

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.

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 25		OKC 50, 2-poliger Amphenol-Stecker			
		4 m	8 m	4 m	8 m	12 m	16 m
SR-B 9	Gas			0700025500	0700025501		
SR-B 9-R	Gas			0700025559			
SR-B 9FX	Gas			0700025506	0700025507		
SR-B 9FX-R	Gas				0700025562		
SR-B 9V	Gas	0700025504	0700025505				
SR-B 17	Gas			0700025508	0700025509	0700025510	0700025511
SR-B 17-R	Gas			0700025563	0700025564		
SR-B 17FX	Gas			0700025516	0700025517		
SR-B 17V	Gas	0700025512	0700025513	0700025514	0700025515		
SR-B 26	Gas			0700025518	0700025519	0700025520	0700025521
SR-B 26-R	Gas			0700025567	0700025568		
SR-B 26FX	Gas			0700025524	0700025525		
SR-B 26FX-R	Gas			0700025569	0700025570		
SR-B 26HD	Gas			0700025526	0700025527		
SR-B 26V	Gas			0700025522	0700025523		
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 21-R	Wasser			0700025571	0700025572		
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 ([XA002066*](#)).



ESAB / esab.com

