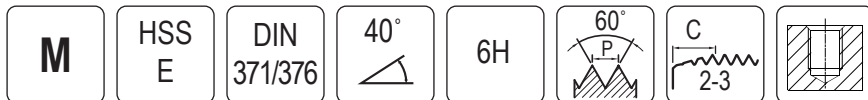
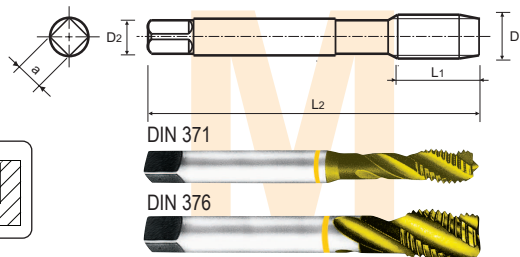


**Серии TD711**

 Легкообрабатываемые стали с прочностью менее 850 Н/мм<sup>2</sup>


Обозначение		На складе	M	P, мм	L1, мм	L2, мм	D2, мм	a, мм	D1, мм
Покрытие TiN									
		10	M2,5	0,45	9	50	2,8	2,1	2,05
		18	M3	0,5	6	56	3,5	2,7	2,5
		10	M4	0,7	7	63	4,5	3,4	3,3
		20	M5	0,8	8	70	6	4,9	4,2

Обозначение		На складе	M	P, мм	L1, мм	L2, мм	D2, мм	a, мм	D1, мм
Покрытие TiN									
		3	M6	1	10	80	6	4,9	5
		13	M8	1,25	13	90	8	6,2	6,8
		2	M10	1,5	15	100	10	8	8,5

Метчики изготавливаются по DIN 371 для резьб M2-M10 и по DIN 376 для резьб M11-M30

Углеродистые стали		Легированные стали		Нержавеющие стали		Чугуны		Ti и сплавы		Ni и сплавы		Cu и сплавы		Al и сплавы		
<400 Н/мм <sup>2</sup> (<HB120)	<700 Н/мм <sup>2</sup> (<HB200)	<850 Н/мм <sup>2</sup> (<HB250)	<1200 Н/мм <sup>2</sup> (<HB350)	Легкообр. <850 Н/мм <sup>2</sup> (<HB250)	Аустенитные <850 Н/мм <sup>2</sup> (<HB250)	Серый чугун <1000 Н/мм <sup>2</sup> (<HB300)	Ковкий чугун <1000 Н/мм <sup>2</sup> (<HB300)	<700 Н/мм <sup>2</sup> (<HB200)	<900 Н/мм <sup>2</sup> (<HB270)	<500 Н/мм <sup>2</sup> (<HB150)	<900 Н/мм <sup>2</sup> (<HB270)	Дл. стружка <700 Н/мм <sup>2</sup> (<HB200)	Si<0,5% <500 Н/мм <sup>2</sup> (<HB150)	Si<10% <400 Н/мм <sup>2</sup> (<HB120)	Si>10% <400 Н/мм <sup>2</sup> (<HB120)	
	+	+					+	±		±		+	±	±	+	

+ оптимальный выбор; ± возможное применение