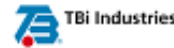
Belastbarkeit AC: 125 A (60%) Belastbarkeit DC: 140 A
(60%) Elektroden-Durchmesser: 0,5-2,4 mm mit
Stromstärkeregelung am Brennergriff



Typ/ Länge/ Anschluss	SR 17/ 4m/ Solter	SR17/ 4m/ Jäckle	SR17/ 8m/ Solter	SR17/ 8m/ Jäckle
Artikelnummer	110.872	110.873	110.874	110.875

WIG- Brenner luftgekühlt SR 26 / SR 26V

Belastbarkeit AC: 200 A (60%)
Belastbarkeit DC: 240 A (60%)
Elektroden-Durchmesser: 0,5-4,0 mm



Typ/ Länge/ Anschluss	SR 26/ 4m/ Solter	SR26/ 4m/ Jäckle	SR26/ 8m/ Solter	SR26/ 8m/ Jäckle	SR26 V/ 4m	SR26 V/ 8m
Artikelnummer	110.876	110.877	110.878	110.879	103.276	110.881

WIG- Brenner luftgekühlt SR 26 mit Regulierung

Belastbarkeit AC: 200 A (60%)
Belastbarkeit DC: 240 A (60%)
Elektroden-Durchmesser: 0,5-4,0 mm
Mit Stromstärkeregelung am Brennergriff



Typ/ Länge/ Anschluss	SR 26/ 4m/ Solter	SR26/ 4m/ Jäckle	SR26/ 8m/ Solter	SR26/ 8m/ Jäckle
Artikelnummer	110.882	110.883	110.884	110.885

WIG- Brenner wassergekühlt SR 18

Belastbarkeit AC: 240 A (100%)
Belastbarkeit DC: 320 A (100%)
Elektroden-Durchmesser: 0,5-4,0 mm



Typ/ Länge/ Anschluss	SR 18/ 4m/ Solter	SR18/ 4m/ Jäckle	SR18/ 8m/ Solter	SR18/ 8m/ Jäckle
Artikelnummer	110.886	107.413	108.887	108.007

WIG-Brenner und Zubehör

WIG- Brenner wassergekühlt SR 20

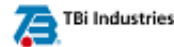
Belastbarkeit AC: 200 A (100%) Belastbarkeit DC: 220 A (100%)
Elektroden-Durchmesser: 0,5-3,2 mm



Typ/ Länge/ Anschluss	SR 20/ 4m/ Solter	SR20/ 4m/ Jäckle	SR20/ 8m/ Solter	SR20/ 8m/ Jäckle
Artikelnummer	110.888	106.040	110.889	110.890

TBI WIG- Brenner wassergekühlt SR 400

Belastbarkeit AC: 400 A (100%) Belastbarkeit DC: 450 A (100%)
Elektroden-Durchmesser: 0,5-4,8 mm

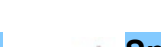


Typ/ Länge/	SR 400/ 4m	SR400/ 8m
Artikelnummer	110.891	110.892

Brennerkörper



Für Brennertyp	Artikelnummer
SR 9	105.729
SR 9V mit Ventil	110.194
Für Brennertyp	Artikelnummer
SR 17	103.149
SR 17V mit Ventil	108.483
Für Brennertyp	Artikelnummer
SR 26	110.290
SR 26V mit Ventil	108.389
Für Brennertyp	Artikelnummer
SR 20	103.148
SR 20V mit Ventil	110.995
Für Brennertyp	Artikelnummer
SR 18	108.836
SR 18V mit Ventil	110.996



Brennerkappen

Für Brennertyp	Artikelnummer
SR 9/ SR 20 kurz	101.262
SR 9/ SR 20 mittel	101.263
SR 9/ SR 20 lang	101.264
SR 17/ SR 18/ SR 26 kurz	103.052
SR 17/ SR 18/ SR 26 mittel	110.007
SR 17/ SR 18/ SR 26 lang	101.261



Isolatoren

Für Brennertyp	Artikelnummer
SR 9/ SR 20 standard	101.266
SR 9/ SR 20 Gaslinse	110.997
SR 17/ SR 18/ SR 26 standard	110.998
SR 17/ SR 18/ SR 26 Gaslinse	105.682
SR 17/ SR 18/ SR 26 gr. Gasl.	106.689
Dichtung	110.999



Spannhülsen

Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR 9/ SR 20 0,5mm L=25,4mm	111.000
SR 9/ SR 20 1,0mm L=25,4mm	101.278
SR 9/ SR 20 1,6mm L=25,4mm	101.279
SR 9/ SR 20 2,4mm L=25,4mm	101.280
SR 9/ SR 20 3,2mm L=25,4mm	101.281



Spannhülsen

Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR17/ SR 18/ SR 26 0,5mm L=50 mm	111.001
SR17/ SR 18/ SR 26 1,0mm L=50mm	101.282
SR17/ SR 18/ SR 26 1,6mm L=50mm	101.283
SR17/ SR 18/ SR 26 2,4mm L=50mm	101.284
SR17/ SR 18/ SR 26 3,2mm L=50mm	101.285
SR17/ SR 18/ SR 26 4,0mm L=50mm	101.286



Spannhülsegehäuse



Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR9/ SR 20 0,5mm L=20,6mm	111.002
SR9/ SR 20 1,0mm L=20,6mm	101.269
SR9/ SR 20 1,6mm L=20,6mm	101.270
SR9/ SR 20 2,4mm L=20,6mm	101.271
SR9/ SR 20 3,2mm L=20,6mm	101.272



Spannhülsegehäuse



Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR17/ SR 18/ SR 26 0,5mm L=47mm	111.003
SR17/ SR 18/ SR 26 1,0mm L=47mm	101.273
SR17/ SR 18/ SR 26 1,6mm L=47mm	101.274
SR17/ SR 18/ SR 26 2,4mm L=47mm	101.275
SR17/ SR 18/ SR 26 3,2mm L=47mm	101.276
SR17/ SR 18/ SR 26 4,0mm L=47mm	111.004



Gehäuse mit Gaslinse



Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR 9/ SR 20 0,5mm L=21,5mm	111.005
SR 9/ SR 20 1,0mm L=21,5mm	103.042
SR 9/ SR 20 1,6mm L=21,5mm	103.043
SR 9/ SR 20 2,4mm L=21,5mm	102.965
SR 9/ SR 20 3,2mm L=21,5mm	102.967



Gehäuse mit Gaslinse



Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR 9/ SR 20 1,0mm L=41,5mm	111.006
SR 9/ SR 20 1,6mm L=41,5mm	111.007
SR 9/ SR 20 2,4mm L=41,5mm	111.008
SR 9/ SR 20 3,2mm L=41,5mm	111.009



Gehäuse mit Gaslinse



Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR 17/ SR 18/ SR 26 1,0mm L=48,5mm	103.039
SR 17/ SR 18/ SR 26 1,6mm L=48,5mm	103.040
SR 17/ SR 18/ SR 26 2,4mm L=48,5mm	102.969
SR 17/ SR 18/ SR 26 3,2mm L=48,5mm	102.972
SR 17/ SR 18/ SR 26 4,0mm L=48,5mm	103.041



Gehäuse mit Gaslinse



Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR 17/ SR 18/ SR 26 1,0mm L=50mm	111.010
SR 17/ SR 18/ SR 26 1,6mm L=50mm	111.011
SR 17/ SR 18/ SR 26 2,4mm L=50mm	106.891
SR 17/ SR 18/ SR 26 3,2mm L=50mm	111.012
SR 17/ SR 18/ SR 26 4,0mm L=50mm	111.013



Keramische Gasdüsen

Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR 9/ SR 20 Gr. 4, 30mm	101.287
SR 9/ SR 20 Gr. 5, 30mm	101.288
SR 9/ SR 20 Gr. 6, 30mm	101.289
SR 9/ SR 20 Gr. 7, 30mm	101.290
SR 9/ SR 20 Gr. 8, 30mm	101.291
SR 9/ SR 20 Gr.10, 30mm	101.292
Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR9/ SR 20 Gr. 3, 48mm	111.023
SR9/ SR 20 Gr. 4, 48mm	111.024
SR9/ SR 20 Gr. 5, 48mm	111.025
SR9/ SR 20 Gr. 6, 48mm	111.026

Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR9/ SR20 für Gaslinse Gr. 4, 25,5mm	102.975
SR9/ SR20 für Gaslinse Gr. 5, 25,5mm	102.977
SR9/ SR20 für Gaslinse Gr. 6, 25,5mm	102.978
SR9/ SR20 für Gaslinse Gr. 7, 25,5mm	102.981
SR9/ SR20 für Gaslinse Gr. 8, 25,5mm	111.015
Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gasl. Gr. 4, 42mm	103.047
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gasl. Gr. 5, 42mm	102.983
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gasl. Gr. 6, 42mm	102.985
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gasl. Gr. 7, 42mm	102.988
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gasl.Gr. 8, 42mm	102.998
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gasl.Gr.12, 42mm	111.017

Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gaslinse Gr. 4, 76mm	111.018
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gaslinse Gr. 5, 76mm	111.019
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gaslinse Gr. 6, 76mm	111.020
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gaslinse Gr. 7, 76mm	111.021
SR17/ SR 18/ SR 26 für Gaslinse Gr. 8, 76mm	111.022
Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 4, 76mm	109.485
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 5, 76mm	109.486
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 6, 76mm	109.487
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 7, 76mm	111.016

Für Brennertyp	Artikel-Nr.
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 4, 47mm	101.293
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 5, 47mm	101.294
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 6, 47mm	101.295
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 7, 47mm	101.296
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr. 8, 47mm	101.297
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr.10, 47mm	101.298
SR17/ SR 18/ SR 26 Gr.12, 47mm	101.299

