315 Baguettes TIG inox 308L Ø 1,6 mm - carton 5 kg - GYS - 087156



Référence (SKU) : BIA10316
EAN : 3154020087156
Réf. fournisseur : 087156

DESCRIPTION

Baguettes TIG en inox 308L de 1,6 mm et 1 m, conditionnées en carton de 5 kg, adaptées au soudage des inox austénitiques et aux travaux de précision sur pièces minces.Métal d'apport TIG Inox 308L en baguettes pour le soudage des aciers inoxydables austénitiques sans molybdène (304, 304L, 321, 347).Classification :AWS A5.9 : ER 308LEN ISO 14343-A: W 19 9 LApplications :Tuyauteries, ouvrages de fines épaisseurs inférieures ou égales à 3 mm et pour les passes de pénétration.Réservé pour les ensembles de dépassant pas 350°C en température de service.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Marque : GYS
• Référence : 087156
• Type : baguettes de métal d’apport pour soudage TIG
• Nuance : inox 308L
• Classification : AWS A5.9 ER 308L ; EN ISO 14343-A W 19 9 L
• Diamètre : 1,6 mm
• Longueur : 1 000 mm par baguette
• Quantité : 315 baguettes
• Poids du carton : 5 kg
• Métaux compatibles : aciers inoxydables austénitiques sans molybdène, notamment 304, 304L, 321 et 347
• Applications : tuyauteries, pièces de faible épaisseur (jusqu’à 3 mm) et passes de pénétration
• Courant de soudage indicatif : 60 à 95 A
• Gaz de protection recommandé : argon pur (100 %), débit de 6 à 12 l/min
• Gaz de protection envers, si nécessaire : argon/azote, débit de 3 à 6 l/min
• Propriétés mécaniques indicatives : limite d’élasticité 400 MPa, résistance à la traction 600 MPa, allongement 38 %
• Avantage : conçu pour obtenir une pénétration régulière et une bonne compacité du cordon.