



EMIE 48

Very light and handy, Emie 48 easily adapts to all site conditions and can fuse HDPE pipes up to 36 inches in diameter. It operates under very low voltage and can be used either with a step down transformer or a generator providing 48V output such as Proline 110. Emie 48 possesses a full traceability feature.

Maniable et très légère, l'Emie 48 s'adapte à toutes les conditions de chantier et permet le soudage des réseaux PE jusqu'au diamètre 36 pouces. Fonctionnant à faible voltage, elle s'utilise soit avec un abaisseur de tension, soit avec un générateur adapté possédant une sortie 48V comme le Proline 110. L'Emie 48 dispose d'une traçabilité complète.

EMIE 48 Ref.CAAC00006



- ✓ FUSION DIAMETER: 36 IN
DIAMÈTRE DE SOUDAGE : 900 MM
- ✓ VERY LOW VOLTAGE
TRÈS BASSE TENSION
- ✓ FULL TRACEABILITY
TRAÇABILITÉ COMPLÈTE
- ✓ 1 000 FUSION REPORTS
1 000 RAPPORTS DE SOUDAGE
- ✓ ROBUST TUBULAR FRAME BODY
CHASSIS TUBULAIRE RÉSISTANT
- ✓ LONG POWER CABLE
CABLE D'ALIMENTATION LONG
- ✓ BARCODE PEN READER
CRAYON LECTEUR
- ✓ GPS OPTION
OPTION GPS



Ref.CZAY00061



CTF SAURON



CTF France Sauron

19 rue Pierre Josse - 91070 Bondoufle - France
tel. : +33 (0)1 69 91 48 00 - contact@ctf-france.com
www.ctf-sauron.com



EMIE 48

SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fusion diameter: <i>Diamètre de soudage :</i>	36 in 900 mm
Input voltage: <i>Alimentation :</i>	48V / 50-60 Hz
Output voltage: <i>Tension de sortie :</i>	8-48V
Power: <i>Puissance :</i>	3 200 VA / 60% - Max : 4 200 VA
ISO barcode: <i>Code-barres ISO :</i>	24: Electrofusion - ISO 13950 / 30: Operator - ISO 12176-3 / 26: Accessory - ISO 12176-4 24 : Electrofusion - ISO 13950 / 30 : Opérateur - ISO 12176-3 / 26 : Accessoire - ISO 12176-4
Mode: <i>Mode :</i>	Barcode and manual <i>Code-barres et manuel</i>
Traceability: <i>Traçabilité :</i>	Fusion, operator, location, fitting and pipes <i>Soudure, opérateur, localisation, raccord et tubes</i>
Memory capacity: <i>Espace mémoire :</i>	1 000 reports (.xls and .txt file) <i>1 000 rapports (fichier .xls et .txt)</i>
Protection: <i>Protection :</i>	IP 54
USB port: <i>Port USB :</i>	Yes <i>Oui</i>
GPS Option: <i>Option GPS :</i>	Yes <i>Oui</i>

PRESENTATION / PRÉSENTATION

Body in a tubular frame with 7 m input cable, 3 m output cable, barcode pen reader (barcode scanner optional), set of 4 or 4.7 mm connectors, supplied in a carry bag

Boîtier sur châssis tubulaire avec 7 mètres de câble d'alimentation, 3 mètres de câble secondaire, crayon lecteur (douchette filaire en option), jeu de connecteurs 4 ou 4.7 mm, livré dans sa sacoche de transport

Dimensions: 350 x 230 x 160 mm

Dimensions : 350 x 230 x 160 mm

Weight: 7.9 kg (without carry bag)

Poids : 7.9 kg (sans sacoche de transport)



Recommended generator: Proline 110 (Ref. CCAB00005)
Groupe électrogène recommandé : Proline 110 (Réf. CCAB00005)



CTF SAURON



CTF France Sauron

19 rue Pierre Josse - 91070 Bondoufle - France
tel. : +33 (0)1 69 91 48 00 - contact@ctf-france.com
www.ctf-sauron.com