

TECHNICKÝ LIST

ELEKTRA 500 A 1000

ELEKTRA 500/1000 je všestranná elektrosvařovací jednotka vhodná pro svařování potrubí pro rozvody plynu, vody a potrubí primárního okruhu tepelných čerpadel pomocí elektrotvarovek (HDPE, PP, PP-R od 8 do 48 V).

SADA OBSAHUJE:

- Tělo svařovací jednotky, které je chráněno ocelovým kulatinovým rámem
- Velký grafický displej, umožňující snadné a přehledné čtení a zadávání svařovacích parametrů
- Intuitivní ovládací panel, jenž usnadňuje a urychluje nastavení
- Univerzální konektory – není nutno používat redukce
- GPS lokace (na požádání)
- Laserový skener - způsob čtení čárových kódů, který umožňuje automatické zadání svařovacích parametrů
- Vestavěná paměť na 4000 svárů, na protokolu lze mít uvedeno také jméno obsluhy
- USB port pro přenos dat do PC

SADA OBSAHUJE:

- Univerzální konektory 4,0 – 4,7 mm
- Laserový skener
- Manuální škrabka
- Hliníkový přepravní box

DOPLŇKY NA VYŽÁDÁNÍ:

- GPS
- Adaptér pro přenos dat do PC



TECHNICKÉ PARAMETRY

	ELEKTRA 500		ELEKTRA 1000
Rozsah průměrů	20 – 500 mm		20 – 1200 mm
Svařovací napětí	8 ÷ 48 V		
Napájení	110 V	230 V	230 V
Frekvence	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Max. příkon	3100 W	3500 W	3500 W
Špičkový proud	100 A	120 A	120 A
60% pracovní cyklus	70 A		90 A
Kapacita paměti	4000 svárů		
Stupeň ochrany	IP 54		
Teplotní rozmezí	-10°C - +50°C		
Odchylka čtení teploty	+/- 1°C		
Rozměry svářečky	255 x 270 x 385 mm		
Rozměry boxu	410 x 290 x 485 mm		
Váha	18 kg		20 kg