

Data papier

Beschrijving

Blindfl., DIN2527-B/EN1092-1-05-A
PN16, 1.4404, cert. 3.1

Belangrijkste

DN 65

D	185.00 mm
H2	18.00 mm
L	8 x 18.00 mm



Chemische samenstelling (batchanalyse) in % van de massa

(Bovengrens als er slechts een waarde is opgegeven)

Korte naam: 1.4404

Nummer: 1.4404

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

Mechanische eigenschappen

Korte naam: 1.4404

Nummer: 1.4404

Bovenste opbrengstpunt of opbrengstpunt reH of Rp0,2 min voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur		Treksterkte Rm voor wanddiktes T in mm, N/mm2 bij kamertemperatuur		Deformatie A bij kamer- temperatuur, min. %		Gekerfde impact KV in J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Langs	Over	Langs	Over
		490-690	490-690	40	30	100	60

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