

Danych

Opis

Trojnik, DIN 2615/EN10253-2-A
16Mo3, cert. EN10204/3.2 TÜV

Głów. dane

42.40 x 5.00 / 33.70 x 4.50 mm

d1	42.40 mm
S1	5.00 mm
d2	33.70 mm
S2	4.50 mm
a	48.00 mm
b	48.00 mm



Skład chemiczny (analiza stopu) w % wagowo

(Górny limit, jeżeli podano tylko jedna wartość)

Nazwa: 16Mo3

Numer mat.: 1.5415

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

Właściwości mechaniczne

Nazwa: 16Mo3

Numer mat.: 1.5415

Górna granica lub granica plastyczności reH lub Rp0.2 min dla grubości ścianek T w mm, N/mm2 w temperaturze		Wytrzymałość Rm dla grubości T w mm, N/mm2 w temperaturze pok.		Wydluzenie A w pok. - temperatura, min. %		Min. praca z nacięciem KV w J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Wzdłuż	Krzyż	Wzdłuż	Krzyż
280	270	450-600	450-600	22	20		

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