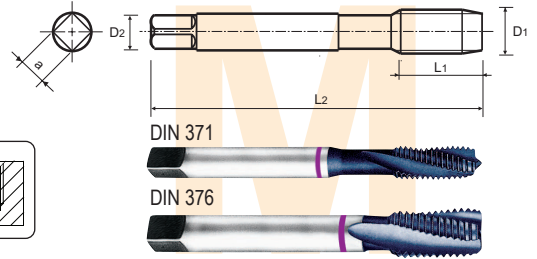
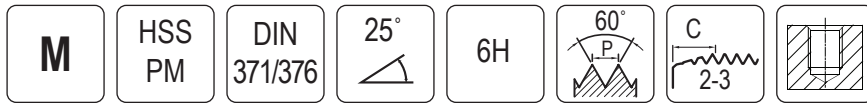


Серии TM903, TZ903

Титановые сплавы



Обозначение										
Без покрытия	На складе	TiAlN	На складе	M	P, мм	L1, мм	L2, мм	D2, мм	a, мм	D1, мм
-	-	TZ903136	105	M2	0,4	8	45	2,8	2,1	1,6
-	-	TZ903176	55	M2,5	0,45	9	50	2,8	2,1	2,05
-	-	TZ903206	105	M3	0,5	6	56	3,5	2,7	2,5
-	-	TZ903246	55	M4	0,7	7	63	4,5	3,4	3,3
-	-	TZ903286	20	M5	0,8	8	70	6	4,9	4,2
-	-	TZ903316	22	M6	1	10	80	6	4,9	5

Обозначение										
Без покрытия	На складе	TiAlN	На складе	M	P, мм	L1, мм	L2, мм	D2, мм	a, мм	D1, мм
TM903366	15	TZ903366	55	M8	1,25	13	90	8	6,2	6,8
TM903426	5	TZ903426	55	M10	1,5	15	100	10	8	8,5
-	-	TZ903506	5	M12	1,75	18	110	9	7	10,2
-	-	TZ903546	25	M14	2	20	110	11	9	12
-	-	TZ903606	5	M16	2	20	110	12	9	14

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

Углеродистые стали	Легированные стали			Нержавеющие стали		Ti и сплавы			Ni и сплавы			Al и сплавы			
<400 Н/мм ² (<HB120)	<850 Н/мм ² (<HB250)	<1200 Н/мм ² (<HB350)	>1200 Н/мм ² (>HB350)	Легкообр. <850 Н/мм ² (<HB250)	Аустенитные <850 Н/мм ² (<HB250)	<700 Н/мм ² (<HB200)	<900 Н/мм ² (<HB270)	<1300 Н/мм ² (<HB350)	<500 Н/мм ² (<HB150)	<900 Н/мм ² (<HB270)	<1400 Н/мм ² (<HB410)	Дл. стружка <700 Н/мм ² (<HB200)	<1500 Н/мм ² (<HB470)	<350 Н/мм ² (<HB100)	Si<0,5% <500 Н/мм ² (<HB150)
		±				±	+	+					±		

+ оптимальный выбор; ± возможное применение