



CLASSIFICATION

SFA/AWS A5.20 : E71T-GS

DIAMÈTRE (mm)

1,6

EMBALLAGE (kg)

11,3

GAZ DE BLINDAGE

Ar+1 à 2% CO₂

ANALYSE CHIMIQUE

Al	C	Mn	Si
1.98 %	0.23 %	0.70 %	0.40 %

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Condition	Résistance à la traction
Brut de soudage	614 MPa

COURANT DE SOUDAGE

DC-

MATÉRIAUX À SOUDER

ASTM

A 139 A 210 Gr A1, C A 36 | A 234 Gr WPB A 334 Gr 1 A 106 Gr A, B, C | A 131 Gr A, B, D
API 5LX42 API 5LX46 | API 5LX52 API 5LX60

EN

10113-2 S275, S355, S420 10113-3 S275M, S275ML, S355M, S355ML 10113-3 S420M,



S420ML 10025 S185, S235, S275, S355 10208-1

L210, L240, L290, L360

Altri

Fe 360, 430, 510 Acciai gruppo 1 EN 288/3

POSITIONS DE SOUDAGE



1G/PA



2F/PB



2G/PC



4G/PE



3G/PF



3G/PG