



BARBARA 48

Very light and handy, Barbara 48 easily adapts to all site conditions and can fuse HDPE pipes up to 1 200 mm 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. Barbara 48 possesses a full traceability feature.

Maniable et très légère, la Barbara 48 s'adapte à toutes les conditions de chantier et permet le soudage des réseaux PE jusqu'au diamètre 1 200 mm. Fonctionnant sous très basse tension, elle s'utilise soit avec un abaisseur de tension, soit avec un générateur adapté possédant une sortie 48 V comme le Proline 110. La Barbara 48 dispose d'une traçabilité complète.



- ✓ FUSION DIAMETER: 1 200 MM
DIAMÈTRE DE SOUDAGE : 1200 MM
- ✓ VERY LOW VOLTAGE
TRÈS BASSE TENSION
- ✓ FULL TRACEABILITY
TRAÇABILITÉ COMPLÈTE
- ✓ 10 000 FUSION REPORTS
10 000 RAPPORTS DE SOUDAGE
- ✓ LARGE GRAPHICAL DISPLAY
GRAND AFFICHEUR GRAPHIQUE
- ✓ ROBUST TUBULAR FRAME
CHASSIS TUBULAIRE RÉSISTANT
- ✓ LONG POWER CABLE
CABLE D'ALIMENTATION LONG
- ✓ WIRED BARCODE SCANNER
DOUCHETTE FILAIRE
- ✓ GPS OPTION
OPTION GPS



ECONOMIC SOLUTION FOR YOUR WELDS SOLUTION ECONOMIQUE POUR TOUTES VOS SOUDURES CHANTIER



BARBARA 48

SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fusion diameter: <i>Diamètre de soudage</i>	1 200 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 - 40: Pipe - ISO 12176-4 24 : Electrofusion - ISO 13950 / 30 : Opérateur - ISO 12176-3 / 26 : Accessoire - 40 : Tube - 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>	10 000 reports (.xls and .txt file) <i>10 000 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, 7 m input cable, 3 m output cable,
Bluetooth barcode scanner, 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, douchette Bluetooth, 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)

ECONOMIC SOLUTION FOR YOUR WELDS SOLUTION ECONOMIQUE POUR TOUTES VOS SOUDURES CHANTIER