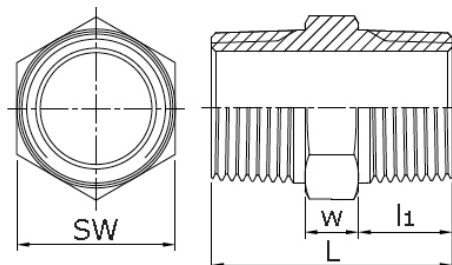


šestihřanná dvojitá vsuvka  
150 liber (PN 10)

[zkratka označení: NPT.DN6\\*](#)



### technický list výrobku

NPT	l1	L	w	SW	SF	Fabrikat
1/4"	11,0	25,0	4,0	15,0	6-kant	Haoxing
3/8"	13,0	27,0		18,0	6-kant	Haoxing
1/2"	14,0	32,0	5,0	22,0	6-kant	Valve-tek
1/2"	14,0	35,0	5,0	22,0	6-kant	Haoxing
3/4"	16,0	40,0	6,0	28,0	6-kant	Haoxing
1"	19,0	40,0	6,0	35,0	6-kant	TGGL
1 1/4"	20,5	47,0	7,0	44,0	6-kant	TGGL
1 1/2"	21,0	47,0	8,0	50,0	8-kant	TGGL
2"	22,0	54,0	8,0	61,0	8-kant	TGGL
2"	22,0	57,0	7,0	61,0	8-kant	Haoxing
2"	22,0	57,0	8,0	62,0	8-kant	BMP
2 1/2"	25,0	63,0		78,0	8-kant	
3"	27,5	68,0		91,0	8-kant	
4"	30,3	75,0		117,0	8-kant	

dostupné jakosti: V4A

Fitinky závitové > fitinky > PN 10 (ECO-Line) > ... se závitem NPT > vsuvky > šestihřanné dvojitě vsuvky

## NPT trubkový závit ANSI/ASME B1.20.1

To NPT závit (National Pipe Thread) podle ANSI/ASME B1.20.1Z ávitové normy US pro samotesnící spoje.

Utěsnění je dosaženo kuzelovým (kónickým) usporádáním vnejšího i vnitřního závitu.

Při sesroubování je používán utesnovací prostředek (napr. konopí nebo teflonová páska).

NPT	Vnejší Ø	Ø otvoru jádra	chody na palec	stoupání
1/8"	10,242	8,25	27	0,941
1/4"	13,616	10,70	18	1,411
3/8"	17,055	14,10	18	1,411
1/2"	21,223	17,40	14	1,814
3/4"	26,568	22,60	14	1,814
1"	33,228	28,50	11,5	2,209
1 1/4"	41,985	37,00	11,5	2,209
1 1/2"	48,054	43,50	11,5	2,209
2"	60,092	55,00	11,5	2,209
2 1/2"	72,699	65,50	8,0	3,175
3"	88,608	81,50	8,0	3,175
3 1/2"	101,316	94,30	8,0	3,175
4"	113,973	107,00	8,0	3,175

V Evropě je místo závitu NPT používanejší whitworthuv závit nebo trubkový závit BSP.

Z duvodu ruzného počtu chodu na palec a mensích rozdílů v prumeru nelze závity BSP a NPT vzájmne správně sesroubovat.

Lze to rozpoznat, pokud závit nelze nasroubovat nebo jej lze sroubovat pouze o nekolik (málo) otáček.

