

Danych

Opis

Redukcja symetryczna, DIN2616/
EN10253-1, ST37.0, cert. ohne

Głów. dane

88.90 x 4.50 / 48.30 x 4.00 mm

D	88.90 mm
S1	4.50 mm
d	48.30 mm
S2	4.00 mm
L	90.00 mm



Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedną wartość)

Nazwa: ST37.0

Numer mat.: 1.0254

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Inna
0.16	0.35	1.20	0.025	0.020	0.30	0.30	0.08	0.01	0.30	0.04	0.02	

Właściwości mechaniczne

Nazwa: ST37.0

Numer mat.: 1.0254

Górna granica lub granica plastyczności reH lub Rp0.2 min dla grubości ścianek T w mm, N/mm ² w temperaturze		Wytrzymałość Rm dla grubości T w mm, N/mm ² w temperaturze pok.		Wydłużenie A w pok. - temperatura, min. %		Min. praca z nacięciem KV w J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Wzdłuż	Krzyż	Wzdłuż	Krzyż
235	225	350-480	350-480	25	23		

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