

Datablad

Beskrivelse

Pasvejsningsflanger, EN1092-1-11-B1
PN40, 1.4541,
cert. EN10204/3.1

Hoveddata

DN 65/ 76.10 x 2.90 mm

d1	76.10 mm
S	2.90 mm
D	185.00 mm
H2	52.00 mm
L	8 x 18.00 mm



Kemisk sammensætning (smelteanalyse) i % af massen

(Ovre grænse, hvis kun en værdi er angivet)

Kort navn: 1.4541

Materiale nr.: 1.4541

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Mere
0.08	1.00	2.00	0.045	0.015	19.0				12.0	0.70		

Mekaniske egenskaber

Kort navn: 1.4541

Materiale nr.: 1.4541

Ovre flydegrænse eller flydegrænse reH eller Rp0,2 min for godstykker T i mm, N/mm2 ved stuetemperatur		Trækstyrke Rm for vægtykkelser T i mm, N/mm2 ved stuetemperatur		Forlængel. A ved stue- temperatur, min. %		Minim. indvirkning arbejde KV in J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Laengd.	Tvaerg.	Laengd.	Tvaerg.
		500-730	500-730	35	30	100	60

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