

Datablad

Beskrivelse

Endebund, DIN2617/EN10253-2,
16Mo3, cert. EN10204/3.1

Hoveddata

139.70 x 10.00 mm

d1	139.70 mm
S	10.00 mm
h	76.00 mm



Kemisk sammensætning (smelteanalyse) i % af massen

(Ovre grænse, hvis kun en værdi er angivet)

Kort navn: 16Mo3

Materiale nr.: 1.5415

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Mere
0.20	0.35	0.90	0.025	0.020	0.30	0.30	0.35		0.30			Al

Mekaniske egenskaber

Kort navn: 16Mo3

Materiale nr.: 1.5415

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.
280	270	450-600	450-600	22	20		

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