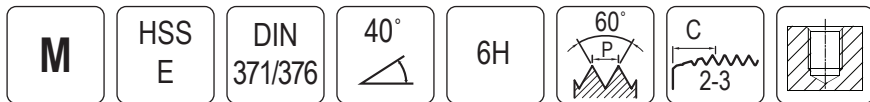
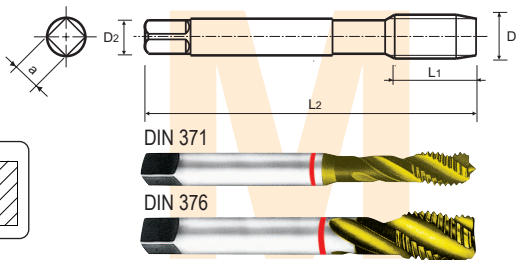


Серии TD312, TY312

 Жаростойкие и высокопрочные стали с прочностью 850 - 1200 Н/мм²


Обозначение				M	P, мм	L1, мм	L2, мм	D2, мм	a, мм	D1, мм
Покрытие TiN	На складе	Покрытие TiAlN	На складе							
	30		25	M2	0,4	8	45	2,8	2,1	1,6
	30		5	M2,5	0,45	9	50	2,8	2,1	2,05
-	-		25	M3	0,5	6	56	3,5	2,7	2,5
-	-		5	M4	0,7	7	63	4,5	3,4	3,3
-	-		5	M5	0,8	8	70	6	4,9	4,2
-	-		10	M6	1	10	80	6	4,9	5
-	-		5	M8	1,25	13	90	8	6,2	6,8
-	-		5	M10	1,5	15	100	10	8	8,5
-	-		8	M12	1,75	18	110	9	7	10,2
-	-		3	M14	2	20	110	11	9	12
-	-		3	M16	2	20	110	12	9	14
-	-		3	M20	2,5	25	140	16	12	17,5

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	
<850 Н/мм ² (<HB250)	<850 Н/мм ² (<HB250)	<1200 Н/мм ² (<HB350)	>1200 Н/мм ² (>HB350)	Аустенитные <850 Н/мм ² (<HB250)	<1100 Н/мм ² (<HB300)	Серый чугун <500 Н/мм ² (<HB150)	Ковкий чугун <700 Н/мм ² (<HB200)	<700 Н/мм ² (<HB200)	<900 Н/мм ² (<HB270)	<500 Н/мм ² (<HB150)	<900 Н/мм ² (<HB270)	<350 Н/мм ² (<HB100)	Дл. стружка <700 Н/мм ² (<HB200)	<350 Н/мм ² (<HB100)	Si<10% <400 Н/мм ² (<HB120)
	±	+			±				±		±				

+ оптимальный выбор; ± возможное применение