



UNIVERSAL 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 je chráněno **ocelovým kulatinovým rámem**
- **velký grafický displej** umožňuje snadné a přehledné čtení a zadávání svařovacích parametrů
- **intuitivní ovládací panel** 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

STANDARDNÍ VÝBAVA:

- univerzální konektory 4,0 – 4,7 mm
- laserový skener
- manuální škrabka
- hliníkový přepravní box

DOPLŇKY NA VYŽÁDÁNÍ:

- GPS
- Adapter pro přenos dat do PC

TECHNICKÉ PARAMETRY

	UNIVERSAL 500		UNIVERSAL 1000
Rozsah průměrů	20 - 500 mm		20 – 1600* 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	5500 W	6400 W	6400 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 - +40°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

1200mm konzultujte s výrobcem



* svařování tvarovek větších než

