

Ficha de datos

Descripción

Brida de soldadura, DIN2576-B/
EN1092-1-01-A-PN10, S235JRG2,
cert. EN10204/3.1

Datos principales

DN 100/ 114.30 mm

D	220.00 mm
H2	20.00 mm
L	8 x 18.00 mm



Composición química (análisis de lote) en % de la masa.

(Limite superior si solo se especifica un valor)

Nombre S235JRG2

Numero: 1.0038

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Otros
0.17		1.40	0.035	0.035		0.55						N

Propiedades mecánicas

Nombre S235JRG2

Numero: 1.0038

Punto de fluencia superior o limite elástico reH o Rp0.2 min para espesores T en mm, N/mm2 a temperatura ambiente		Resist. a la traccion Rm para espesor T en mm, N/mm2 a temp. ambiente		Elong. A en la temp. ambiente, min. %		Impacto minimo KV en J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Longitud.	Transvers.	Longitud.	Transvers.
235	225	360-510	360-510	24	22		27

Origen: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM