

SuitCase[®] VS-Serie



Kurz- info



Einsatzbereich
Schiffbau
Konstruktion
Stahlbau
Instandhaltung
Rohrleitungsbau
Schienenschweißen

Verfahren
MSG-Schweißen
Fülldraht, auch
selbstschützend

Anschluss: 15-110 VDC OCV
14-48 VDC
Schweißspannung
Anschlussleistung: **12 VS** 425 A/60% ED/40 °C
8 VS 330 A/60% ED/40 °C
Gewicht: **12 VS** 15,9 kg mit Schütz
8 VS 13,0 kg mit Schütz
Schutzklasse: IP 23

The Power of Blue.[®]

Leichter, kompakter

Koffer robust und bruchsticher, flammenresistentes Material, umlaufende Profildichtung an der Seitenklappe als Staubschutz, integrierte Gleitschienen

Doppelfilter vor dem Gas- magnetventil

Schutz vor Verunreinigung

8 VS für „Mannloch“ mit Ø 35 cm geeignet

Für Schiffbau und Reparatur.

Spezieller Schutz der Hauptplatine

In separatem Gehäuse, komplett vor Umgebungseinflüssen geschützt. Isoliert gegenüber Kurzschluss in der Brennersteuerleitung.

Großer Spannungsbereich

Speziell für kleine und große Drahtelektrorendurchmesser.

Exzellente Start- und Schweißigenschaften mit allen Drahtelektrorentypen und -durchmessern an fallender oder konstanter Spannungskennlinie.
Schalter „Soft-Start“ EIN/AUS.

Universeller Drahtvorschubkoffer - Stromversorgung durch die Schweißspannung

Fast an jeden DC-Schweißstromerzeuger (AC nicht empfohlen) CC oder CV anschließbar, nur ein Schweißkabel zwischen der Stromquelle und dem Drahtvorschubkoffer notwendig.

Standard: 2/4 Takt-, Einfädeln-Gasströmungskontrollschalter an der Gerätevorderseite, Schweißstromschutz und Gasmagnetventil eingebaut, Bereichsumschalter für Feineinstellung Drahtvorschubgeschwindigkeit, Euro-Adapter.

Alle Vorschubrollen angetrieben

Optimale und schonende Kraftübertragung.



**Flexible Sicherheits-
anschlüsse**
Kein Abbrechen oder Abknicken.

TRUE BLUE[®]
3YR. WARRANTY



Drahtvorschub mit 3 – Jahresgarantie auf Teile und Verarbeitung.

Technische Daten SuitCase X-TREME



Modell	Anschluss	Stromquelle	Schweißstrom	Draht Ø	Spulengröße	Vorschub	Abmessungen	Nettogewicht
SuitCase 8 VS	Leerlauf/Schweiß-Spannung 14 – 110 VDC	Konstante-(CV) oder fallende Kennlinie (CC) DC	330 A 60% ED	0,6 – 2,0 mm	D 200	1,3 – 19,8 m/min.	H: 324 mm B: 184 mm T: 457 mm	13 kg
SuitCase 12 VS			425 A 60% ED		D 300		H: 533 mm B: 229 mm T: 394 mm	15,9 kg

Antriebsrollen

Draht - Ø	„V“ Nut für Massivdraht	„U“ Nut für weiche Drähte	„V“ Nut gerändelt für harte Drähte	„U“ Nut gerändelt für sehr weiche Drähte
0,8 mm	079 594	-	-	-
1,0 mm	161 189	-	-	-
1,2 mm	079 595	079 599	079 607	083 318
1,4 mm	079 597	079 600	079 608	083 317
1,6 mm	079 598	079 601	079 609	079 614
2,0 mm	-	079 602	079 610	079615

Antriebsrollen für entsprechenden Drahttyp und Durchmesser aus Liste wählen. Ein Set enthält 2 Stück Antriebsrollen, Drahteinlaufdüse und Verschleißschutz (für Drahteinlaufdüse).

Bestell-Informationen

Ausrüstung und Optionen	Best.-Nr.	Beschreibung	Stück	Preis €
SuitCase X-Treme 8 VS	300 093	Incl. Schütz, 2/4 Tkt.- Schalter, Euro-Adapter, CE		
SuitCase X-Treme 12 VS	195 500-02-1	Incl. Schütz, 2/4 Tkt.- Schalter, Euro-Adapter, CE		
Flowmeter KIT	195 217			
Inline-Filter	195 217			
Spulenadapter	047 141	Für Lincoln 6,4 kg Spule		
Brenner				
Ironmate		Fülldrahtbrenner, siehe Prospekt Nr. dAY/16.0		
Stromquellen				
XMT-Serie		Siehe Prospekt Nr. dDC/18.8		
Dimension-Serie		Siehe Prospekt Nr. dDC/19.2		
Goldstar-Serie		Siehe Prospekt Nr. dDC/8.1		
Big Blue-Serie		Siehe Prospekt Nr. dED/10.8		

Gesamtpreis € :