

Scheda dati

Descrizione

Flangia con collarino, EN1092-1-11-B1, PN16, 1.4404, APZ EN10204/3.1

Dati principali

DN 100/ 114.30 x 3.60 mm

d1	114.30 mm
S	3.60 mm
D	220.00 mm
H2	52.00 mm
L	8 x 18.00 mm



Composizione chimica (analisi di colata) in % della massa

(Limite massimo se è indicato un solo valore)

Nome abb.: 1.4404

Materiale n.: 1.4404

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Altri
0.03	1.00	2.00	0.045	0.015	18.5		2.50		13.0			N

Proprietà meccaniche

Nome abb.: 1.4404

Materiale n.: 1.4404

Limite superiore o di snervamento reH o Rp0.2 min per pareti di spessore T in mm, N/mm2 a temp. amb.		Trazione Rm per spessori T in mm, N/mm2 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.
		490-690	490-690	40	30	100	60

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