

MULTI-PROZESS Warrior 750i

Artikel-Nr. 0445555880



Schritt 1

Auswahl der Stromquelle

Technische Daten	
Netzspannung	380 - 460 V, +/- 3 - 50/60Hz
Einstellbereich MIG/MAG	16 A / 15 V - 820 A / 44 V
Einstellbereich E-Hand	15 A / 15 V - 820 A / 44 V
Einstellbereich WIG	10 A / 10 V - 820 A / 34 V
Fugenhobeln (CAC - A)	100 A / 18 V - 850 A / 44 V
Leerlaufspannung	63/89 V (VRD deaktiviert) 25/33 V (VRD aktiviert)
Wirkungsgrad bei Maximalstrom	91%
Leistungsfaktor bei Maximalstrom	0,91
Schweißstrom MIG/MAG + E-Hand	820 A / 44 V @ 60% ED 750 A / 44 V @ 100% ED
Schweißstrom WIG	820 A / 34 V @ 60% ED 750 A / 34 V @ 100% ED
Schweißstrom Fugenhobeln	850 A / 44 V @ 35% ED 820 A / 44 V @ 60% ED 750 A / 44 V @ 100% ED
Energiesparmodus	25 W
Betriebstemperatur	-10° bis 40° C
Schutzklasse	IP23
Anwendungs-kategorie	S
Isolationsklasse	H
Abmessungen L x B x H	850 x 415 x 637 mm
Gewicht	101 kg

Schritt 2

Auswahl des Kühlgeräts

Optional. Falls gewünscht, wählen Sie die entsprechenden wassergekühlten Komponenten aus.

Produktfamilie	Produktname	Artikel-Nr.	Kühlleistung	Max. Durchfluss	Kühlmittel-volumen	Max. Druck	Leistung	Gewicht
Kühlgerät	Cool 2 Standalone	0465427881	1 kW	1,8 l/Min	4,5l	4,6 bar	40V/2A, 50-60Hz	15,5 kg

Panel-Information

Produktfamilie	Produktname
Warrior	750 CC/CV

Standard-Merkmale

MIG/MAG
E-Hand
WIG (Live TIG)
Fugenhobeln
AVS Drahtvorschub
E-Hand Zellulose/Rutil/Basisch
Induktivität (MIG/MAG)
Arc Force (E-Hand)

Schritt 3

Auswahl des Drahtvorschubgerätes

Alle Drahtvorschübe sind geeignet für Kühlgeräte

Produktfamilie	Produktname	Artikel-Nr.	Flowmeter & Heizung
RobustFeed	PRO	0445800881	Nein
	PRO Offshore	0445800883	Ja

Schritt 4

Auswahl des Zwischenkabels

Produktfamilie	Produktname	1,7 m	5 m	10 m	15 m	25 m	35 m
Zwischenkabel	70 mm² gasgeköhlt	0446160880	0446160881	0446160882	0446160883	0446160884	0446160885
Zwischenkabel	70 mm² wassergeköhlt	0446160890	0446160891	0446160892	0446160893	0446160894	0446160895
Zwischenkabel	95 mm² gasgeköhlt	0446160980	0446160981	0446160982	0446160983	0446160984	0446160985
Zwischenkabel	95 mm² wassergeköhlt	0446160990	0446160991	0446160992	0446160993	0446160994	0446160995

Schritt 5

Auswahl des Brenners

Produktfamilie	Produktname	3 m	4 m	5 m
MIG/MAG	EXEOR PSF 415 gasgeköhlt	0700026406	0700026407	0700026408
MIG/MAG	EXEOR PSF 515 gasgeköhlt	0700026411	0700026412	0700026413
MIG/MAG	EXEOR PSF 420W wassergeköhlt	0700026415	0700026416	0700026417
MIG/MAG	EXEOR PSF 430W wassergeköhlt	0700026420	0700026421	0700026422
MIG/MAG	EXEOR PSF 520W wassergeköhlt	0700026425	0700026426	0700026427

Notiz: 430W und 520W mit Zweikreis-Kühlung

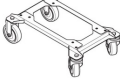
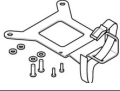
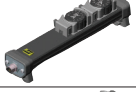
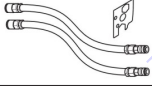
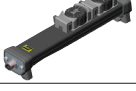
Schritt 6

Fahrwagen

Produktname	Artikel-Nr.	
4-Rad-Fahrwagen für gasgeköhlt Anlagen	0446398880	
4-Rad-Fahrwagen für wassergeköhlt Anlagen	0446270880	

Schritt 7

Optionales Zubehör

Produktname	Artikel-Nr.		Produktname	Artikel-Nr.	
Schweiß- und Massekabel, 95 mm²	0413768897 - 5 m 0413768898 - 10 m 0413768899 - 15 m 0413768880 - 18 m 0413768881 - 21 m 0413768882 - 24 m 0413768883 - 27 m 0413768884 - 30 m		Zugentlastung für Zwischenkabel	0446050880	
K4000 • Fugenhobler mit Kabel • Für 4.0 mm bis 13 mm Rundelektroden und 9.5 mm und 16 mm Flachelektroden • Max. 1000 A	6108 2008		OKC Adapterkabel	0446507880	
Tri ARC • Fugenhobler mit Kabel • 7.9 mm - 25 mm Rundelektroden • Max. 2200 A	6299 1417		Kühlmittel 10 l	0465720002	
Rädersatz für RobustFeed	0446081880		Fußfernregler FS002	0349030886	
Zugentlastung für Brenner RobustFeed	0446082880		Fernregler AT1	0459491896	
Schnellkupplung Marathon Pac	F102440880		Fernregler AT Coarse fine	0459491897	
Nachrüstset Wasserkühlung	0446123880		Fernregler M1	0459491895	
			Fernreglerkabel AT1/AT1 CF 5 m Fernreglerkabel AT1/AT1 CF 10 m Fernreglerkabel AT1/AT1 CF 15 m Fernreglerkabel AT1/AT1 CF 25 m	0459552880 0459552881 0459552882 0459552883	
			Fernreglerkabel M1 5 m Fernreglerkabel M1 10 m Fernreglerkabel M1 25 m	0459551880 0459551881 0459551883	

Schritt 8

Verschleißteile

Produktfamilie	Produktname
Verschleißteile	RobustFeed

Verschleißteile für Bau- & Edelstahl und Fülldraht

Drahtdurchmesser mm	0,6	0,8	0,9/1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	Vorschubrolle
V-Nut	X	X							0445850001
		X	X						0445850002
			X						0445850003
			X	X					0445850004
				X					0445850005
					X	X			0445850006
								X	0445850007

Verschleißteile für Fülldraht

Drahtdurchmesser mm	0,9/1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,4	Vorschubrolle
V-K-Nut	X	X						0445850030
		X						0445850031
		X	X					0445850032
				X				0445850033
					X			0445850034
						X		0445850035
							X	0445850036

Verschleißteile für Aluminium

Drahtdurchmesser mm	0,6	0,8	0,9/1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	Vorschubrolle
U-Nut		X						0445850050
			X					0445850051
			X			X		0445850052

	Einlassdüse	Zwischendüse	Auslassdüse
Durchm. 0,9 - 1,6	0445822001 (2 mm)	0446080882	0445830881

	Einlassdüse	Zwischendüse	Auslassdüse
Durchm. 0,9 - 1,6	0445822001 (2 mm)	0446080882	0445830881
Durchm. 1,8 - 2,4	0445822002 (3 mm)	0446080883	0445830882

	Einlassdüse	Zwischendüse	Auslassdüse
Durchm. 0,9 - 1,6	0445822001 (2 mm)	0446080881	0445830885