

Vergleich der Stromquellen OC350 – OC600



Eigenschaften	OC350	OC600
Spritzstrom (max.)	350 A	600 A
Abschmelzleistungen (max.)	Zn 35,0 kg/h ZnAl 31,0 kg/h Al 10,5 kg/h AlMg 9,8 kg/h	Zn 60 kg/h ZnAl 53 kg/h Al 18 kg/h AlMg 16 kg/h
Spritzapparate	OC1 OC-Mini LD/U3 Schub 5	OC1 OC-Mini LD/U3
Schlauchpaketlänge (max.)	20 m	8 m ¹
Vorschubgetriebe	WF4 WF6 OC-Speed	WF4 WF6
Vorschubregelung	keine Regelung (Festfrequenz)	Regelung via Frequenzumformer ² (9 Stufen)
Abmaße ³ (L x B x H)	1050 x 590 x 740 mm	1500 x 650 x 985 mm
Gewicht	200 kg	410 kg

¹ Aufgrund der hohen Stromstärke (600 A) und der daraus resultierenden Wärmeentwicklung ist die Länge des Schlauchpakets bei der OC600 auf 8 m limitiert

² Anpassung der Drahtvorschubgeschwindigkeit für geringeren Rollenverschleiß bei niedrigerem Spritzstrom

³ ohne Abspulvorrichtung