

SVÁŘEČKY PRO POLYFÚZNÍ SVAŘOVÁNÍ TRUBEK

230 V



www.nipo.cz

Univerzální
svěrka



Speciální
modrý
DT povlak



Standardní
černý
povlak



SVEL 950



Nožní
stojánek



650 W



850 W



1200 W



ELEKTRONICKÁ REGULACE OD 180° DO 280° C



		SOLO		MINI		PROFI
Typ regulace	P-4a	01118	Nástavce	černé	03423	00912
	P-4a TW	03981		modré	03974	02367
	P-4b TW Plus	04826		černé	04222	04349
	P-4c TW	01124		modré	04531	04105
				černé	04828	04831
				modré	04955	04976
				černé	04829	00918
				modré	04956	02374

- SOLO** svářečka • kartonová krabice • imbus klíč 4mm
- MINI** svářečka • čelistové nástavce Ø 20, 25, 32 mm • plechový kufr MINI • nožní stojánek • stolní svěrka • nůžky DYNO • imbus klíč 4mm
- PROFI** svářečka • čelistové nástavce Ø 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm, plochy 100mm • plechový kufr PROFI • nožní stojánek • stolní svěrka • nůžky DYNO • imbus klíč 4mm

• Obsah kompletu •



		SOLO		MINI		PROFI
Typ regulace	P-4a	02082	Nástavce	černé	03424	02080
	P-4a TW	04833		modré	03975	02369
	P-4b TW Plus	04834		černé	04729	04368
	P-4c TW	02083		modré	04790	03982
				černé	04838	04841
				modré	04972	04986
				černé	04839	02081
				modré	04973	02376

- SOLO** svářečka • kartonová krabice • stabilizační stojánek • imbus klíč 6 mm
- MINI** svářečka • párové nástavce Ø 20, 25, 32 mm • plechový kufr MINI • stabilizační stojánek • stolní svěrka • nůžky DYNO • imbus klíč 6 mm
- PROFI** svářečka • párové nástavce Ø 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm • plechový kufr PROFI • nožní stojánek • stolní svěrka • nůžky DYNO • imbus klíč 6 mm

• Obsah kompletu •



		SOLO		PROFI 50-110		PROFI 63-125
Typ regulace	P-4a	01117	Nástavce	černé	36626	38121
	P-4a TW	04373		modré	36631	36225
	P-4b TW Plus	04844		černé	36627	38122
	P-4c TW	01123		modré	36630	38256
				černé	36638	38254
				modré	36640	38257
				černé	36636	38255
				modré	36634	38258

- SOLO** svářečka • kartonová krabice • stabilizační stojánek • imbus klíč 6 mm
- PROFI Ø 50-110** svářečka • párové nástavce Ø 50, 63, 75, 90, 110 mm • plechový kufr PROFI • nožní stojánek • stolní svěrka • imbus klíč 6 mm
- PROFI Ø 63-125** svářečka • párové nástavce Ø 63, 75, 90, 110, 125 mm • plechový kufr PROFI • nožní stojánek • stolní svěrka • imbus klíč 6 mm

• Obsah kompletu •

POLYS P-4

Regulace svářeček POLYS P-4

Způsoby regulace



POLYS P-4a

- ▶ plynule nastavitelná regulace
- ▶ teplotní rozpětí 180 - 280°C
- ▶ nastavení pomocí otočného regulačního knoflíku



POLYS P-4a Trace Weld

- ▶ plynule nastavitelná regulace
- ▶ teplotní rozpětí 180 - 280°C
- ▶ teplota a dimenze se nastavují otočným knoflíkem
- ▶ zvuková signalizace



POLYS P-4b Trace Weld Plus

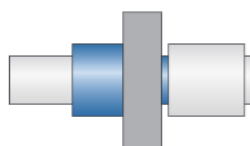
- ▶ krokově nastavitelná regulace
- ▶ teplotní rozpětí 180 - 280°C
- ▶ nastavení svařovací teploty zadáním dimenze a materiálu
- ▶ zvuková signalizace



POLYS P-4c Trace Weld

- ▶ plynule nastavitelná regulace
- ▶ teplotní rozpětí 180 - 280°C
- ▶ nastavení multifunkčními tlačítky
- ▶ zvuková signalizace

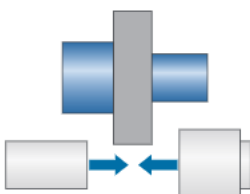
Zvuková signalizace TraceWeld®



1. dílčí krok

NAHRÍVÁNÍ

Krátký akustický signál oznamuje začátek procesu svařování.



2. dílčí krok

PŘESTAVENÍ

Rychle přerušovaný akustický signál vymezuje fázi přestavení trubky. Tato doba nesmí být překročena.



3. dílčí krok

CHLADNUTÍ

Dlouhý akustický signál oznamuje ukončení procesu svařování. V tom okamžiku je možné spoj fixovaný při svařování uvolnit.

DT - meter

Digitální teploměr



- ▶ nepostradatelný pro kontrolu teploty natavovacích ploch svářeček a nástavců
- ▶ integrální kufřík je spolehlivou ochranou pro kontaktní sondu a kabel nabíječky
- ▶ bateriový provoz s možností dobíjení pomocí vestavěné nabíječky
- ▶ rozsah měřených teplot 0 - 400°

VESTAVĚNÝ AKUMULÁTOR



SVEL 950

Svářečka elektrotvarovek

Svařuje elektrotvarovky bez čárového kódu, např. ROLLMAPLAST, WAVIN, AKATHERM aj.

Svařování probíhá plně automaticky.

PARAMETR		HODNOTA
Napájení		230 V
Svařované dimenze		20 - 315 mm
Příkon		950 (VA)
Rozsah pracovních teplot		0 - 45 °C
Rozměry	délka	277
	šířka	245
	výška	75
Hmotnost		1,47 kg
Objednací číslo		01989

SVEL 950

svářečka • svařovací kabely • redukční nástavce

Obsah kompletu

20 - 315mm

KOMPAKTNÍ



TERMOSTATICKÁ REGULACE OD 180° DO 280° C

500 W úhlová



SPECIÁLNÍ

16 - 40 mm

	SOLO		HOBBY
P-1b	01115	černé nástavce	00909
		modré nástavce	02365

- SOLO** svářečka • kartonová krabice • imbus klíč 4mm
- HOBBY** svářečka • čelistové nástavce Ø 20, 25, 32, 40 mm • plechový kufr HOBBY • nůžky Standard Plast • stolní svěrka • imbus klíč 4 mm

Obsah kompletu

650 W trnová



JEDNODUCHÁ

16 - 63 mm

	SOLO		MINI	HOBBY
P-1a	01902	černé nástavce	03421	01924
		modré nástavce	04481	02362

- SOLO** svářečka • kartonová krabice • imbus klíč 4mm
- MINI** svářečka • čelistové nástavce Ø 20, 25, 32 mm • plechový kufr MINI • stolní svěrka • imbus klíč 4 mm
- HOBBY** svářečka • čelistové nástavce Ø 16, 20, 25, 32 mm • plechový kufr HOBBY • nůžky Standard Plast • stolní svěrka • imbus klíč 4 mm

Obsah kompletu

850 W nožová



VÝKONNÁ

16 - 75 mm

	SOLO		MINI	HOBBY
P-1a	02195	černé nástavce	03422	02196
		modré nástavce	04482	02364

- SOLO** svářečka • kartonová krabice • stabilizační stojánek • imbus klíč 6 mm
- MINI** svářečka • čelistové nástavce Ø 20, 25, 32 mm • plechový kufr MINI • stabilizační stojánek • stolní svěrka • imbus klíč 6 mm
- HOBBY** svářečka • čelistové nástavce Ø 16, 20, 25, 32 mm • plechový kufr HOBBY • nůžky Standard Plast • stolní svěrka • imbus klíč 6 mm

Obsah kompletu

Komplety svářeček POLYS P-4 a P-1 (ilustrační vyobrazení)



SOLO



komplet MINI



HOBBY



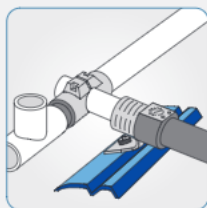
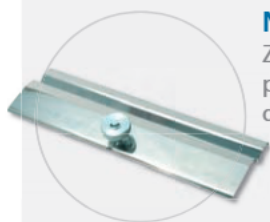
PROFÍ

Doplňky a příslušenství

POLYS P-1 a POLYS P-4

NOŽNÍ STOJÁNEK

Zabezpečí stabilní polohu svářečky, například přiklepnutím na podlaže. Umožní tak jednoduché provedení svaru jedním pracovníkem.

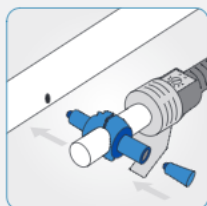


PRO SVÁŘEČKU OBJ. ČÍSLO

650 W	03157
850 W, 1200 W	04938

OPRAVOVACÍ NÁSTAVEC

V případě nechtěného navrtání potrubí umožní tento nástavec snadnou opravu otvoru bez nutnosti výměny trubky.

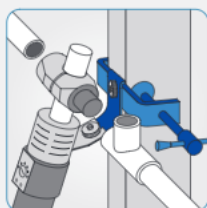


PROVEDENÍ 650 W OBJ. ČÍSLO

Nástavec	36441
Opravovací tyčinka	36217
opravovací nástavec dodáváme jen na tmavé svářečky	

UNIVERZÁLNÍ SVĚRKA

Jednoduše umožní upnout svářečku na různých místech stavby, například na rám oken či dveří, trámy a podobně.

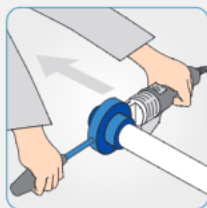


PROVEDENÍ OBJ. ČÍSLO

Pro všechny typy	01451
------------------	-------

POMOCNÁ RUKOJEŤ

Ušlechtní manipulaci při svařování větších dimenzí, neboť podstatně sníží námahu, která je zapotřebí k nasazení nástavce na trubku a jeho sejmutí.



PRO SVÁŘEČKU OBJ. ČÍSLO

650 W	36146
1200 W	36147

ČELISTOVÉ NÁSTAVCE



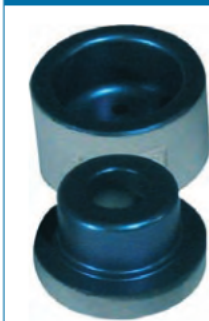
DIMENZE ČERNÝ POVLAK DT POVLAK

Ø 16 mm	01387	02344
Ø 20 mm	01388	02351
Ø 25 mm	01389	02345
Ø 32 mm	01390	02346
Ø 40 mm	01391	02347
Ø 50 mm	01392	02348
Ø 63 mm	01393	02349
Ø 100 mm (plochy)	01394	02350

Modrý DT povlak poskytuje 2x vyšší životnost

na přání dodáváme i nástavce typu B pro svařování kalibrovaných trubek (PVDF a PB)

PÁROVÉ NÁSTAVCE



DIMENZE ČERNÝ POVLAK DT POVLAK

Ø 16 mm	01414	02327
Ø 20 mm	01415	02328
Ø 25 mm	01416	02329
Ø 32 mm	01417	02330
Ø 40 mm	01418	02331
Ø 50 mm	01419	02332
Ø 63 mm	01420	02333
Ø 75 mm	01421	02334
Ø 90 mm	01422	02339
Ø 110 mm	01423	02340
Ø 125 mm	21662	21663

Modrý DT povlak poskytuje 2x vyšší životnost

na přání dodáváme i nástavce typu B pro svařování kalibrovaných trubek (PVDF a PB)

KALIBRÁTORY NA TRUBKY



DIMENZE OBJ. ČÍSLO

Ø 16 mm	04869
Ø 20 mm	04870
Ø 25 mm	04871
Ø 32 mm	04872
Ø 40 mm	04873
Ø 50 mm	04874
Ø 63 mm	04875
Ø 75 mm	04876
Ø 90 mm	04877
Ø 110 mm	04878

KUFY



PROVEDENÍ OBJ. ČÍSLO

MINI	
650 W	03433
850 W	03434
PROFI / HOBBY	
500 W	01408
650 W	01410
850 W	01411
1200 W / 40 - 90	01409
1200 W / 63-110	21671
1200 W / 63-125	36221

SVINOVACÍ METR



OBJ. ČÍSLO

01800

SVÁŘOVACÍ ZRCADLA



DIMENZE

Ø 130 mm

Ø 170 mm

ČERNÝ POVLAK

01434

01445

DT POVLAK

03972

03973

Modrý DT povlak poskytuje 2x vyšší životnost

ŘEZÁKY NA TRUBKY



DIMENZE

Ø 50 - 140 mm

Ø 100 - 160 mm

OBJ. ČÍSLO

02053

02054

ŠKRABKA NA TRUBKY



OBJ. ČÍSLO

01497

Nabízíme více tvarů koncových řezacích ploch

STAB. STOJÁNEK



PROVEDENÍ

Pro všechny typy svářeček

OBJ. ČÍSLO

01449

UTAHOVACÍ PÁSOVÝ KLÍČ



OBJ. ČÍSLO

01459

IMBUS KLÍČE



SVÁŘEČKA

650 W

850 W

1200 W

ROZMĚR

4 mm

6 mm

OBJ. ČÍSLO

36137

36138

STOLNÍ SVĚRKA



PROVEDENÍ

Pro všechny typy svářeček

OBJ. ČÍSLO

01450

NŮŽKY NA TRUBKY



PROVEDENÍ

Standard Plast do 42 mm

DYNO do 42 mm

Pistolové do 35 mm

Pistolové do 42 mm

Standard do 75 mm

OBJ. ČÍSLO

02595

02427

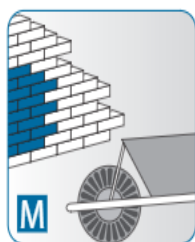
01474

01475

38272

MP 110 a MP 75

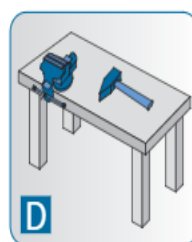
Montážní přípravky



**mobilní
přípravek**
pro použití
v terénu
a na stavbách



**speciální
upínací**
s vložkami
pro konkrétní
typ tvarovek



**dílenský
přípravek**
k montáži
na pracovním
stole



**univerzální
upínací**
pro všechny
typy tvarovek

MP 110

**Mobilní svařovací přípravek
do Ø 110mm**



DO DÍLNY



MP - 110 UD
(univerzální - dílenský)



MP - 110 SD
(speciální - dílenský)

DO TERÉNU



MP - 110 UM
(univerzální - mobilní)



MP - 110 SM
(speciální - mobilní)

PROVEDENÍ	DIMENZE (MM)	HMOTNOST	SVÁŘEČKA	NAPÁJENÍ	OBJ. ČÍSLO
MP - 110 SM	40, 50, 63, 75, 90, 110	43,7 kg	POLYS P-4 1250 W	230 V	03970
MP - 110 UM	40, 50, 63, 75, 90, 110	47,9 kg	POLYS P-4 1250 W	230 V	03969
MP- 110 UM EKO	63, 75, 90, 110	47 kg	POLYS P-4 1250 W	230 V	36584
MP - 110 UD	40, 50, 63, 75, 90, 110	58 kg	POLYS P-4 1250 W	230 V	01652
MP - 110 SD	40, 50, 63, 75, 90, 110	53,8 kg	POLYS P-4 1250 W	230 V	03968
MP - 110 UD EKO	63, 75, 90, 110	57,1 kg	POLYS P-4 1250 W	230 V	03967

PROVEDENÍ EKO SE LIŠÍ POUZE NÁSTAVCI

- MP 110** upínací saně (včetně zvoleného upínáče) • svářečka POLYS P-4a 1250 W • párové nástavce s DT povlakem • vložky dle zvoleného provedení • stojan na svářečku • středící trn • upínací vložky • kovový kufr na příslušenství • imbus klíče 5, 6, 8 mm

Obsah kompletu

MP 75 Mobilní svařovací přípravek do Ø 75 mm

PŘENOSNÝ

- z přípravku je možno odejmout libovolnou upínací čelist v případě práce s tvarově složitými trubkami
- pro svařování je možno použít libovolnou ruční svářečku
- přípravek je určen pro svařování dimenzí 40 - 75 mm
- jednoduché ovládání s možností aretace pozice při svařování

PŘÍSTROJ	DIMENZE (MM)	HMOTNOST	OBJ. ČÍSLO
MP 75	40, 50, 63, 75 mm	22 kg	01413

- MP 75** upínací přípravek

Obsah kompletu

