



AB ROB W500

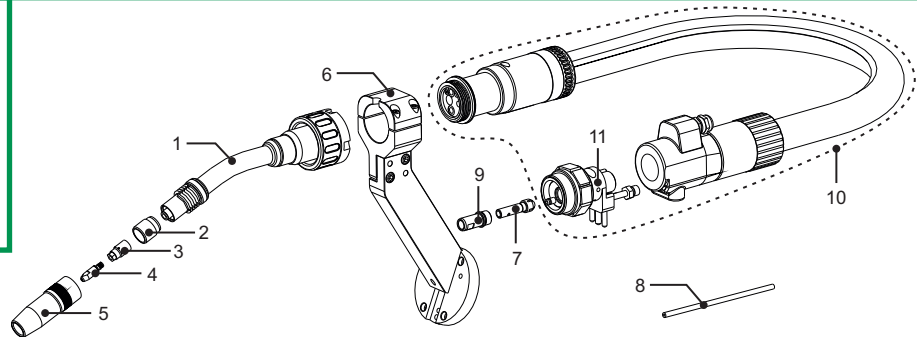
Reservedelsliste / Spare parts list / Ersatzteilliste / Liste des pièces de rechange

TECHNICAL DATA: IEC60974-7

Data : 500 Amp DC CO₂/Mix 21
 Cycle : 100%
 Wire : ø0.8 - ø1.6 mm
 Gasflow : 10 - 20 l/min
 Water flow : 1.25 l/min Min. 1.5-3.5 bar

Note:

Puls Arc + Mix gas: reduced load data up to 35%
 Gasflow reduced from max. recommended level:
 reduced load data up to 35%



Pos. No.	Varebetegnelse Warenbezeichnung	Description of goods Désignation des pièces
36072505	AB ROB W500 komplet AB ROB W500 komplett	AB ROB W500 complete AB ROB W500 complet
1.1* 80701322	Svanehals 22° Brennerhals 22°	Swan neck 22° Col de cygne 22°
1.2 80701345	Svanehals 45° Brennerhals 45°	Swan neck 45° Col de cygne 45°
2* 80720210	Isolator Isolator	Insulator Isolateur
3* 36072511	Dysetok Düsenstock	Contact nozzle Pièce intercalaire
4* 36072512	Kontaktdyse ø1,2 M6x28mm, sølv Stromdüse ø1,2 M6x28mm, Silber	Contact tip ø1,2 M6x28mm, silver Tube contact ø1,2 M6x28mm, argent
4 80130201	Kontaktdyse ø0,6 M6 ø8x28mm, E-Cu Stromdüse ø0,6 M6 ø8x28mm, E-Cu	Contact tip ø0.6 M6 ø8x28mm, E-Cu Tube contact ø0,6 M6 ø8x28mm, E-Cu
4 80130202	Kontaktdyse ø0,8 M6 ø8x28mm, E-Cu Stromdüse ø0,8 M6 ø8x28mm, E-Cu	Contact tip ø0.8 M6 ø8x28mm, E-Cu Tube contact ø0,8 M6 ø8x28mm, E-Cu
4 80130203	Kontaktdyse ø1,0 M6 ø8x28mm, E-Cu Stromdüse ø1,0 M6 ø8x28mm, E-Cu	Contact tip ø1.0 M6 ø8x28mm, E-Cu Tube contact ø1,0 M6 ø8x28mm, E-Cu
4 80130204	Kontaktdyse ø1,2 M6 ø8x28mm, E-Cu Stromdüse ø1,2 M6 ø8x28mm, E-Cu	Contact tip ø1.2 M6 ø8x28mm, E-Cu Tube contact ø1,2 M6 ø8x28mm, E-Cu
4 80131200	Kontaktdyse ø0,8 M6 ø8x28mm, CuCrZr Stromdüse ø0,8 M6 ø8x28mm, CuCrZr	Contact tip ø0.8 M6 ø8x28mm, CuCrZr Tube contact ø0,8 M6 ø8x28mm, CuCrZr
4 80131201	Kontaktdyse ø1,0 M6 ø8x28mm, CuCrZr Stromdüse ø1,0 M6 ø8x28mm, CuCrZr	Contact tip ø1.0 M6 ø8x28mm, CuCrZr Tube contact ø1,0 M6 ø8x28mm, CuCrZr
4 80131202	Kontaktdyse ø1,2 M6 ø8x28mm, CuCrZr Stromdüse ø1,2 M6 ø8x28mm, CuCrZr	Contact tip ø1.2 M6 ø8x28mm, CuCrZr Tube contact ø1,2 M6 ø8x28mm, CuCrZr
4 80131203	Kontaktdyse ø1,4 M6 ø8x28mm, CuCrZr Stromdüse ø1,4 M6 ø8x28mm, CuCrZr	Contact tip ø1.4 M6 ø8x28mm, CuCrZr Tube contact ø1,4 M6 ø8x28mm, CuCrZr
4 80131204	Kontaktdyse ø1,6 M6 ø8x28mm, CuCrZr Stromdüse ø1,6 M6 ø8x28mm, CuCrZr	Contact tip ø1.6 M6 ø8x28mm, CuCrZr Tube contact ø1,6 M6 ø8x28mm, CuCrZr
5* 36071525	Gasdyse Gasdüse	Gas nozzle Buse à gaz
6 36072501	Brænderholder 22° Brennerhalter 22°	Torch body holder 22° porte-torche 22°
7 80100822	Trådlederadapter ø4 (til trådleder Alu/rustfri (pos 8)) Drahtführungsadapter ø4 (für Drahtführungsspirale Alu/rostfreier (pos 8))	Liner adapter ø4 (for liner Alu/stainless (pos 8)) Adaptateur guidage de fil ø4 (pour guidage de fil Alu/inoxydable)
7 80100823	Trådlederadapter ø6 (til trådleder Fe (pos.8)) Drahtführungsadapter ø6 (für Drahtführungsspirale Fe (pos.8))	Liner adapter ø6 (for liner Fe (pos.8)) Adaptateur guidage de fil ø6 (pour guidage de fil Fe (pos.8))
8* 36072513 (+ 80100823)	Trådleder Fe 2,1x5,5x4400 Drahtführungsspirale FE 2,1x5,5x4400	Liner Fe 2.1x5.5x4400 Guidage de fil Fe 2,1x5,5x4400
8 80160711 (+ 80100822)	Trådleder Alu til 0,8-1,0 tråd, 4,4m Drahtführungsspirale Alu für 0,8-1,0 Draht, 4,4m	Wire liner Alu for 0.8-1.0 wire, 4.4m Guidage de fil Alu pour fil 0,8-1,0, 4,4m
8 80160713 (+ 80100822)	Trådleder Alu til 1,2-1,6 tråd, 4,4m Drahtführungsspirale Alu für 1,2-1,6 Draht, 4,4m	Wire liner Alu for 1.2-1.6 wire, 4.4m Guidage de fil Alu pour fil 1,2-1,6, 4,4m
8 80160700 (+ 80100822)	Trådleder rustfri til 0,8-1,0 tråd, 4,4m Drahtführungsspirale rostfreier für 0,8-1,0 Draht, 4,4m	Wire liner stainless for 0.8-1.0 wire, 4.4m Guidage de fil inoxydable pour fil 0,8-1,0, 4,4m
8 80160707 (+ 80100822)	Trådleder rustfri til 1,2-1,6 tråd, 4,4m Drahtführungsspirale rostfreier für 1,2-1,6 Draht, 4,4m	Wire liner stainless for 1.2-1.6 wire, 4.4m Guidage de fil inoxydable pour fil 1,2-1,6, 4,4m
9 80100825	Møtrik trådleder M14x1,0 Mutter Drahtführungsspirale M14x1,0	Nut liner M14x1.0 Ecrou guidage de fil M14x1,0
10 36072508	Slangemodul, komplet 4m Schlauchmodul, komplett 4m	Hose module, complete 4m Module de torche, complet 4m
11 80200350	ZA-tilslutning Zentralanschluss	ZA connection Fiche de raccordement central
*	Sliddele monteret som standard Montiert als Standard	Fitted as standard equipment Équipements standards