

Zváracie prístroje ROWELD ROFUSE slúžia výlučne na zváranie elektrotvaroviek opatrených čiarovým kódom 2/5 interleaved podľa ANSI HM 10.8M-1983 a podľa ISO CD 13950/08.94

K použitiu podľa určenia patrí aj dodržiavanie všetkých upozornení návodu na obsluhu, ako aj smerníc DVGW, DVS, a národných predpisov. Určené sú na zváranie rúr a tvaroviek z termoplastov.

## ROWELD ROFUSE Basic 48 V2.0

katalog 1500000856

Zvárací automat najnovšej generácie, plne funkčný a vyhovujúci všetkým požiadavkám kladeným na dôkladnú prácu ako v plynárstve, vodárstve, tak aj pri práci s priemyselnými rozvodmi.

Umožňuje úplnú dokumentáciu podmienok pri zváraní, prenos dát do počítača USB pamäťou, Umožňuje dokumentovať pôvod zváraných komponentov (treaceability).

Technologické údaje zaznamenané automaticky je možné doplniť zákazkovým číslom a kódom zvárača. Podmienky zvárania je možné nastaviť automaticky (čiarkovým kódom), alebo manuálne.

Doplňkom je softvér DataWork, ktorý umožňuje jednoduché a pohodlné spracovanie údajov zo zvárania vrátane ich uloženia do databázy. Prenos údajov jednoduchou pevnou USB pamäťou vo formáte pre DataWork, alebo PDF.

### Základné technické parametre

Napájanie	230V (190 - 250V)
Frekvencia	50 Hz (44 - 66 Hz)
Príkion	3,5 kW
Zvárací prúd	max 95 A
Zváracie napätie	8 - 48 V
Poistka	16 A pomalá
Teplota okolia	-20°C až +50°C
Požadovaný výkon generátora:	
Mechanická regulácia	4,0 kW
Elektronická regulácia	5,0 kW
Krytie	IP 54
Sieťový kábel	m
Zvárací kábel	m
Hmotnosť	kg
Pracovná teplota	-20°C - +50 °C
Dokumentácia	zákazkové číslo, kód zvárača, treaceability
Prenos dát	USB pevná pamäť
Pamäť	500 zvarov v rozsahu treaceability
Pracovný rozsah	d 20 - d 315 mm
Odolnosť voči vode	chrániť voči striekajúcej vode a priamemu kontaktu s vodou



### Vyrába

ROTHENBERGER GmbH  
Am Huenerberg  
D-65779 Kelkheim Germany

### Predaj servis

PLASTIX, s.r.o.  
Hviezdoslavova 2  
927 01 Šaľa