

Scheda dati

Descrizione

Sella, simile DIN2618 brevemente,
St35.8/I, cert. EN10204/3.1

Dati principali

273.00 x 8.00 mm

D	273.00 mm
S	8.00 mm
H	150.00 mm



Composizione chimica (analisi di colata) in % della massa

(Limite massimo se è indicato un solo valore)

Nome abb.: St35.8/I

Materiale n.: 1.0305

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Altri
0.17	0.35	0.80	0.040	0.040								

Proprietà meccaniche

Nome abb.: St35.8/I

Materiale n.: 1.0305

Limite superiore σ_R di snervamento σ_R o $R_{p0.2}$ min per pareti di spessore T in mm, N/mm ² a temp. amb.		Trazione R_m per spessori T in mm, N/mm ² a temperatura amb.		Allungam. A a temp. ambiente, min. %		Resilienza minima KV in J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Lungo	Tras.	Lungo	Tras.
235	225	360-480	360-480	25	23		34

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