

НАРЕЗАНИЕ РЕЗЬБЫ

ММТ ПЛАСТИНЫ G-КЛАССА

НАРУЖНОЕ ТОЧЕНИЕ

Тип	Допуск резьбы	Обозначение	С покрытием		Шаг		Размеры (мм)					Общая глубина резания (мм)	Геометрия
			VP10MF	VP15TF	мм	витков/дюйм	D1	S1	Z1	Z2	Re		
Неполный профиль 60°	—	ММТ16ЕRА60	●	●	0.5—1.5	48—16	9.525	3.44	0.8	0.9	0.05	—	Неполная форма
		16ЕRГ60	●	●	1.75—3.0	14—8	9.525	3.44	1.2	1.7	0.27	—	
		16ЕRАG60	●	●	0.5—3.0	48—8	9.525	3.44	1.2	1.7	0.08	—	
		22ЕRН60	●	●	3.5—5.0	7—5	12.7	4.64	1.7	2.5	0.53	—	
Неполный профиль 55°	—	ММТ16ЕRА55	●	●		48—16	9.525	3.44	0.8	0.9	0.05	—	Неполная форма
		16ЕRГ55	●	●		14—8	9.525	3.44	1.2	1.7	0.21	—	
		16ЕRАG55	●	●		48—8	9.525	3.44	1.2	1.7	0.07	—	
		22ЕRН55	●	●		7—5	12.7	4.64	1.7	2.5	0.44	—	
ISO Метрическая	6g	ММТ16ЕR050ISO	●	●	0.5		9.525	3.44	0.6	0.4	0.06	0.31	Полный профиль
		16ЕR075ISO	●	●	0.75		9.525	3.44	0.6	0.6	0.10	0.46	
		16ЕR100ISO	●	●	1.0		9.525	3.44	0.7	0.7	0.16	0.61	
		16ЕR125ISO	●	●	1.25		9.525	3.44	0.8	0.9	0.19	0.77	
		16ЕR150ISO	●	●	1.5		9.525	3.44	0.8	1.0	0.23	0.92	
		16ЕR175ISO	●	●	1.75		9.525	3.44	0.9	1.2	0.21	1.07	
		16ЕR200ISO	●	●	2.0		9.525	3.44	1.0	1.3	0.31	1.23	
		16ЕR250ISO	●	●	2.5		9.525	3.44	1.1	1.5	0.32	1.53	
		22ЕR350ISO	●	●	3.0		9.525	3.44	1.2	1.6	0.46	1.84	
		22ЕR400ISO	●	●	3.5		12.7	4.64	1.6	2.3	0.45	2.15	
		22ЕR450ISO	●	●	4.0		12.7	4.64	1.6	2.3	0.52	2.45	
		22ЕR500ISO	●	●	4.5		12.7	4.64	1.7	2.4	0.58	2.76	
			●	●	5.0		12.7	4.64	1.7	2.5	0.63	3.07	

НАРЕЗАНИЕ РЕЗЬБЫ

ОБОЗНАЧЕНИЕ

ММТ	16	Е	R	050	ISO																																																	
Обозначение	Диаметр вписанной окружности (мм)	Область применения	Ориентация	Шаг	Тип резьбы																																																	
	11 6.35 16 9.525 22 12.7	Е Наружное точение I Внутреннее точение	R Правое	<table border="1"> <tr> <td>050 0.5мм</td> <td rowspan="4">A</td> <td rowspan="4">0.5—1.5мм или 48—16 витков/дюйм</td> </tr> <tr> <td>075 0.75мм</td> </tr> <tr> <td>100 1.0мм</td> </tr> <tr> <td>125 1.25мм</td> </tr> <tr> <td>150 1.5мм</td> <td rowspan="3">G</td> <td rowspan="3">1.75—3.0мм или 14—8 витков/дюйм</td> </tr> <tr> <td>175 1.75мм</td> </tr> <tr> <td>200 2.0мм</td> </tr> <tr> <td>250 2.5мм</td> <td rowspan="3">AG</td> <td rowspan="3">0.5—3.0мм или 48—8 витков/дюйм</td> </tr> <tr> <td>300 3.0мм</td> </tr> <tr> <td>350 3.5мм</td> </tr> <tr> <td>400 4.0мм</td> <td rowspan="3">N</td> <td rowspan="3">3.5—5.0мм или 7—5 витков/дюйм</td> </tr> <tr> <td>450 4.5мм</td> </tr> <tr> <td>500 5.0мм</td> </tr> </table>	050 0.5мм	A	0.5—1.5мм или 48—16 витков/дюйм	075 0.75мм	100 1.0мм	125 1.25мм	150 1.5мм	G	1.75—3.0мм или 14—8 витков/дюйм	175 1.75мм	200 2.0мм	250 2.5мм	AG	0.5—3.0мм или 48—8 витков/дюйм	300 3.0мм	350 3.5мм	400 4.0мм	N	3.5—5.0мм или 7—5 витков/дюйм	450 4.5мм	500 5.0мм	<table border="1"> <tr> <td>60</td> <td>Неполный профиль 60°</td> </tr> <tr> <td>55</td> <td>Неполный профиль 55°</td> </tr> <tr> <td>ISO</td> <td>ISO Метрическая</td> </tr> <tr> <td>W</td> <td>Дюймовая резьба Витворта для BSW, BSP</td> </tr> <tr> <td>BSPT</td> <td>BSPT</td> </tr> <tr> <td>UN</td> <td>Унифицированная дюймовая</td> </tr> <tr> <td>RD</td> <td>Круглая DIN 405</td> </tr> <tr> <td>TR</td> <td>ISO Трапецеидальная 30°</td> </tr> <tr> <td>ACME</td> <td>Американская ACME</td> </tr> <tr> <td>UNJ</td> <td>UNJ</td> </tr> <tr> <td>APBU</td> <td>Американского нефтяного института (АНИ)</td> </tr> <tr> <td>APRD</td> <td>Скругленный профиль для труб и трубопроводов АНИ</td> </tr> <tr> <td>NPT</td> <td>NPT</td> </tr> <tr> <td>NPTF</td> <td>NPTF</td> </tr> </table>	60	Неполный профиль 60°	55	Неполный профиль 55°	ISO	ISO Метрическая	W	Дюймовая резьба Витворта для BSW, BSP	BSPT	BSPT	UN	Унифицированная дюймовая	RD	Круглая DIN 405	TR	ISO Трапецеидальная 30°	ACME	Американская ACME	UNJ	UNJ	APBU	Американского нефтяного института (АНИ)	APRD	Скругленный профиль для труб и трубопроводов АНИ	NPT	NPT	NPTF	NPTF
050 0.5мм	A	0.5—1.5мм или 48—16 витков/дюйм																																																				
075 0.75мм																																																						
100 1.0мм																																																						
125 1.25мм																																																						
150 1.5мм	G	1.75—3.0мм или 14—8 витков/дюйм																																																				
175 1.75мм																																																						
200 2.0мм																																																						
250 2.5мм	AG	0.5—3.0мм или 48—8 витков/дюйм																																																				
300 3.0мм																																																						
350 3.5мм																																																						
400 4.0мм	N	3.5—5.0мм или 7—5 витков/дюйм																																																				
450 4.5мм																																																						
500 5.0мм																																																						
60	Неполный профиль 60°																																																					
55	Неполный профиль 55°																																																					
ISO	ISO Метрическая																																																					
W	Дюймовая резьба Витворта для BSW, BSP																																																					
BSPT	BSPT																																																					
UN	Унифицированная дюймовая																																																					
RD	Круглая DIN 405																																																					
TR	ISO Трапецеидальная 30°																																																					
ACME	Американская ACME																																																					
UNJ	UNJ																																																					
APBU	Американского нефтяного института (АНИ)																																																					
APRD	Скругленный профиль для труб и трубопроводов АНИ																																																					
NPT	NPT																																																					
NPTF	NPTF																																																					

● : Есть на складе.