



# BARBARA M

Barbara M is a robust and reliable electrofusion control box designed for HDPE pipes up to 315 mm in diameter. Little sister of Barbara C, Barbara M offers the same level of performance and traceability. It can be powered from the mains or a generator with 230V output such as Plutonelec 60.

*Robuste et fiable, la Barbara M est un poste d'électrosoudage conçu pour les réseaux PE jusqu'au diamètre 315 mm. Petite sœur de la Barbara C, la Barbara M offre le même niveau de performance et de traçabilité. Elle se branche sur secteur ou sur un groupe avec sortie 230V comme le Plutonelec 60.*



- ✓ FUSION DIAMETER: 315 MM  
DIAMÈTRE DE SOUDAGE : 315 MM
- ✓ FULL TRACEABILITY  
TRAÇABILITÉ COMPLÈTE
- ✓ 10 000 FUSION REPORTS  
10 000 RAPPORTS DE SOUDAGE
- ✓ LARGE GRAPHICAL DISPLAY  
GRAND AFFICHEUR GRAPHIQUE
- ✓ ROBUST STAINLESS STEEL BODY  
BOITIER INOX RÉSISTANT
- ✓ WIRED BARCODE SCANNER  
DOUCHETTE FILAIRE
- ✓ GPS OPTION  
OPTION GPS



Ref.CZAY00063

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



# BARBARA M

## SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fusion diameter: <i>Diamètre de soudage :</i>	315 mm
Input voltage: <i>Alimentation :</i>	230V / 50-60 Hz
Output voltage: <i>Tension de sortie :</i>	8-48V
Power: <i>Puissance :</i>	2 000 VA / 60% - Max : 3 200 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

Stainless steel body, 4 m input cable, 4 m output cable, Bluetooth barcode scanner, set of 4 or 4.7 mm connectors, supplied in a transport and storage box

*Boîtier inox, câble d'alimentation de 4 m, câble secondaire de 4 m, douchette Bluetooth, jeu de connecteurs 4 ou 4.7 mm, livré dans sa caisse de rangement*

Dimensions: 320 x 200 x 290 mm

*Dimensions : 320 x 200 x 290 mm*

Weight: 16 kg (without transport and storage box)

*Poids : 16 kg (sans caisse de rangement)*



Recommended generator: Plutonelec 60 (Ref. CCAB00002)  
*Groupe électrogène recommandé : Plutonelec 60 (Réf. CCAB00002)*

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