

Hořák strojní PTM-100 / Machine torch PTM-100

plynem chlazený / gas cooling 40-120A

Zatěžovatel 30% / Duty Cycle 30%

Zatěžovatel 60% / Duty Cycle 60%

Plyn / Gas

120A

100A

Air/N2

Tlak / Gas pressure

4,6 - 5,0 bar

Průtok plynu / Gas flow

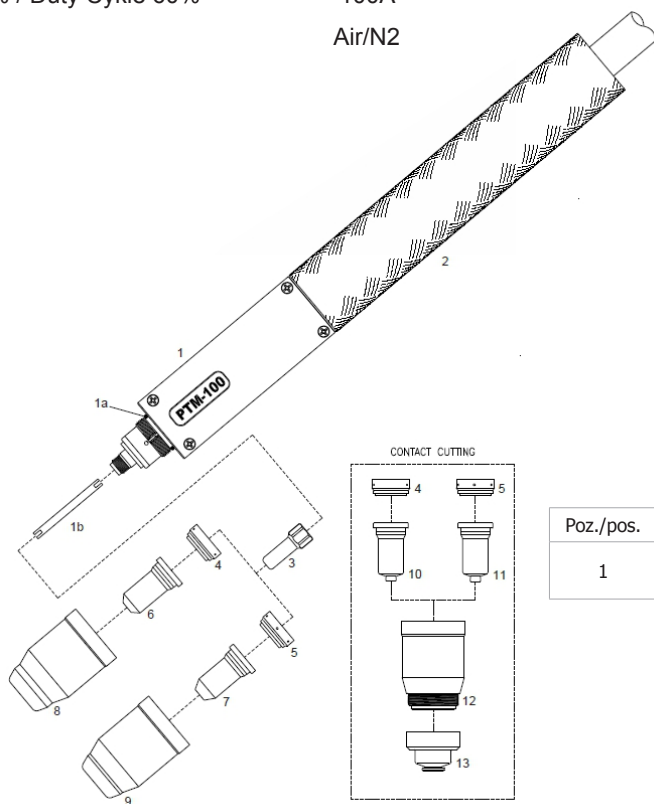
200 l/min

Zapalování / Ignition

bez HF / without HF

CE

IEC 60974-7



Poz./pos.	Kód/Code	Název / Description
1	5130	Hořák Plasma PTM-100 6 m PEGAS strojní / Torch PTM-100 6m Machine Traf.

Poz./pos.	Kód/Code	Název / Description
1*	5109	Hlava hořáku PTM-100 / PTM-100 Hand Torch Head
1a*	5008	O-kroužek PT-100, SCP 120 / O-Ring
1b*	5009	Trubička chladící PT-100 / Cooling Tube
2*	5791	Trubka Poziční TM / Fibreglass Positioning Tube TM
3*	5012	Elektroda Standard PT-100 / Electrode, Back Striking
4	5013	Difuzér 30/70A PT-100 / Swirl Ring (30/70A)
5*	5014	Difuzér 80/120A PT-100 / Swirl Ring (80/120A and Gouging)
6	5016	Dýza 1,0 40/50 A PT-100 / Tip, Cutting, Ø 1.0 (40-50A), Back Striking
	5017	Dýza 1,1 50/60 A PT-100 / Tip, Cutting, Ø 1.1 (50-60A), Back Striking
	5018	Dýza 1,2 60/70 A PT-100 / Tip, Cutting, Ø 1.2 (60-70A), Back Striking
7	5019	Dýza 1,4 80/90 A PT-100 / Tip, Cutting, Ø 1.4 (80-90A), Back Striking
	5020	Dýza 1,5 100/110 A PT-100 kontaktní / Contact Tip, Cutting, Ø 1.5 (100-110A), Back Striking
*	5021	Dýza 1,6 110/120 A PT-100 / Tip, Cutting, Ø 1.6 (110-120A), Back Striking
8	5022	Hubice 30/70 A PT-100 / Retaining Cap (30/70A)
9*	5023	Hubice 80/120 A PT-100 / Retaining Cap (80/120A)
10	5026	Dýza 1,0 40/50 A PT-100 kontaktní / Contact Tip, Ø 1.0 (40-50A), Back Striking
	5027	Dýza 1,1 50/60 A PT-100 kontaktní / Contact Tip, Ø 1.1 (50-60A), Back Striking
	5028	Dýza 1,2 60/70 A PT-100 kontaktní / Contact Tip, Ø 1.2 (60-70A), Back Striking
11	5029	Dýza 1,4 80/90 A PT-100 kontaktní / Contact Tip, Ø 1.4 (80-90A), Back Striking
	5030	Dýza 1,5 100/110 A PT-100 kontaktní / Contact Tip, Ø 1.5 (100-110A), Back Striking
	5031	Dýza 1,6 110/120 A PT-100 kontaktní / Contact Tip, Ø 1.6 (110-120A), Back Striking
12	5033	Hubice kontaktní PT-100 / Shield Cup Body
13	5310	Hubice strojní / Shield Cap, Machine
N/S	5025	Klíč na elektrodu PT-60, 100 / Wrench for Electrode

* Standardní vybavení hořáku / Standard Layout