

# HOŘÁK STROJNÍ / MACHINE TORCH

## Hořák strojní TM-105 Machine torch TM-105

plynem chlazený / gas cooling

Zatěžovatel 60% / Duty

Cykly 60%

Plyn / Gas

Tlak / Gas pressure

Průtok plynu / Gas Flow

Dofuk / Post Flow Time

Zapalování / Ignition

105A

Air/N<sub>2</sub>

řezání/cutting 5,0-5,5 bar  
drážkování/gouging 3,5-4,5 bar

240 l/min

45s

bez HF / without HF

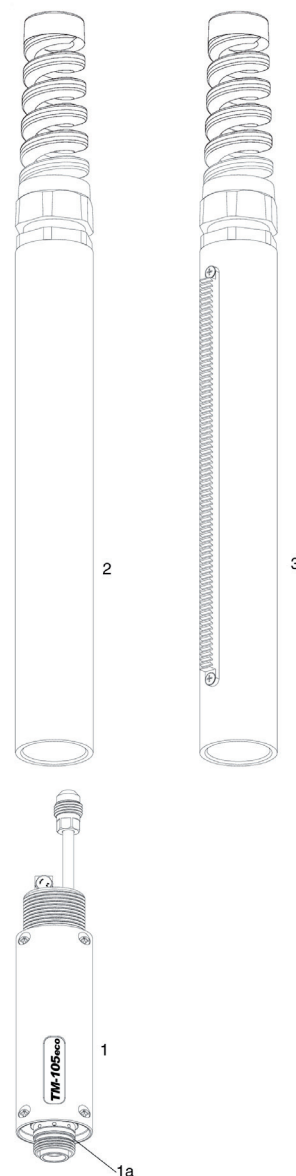
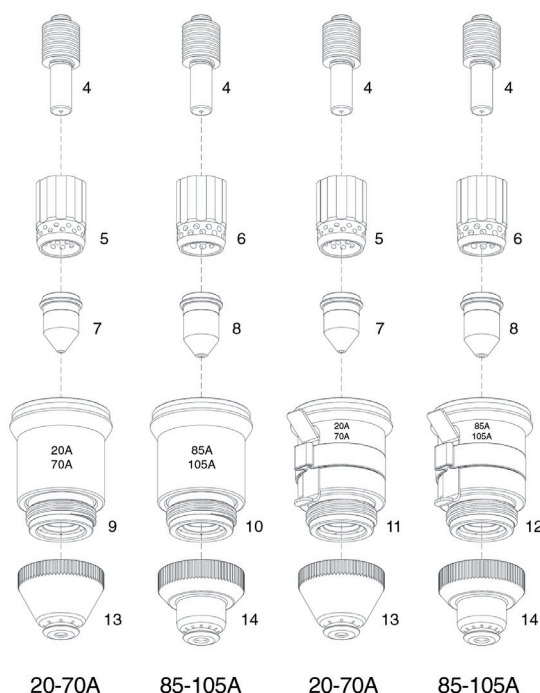
Pro správnou funkci použijte třicestný elektromagnetický ventil  
For the correct operation please use 3-Ways Solenoid Valve  
4,5 - 5,5mm



IEC 60974-7

### Informace pro objednání Ordering Information

Kód/ Code	Název / Description
6990	Hořák Plasma TM-105 1 m strojní coax CNC Torch Plasma TM-105 1 m Coax CNC
6132-1	Kabel Koax. 8 m CNC Cable Package 8 m CNC
6132-10	Kabel Koax. 10,7 m CNC Cable Package 10,7 m CNC



### Informace pro objednání / Ordering Information

Poz./pos.	Kód/Code	Název / Description
1*	5934	Hlava hořáku automat / Machine Torch Head
1a*	5790	O-kroužek / O-Ring
2*	5791	Trubka Poziční TM / Fibreglass Positioning Tube TM
3	5806	Trubka Poziční s hřebenem TM / Fibreglass Positioning Tube with Rack TM
4*	5830	Elektroda 20-105A / Electrode 20-105A
5	5936	Rozdělovač plynu 20-70A eco / Swirl Ring 20-70A eco
5	5831	Rozdělovač plynu 20-70A Maximum Life / Swirl Ring 20-70A Maximum Life
6	6998	Rozdělovač plynu 85-105A eco / Swirl Ring 85-105A eco
6*	6999	Rozdělovač plynu 85-105A Maximum Life / Swirl Ring 85-105A Maximum Life
7	5832	Dýza 20-50A / Tip 20-50A
7	5937	Dýza 70A / Tip 70A
8	7000	Dýza 85A / Tip 85A
8*	7001	Dýza 105A / Tip 105A
9	5834	Hubice 20-70A Maximum Life / Shield Cup body 20-70A Maximum Life
10*	7002	Hubice 85-105A Maximum Life / Shield Cup body 85-105A Maximum Life
11	5938	Hubice strojní 20-70A Maximum Life / Shield Cap Machine 20-70A Maximum Life
12	7002	Hubice strojní 85-105A Maximum Life / Shield Cap Machine 85-105A Maximum Life
13	5833	Hubice strojní 20-70A / Shield Cap Machine 20-70A
14*	7003	Hubice strojní 85-105A / Shield Cap Machine 85-105A
*		Standardní vybavení hořáku / Standard Layout