

# Die SR-B-Familie

## Multifunktionale und ergonomische WIG-Schweißbrenner



SR-B-Brenner sind der Qualität verpflichtet. Die Schweißbrenner sind auf Komfort und Vielseitigkeit ausgelegt. Wählen Sie für Ihre individuelle Anwendung zwischen luftgekühlt und wassergekühlt, mit oder ohne Gasventil und mit oder ohne flexiblem Kopf.

- Gasgekühlte Brenner werden stets bei 60 %, wassergekühlte bei 100 % Einschaltdauer gemessen
- Ergonomisch geformter Griff mit Kippschalter
- Schlauchpakete mit Kugelgelenk

Weitere Informationen erhalten Sie unter [esab.com](http://esab.com).

### Branchen

- Luft- und Raumfahrt
- Automobilbau
- Lebensmittel und Getränke
- Leichtmetallfertigung
- Marine- und Offshore-Anwendungen
- Petrochemische Industrie
- Pipelineindustrie
- Stahlindustrie
- Tank- und Behälterherstellung



Die Brenner sind auch mit Anstiegs-/Absenkfunktion für Maschinen mit CAN-bus-Steuerung von ESAB verfügbar (erfordert gesonderten Adapter – siehe Datenblatt für einzelne Maschinen).

# Die SR-B-Familie

## Spezifikationen

	SR-B 9	SR-B 17	SR-B 18	SR-B 20	SR-B 21	SR-B 26	SR-B 26 HD	SR-B 400
Schweißstrom (10 Min.)	60% 80 A AC 110 A DC	60% 100 A AC 140 A DC	100% 225 A AC 320 A DC	100% 160 A AC 220 A DC	100% 240 A AC 340 A DC	60% 140 A AC 200 A DC	60% 160 A AC 230 A DC	100% 315 A AC 450 A DC
Ø Elektrode	0,5–1,6 mm	0,5–2,4 mm	0,5–4,0 mm	0,5–3,2 mm	0,5–3,2 mm	0,5–4,0 mm	0,5–4,0 mm	1,0–4,8 mm
Kühlung	Gas	Gas	Wasser	Wasser	Wasser	Gas	Gas	Wasser

## Bestellinformationen

Brenner	Kühlung	OKC 50, 2-poliger Amphenol-Stecker			
		4 m	8 m	12 m	16 m
SR-B 9	Gas	0700025500	0700025501		
SR-B 9FX	Gas	0700025506	0700025507		
SR-B 17	Gas	0700025508	0700025509		
SR-B 17FX	Gas	0700025516	0700025517		
SR-B 17V	Gas	0700025514	0700025515		
SR-B 26	Gas	0700025518	0700025519		
SR-B 26FX	Gas	0700025524	0700025525		
SR-B 26FX-R	Gas	0700025569	0700025570		
SR-B 26HD	Gas	0700025526	0700025527		
SR-B 26V	Gas	0700025522			
SR-B 26V HD	Gas	0700025530	0700025531		
SR-B 26 FX HD	Gas	0700025532	0700025533		
SR-B 18	Wasser	0700025550	0700025551		
SR-B 18FX	Wasser	0700025554	0700025555		
SR-B 20	Wasser	0700025534	0700025535		
SR-B 20FX	Wasser	0700025536	0700025537		
SR-B 21	Wasser	0700025544	0700025545	0700025546	0700025547
SR-B 21FX	Wasser	0700025548	0700025549		0700025558
SR-B 21FX-R	Wasser	0700025573	0700025574		
SR-B 400	Wasser	0700025538	0700025539		
SR-B 400 R	Wasser	0700025575	0700025576		

FX = Flexibler Kopf, V = Ventil, HD = Schwerlastausführung, R = Fernregelung

Die komplette Liste der Verschleißteile finden Sie in einem separaten Datenblatt ([XA0020661](#)).



ESAB / esab.com

