



Toptrade Production spol. s r.o.  
Palackého 500  
769 01 Holešov  
Česká republika  
IČ: 27675068 DIČ: CZ27675068

## Závitová tyč M12

DIN 976-1



Závitová tyč je druhem spojovací součástky, kruhová plná tyč se závitem po celé délce. Používá se například tam, kde běžně vyráběné délky šroubů nedostačují, nebo kde je požadavek na osazení matic z obou stran.

Výrobek:

TYP	Č. POLOŽKY	ROZMĚR	POVRCH	TŘÍDA PEVNOSTI
M12	500425	M12x1000	POZINK	4.8

Rozměr:

M12	DÉLKA	VNĚJŠÍ PRŮMĚR
STANDARD ROZMEZÍ	995.5	11.966
	1004.5	11.701
PROTOKOL O ZKOUŠCE	998.04	11.776

Chemické prvky:

CHEMICKÉ PRVKY		C	Mn	Si	P	S	Cr	Mo
		x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100
ISO 683/18	MAX	0.55	1.40	0.40	0.050	0.060	-	-
	MIN	-	-	-	-	-	-	-
PROTOKOL O ZKOUŠCE		0.17	0.53	0.18	0.021	0.012	-	-

Mechanické vlastnosti:

M12	PEVNOST V TAHU	MEZ PRŮTAŽNOSTI	TVRDOST	PŘÍMOST
	(Rm/Mpa)	(Rp0.2/Mpa)	(HRC)	(MM)
STANDARD	≥ 420	≥ 340	≤ 22	t=0.002 L +0.05
PROTOKOL O ZKOUŠCE	457	411	18	OK