МЕТЧИКИ МАШИННЫЕ И РУЧНЫЕ

конструкция и размеры

Издание официальное

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ Москва

Изменение № 1 принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 6 от 21.10.94)

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика Республика Армения Республика Беларусь Грузия Республика Казахстан Киргизская Республика Республика Молдова Российская Федерация Республика Узбекистан Украина	Азгосстандарт Армгосстандарт Госстандарт Беларуси Грузстандарт Госстандарт Республики Казахстан Киргизстандарт Молдовастандарт Госстандарт России Узгосстандарт Госстандарт Госстандарт

УДК 621.993.1:006.354 Группа Г23

межгосударственный стандарт

МЕТЧИКИ МАШИННЫЕ И РУЧНЫЕ

ГОСТ 3266—81

Конструкция и размеры

Machine and hand taps. Design and dimensions

Взамен ГОСТ 3266—71

MKC 25.100.50 OKΠ 39 1300

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 января 1981 г. № 328 срок введения установлен

c 01.07.82

 Настоящий стандарт распространяется на машинные и ручные метчики для нарезания метрической резьбы по ГОСТ 24705—81, трубной резьбы по ГОСТ 6357—81 и дюймовой резьбы по ОСТ НКТП 1260.

Требования стандарта являются обязательными, кроме пп. 4, 8, 10—12.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- Метчики должны изготовляться одинарными и комплектными для сквозных и глухих отверстий.
- Конструкция и размеры метчиков должны соответствовать: коротких метчиков с усиленным хвостовиком для метрической резьбы — указанным на черт. 1 и в табл. 1;

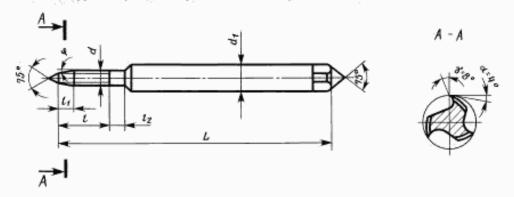
коротких метчиков с шейкой для метрической резьбы — указанным на черт. 2 и в табл. 2;

коротких метчиков с проходным хвостовиком для метрической резьбы — указанным на черт. 3 и в табл. 3;

метчиков для метрической резьбы с проходным удлиненным хвостовиком — указанным на черт. 3 и в табл. 4;

комплектных метчиков из трех штук для метрической резьбы — указанным на черт. 3 и в табл. 5;

метчиков для дюймовой резьбы 1/4" - 3/8" -указанным на черт. 2 и в табл. 6; метчиков для дюймовой резьбы 7/16" - 2" -указанным на черт. 3 и в табл. 6; метчиков для трубной резьбы — указанным на черт. 3 и в табл. 7.



Черт. 1

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

*

Издание (февраль 2003 г.) с Изменением № 1, принятым в январе 1999 г. (ИУС 4—99)

© Издательство стандартов, 1981 © ИПК Издательство стандартов, 2003

Таблица 1

Короткие метчики с усиленным хвостовиком для метрической резьбы

Размеры в мм

	Мет	шка		Ном	иналь	ный						I, met	чиков				
Правые		Левыр		pes	намет Бы d рядов	RLL		аг бы <i>Р</i>	L bl6	<i>I</i> , не более	одина дл отвер	.s.	комп. нь		φ.	d ₁ h9*	<i>l</i> ₁
Обозна- чение	Примение- мость	Обозна- чение	Примение- мость	ı	2	3	жрупный	мелкий			СКВОЗНЫХ	хэхжил	оловондан	0.1000.1010.1011			
2620-3721		2620-3722				:					0,75	-	_	_	14°		
2620-3723		2620-3724					0,25	-			_	0,5	_	.0,5.	'22°		
2620-3725		2620-3726		1,0	_						_	_	0,75	_	14°		
2620-3727		2620-3728									0,60	_	_	_	14°		
2620-3729		2620-3730					-	0,2			_	0,4	_	0,4	22°		
2620-3731		2620-3732									_	_	0,60	1	14°		
2620-3733		2620-3734									0,75		_	. —	14°		
2620-3735		2620-3736				-	0,25	-	38,5	5,5		0,5	— ·	0,5	22'		4,5
2620-3737		2620-3738		_	1,1						_		0,75	_	14°		
2620-3739		2620-3740.									0,60		_	-	14°		
2620-3741		2620-3742					_	0,2			_	0,4	_	0,4	22°		
2620-3743		2620-3744									_	_	0,60	-	14"		
2620-3745		2620-3746				1					0,75	_	_		14"		
2620-3747		2620-3748					0,25					0,5	_	0,5	22°		
2620-3749		2620-3750		1,2	-							_	0,75	-	14°	2,5	
2620-3751		2620-3752]			0,60	_	_	_	14°		
2620-3753		2620-3754					0,20				_	0,4	_	0,4	22°		
2620-3755		2620-3756									_	_	0,60	<u>. </u>	14°		
2620-3757		2620-3758									0,90	_	_	1 — 1	14°		
2620-3759		2620-3760					0,30	_			_	0,6	_	0,6	22°		
2620-3761		2620-3762		_	1,4	_			40,0	7,0	_	_	0,90	_	14°		
2620-3763		2620-3764									0,60	_	_	_	14°		
2620-3765		2620-3766					_	0,20			_	0,4	_	0,4	22"		
2620-3767		2620-3768									,	_	0,60	. —	14°		
2620-3769		2620-3770									1,00	_		_	14°		
2620-3771		2620-3772					0,35	-			[]-	0,7	_	0,7	22°		-5,0
2620-3773		2620-3774		1,6	_	_					-	_	1,00	_	14°		
2620-3775		2620-3776									0,60	_	_	_	14°		
2620-3777		2620-3778					-	0,20	41,0	8,0	_	0,4	_	0,4	22°		
2620-3779		2620-3780							41,0	0,0	_	_	0,60		14 ^a		
2620-3781		2620-3782,									1,00	_	_	_	14°		
2620-3783		2620-3784					0,35				_	0,7	_	0,7	22°		
2620-3785		2620-3786		_	1,8	_					_	_	1,00	_	14°		
2620-3787		2620-3788									0,60	_	_	$\mu - \mu$	14°		
2620-3789		2620-3790					-	0,20			_	0,4	_	.0,4.	'22°		
2620-3791		2620-3792									_	_	0,60		14°		

Продолжение табл. І

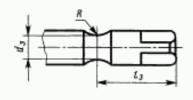
Размеры в мм

	Мет	resté		Ном	иналь	ный						l _i met	чиков				
Правы	e	Ловые		pes	намет ьбы <i>d</i> рядов	для		lar бы́Р	L h16:	/, не. Волее	венцо це цэвто	18.	комп.		φ	<i>d</i> ₁	<i>l</i> ₂
Обозна- чение	Применяе- мость	Обозна- чение	Праменяе- мость	1.	2		кфутный	мейкий			сквозных	ERYNEX	чернового	чистового			
2620-1011		2620-1012									1,20	_	-,	_	14°		
2620-1013		2620-1014					0,40				_	0,8	_	0,8	22°		
2620-1015		2620-1016		2,0	_	_			41,0	8,0		_	1;20		14"	2,5	5,5
2620-1003		2620-1004									0,75	_	_		14"		
2620-1005		2620-1006					_	0,25				0,5	_	0,5	22°		
2620-1007		2620-1008									_	-	0,75	-	14°		
2620-1027		2620-1028									1,40	-	_		14°		
2620-1029		2620-1030					0.45				-	0,9	_	0,9	·22°		
. 2620-1031		2620-1032		-	2,2	_						-	1,40.	-	14°		
2620-1019		2620-1020									0,75	-	_	- 1	14°		
2620-1021		2620-1022					_	0,25	44,5	9,5		0,5	_	0,5	22"	2,8	6,0
2620-1023		2620-1024							44,5	7,5		_	0,75	_	14°	2,0	0,0
2620-1043		2620-1044									1,40	_	_		14°		
2620-1045		2620-1046					0,45	_			_	0,9	_	0,9	22°		
2620-1047		2620-1048		2,5	_	_							1,40	-	14 ^a		
2620-1035		2620-1036					. :				1,00	_	_	_	14°		
2620-1037		2620-1038					-	0,35			_	0,7	_	0,7	22°		
2620-1039		2620-1040									_	_	1,00	. –	14°		

^{*}Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности — h9, нормальной точности - h11.

Исполнение 1

Исполнение 2 для диаметров $d_1 \ge 5$ мм



Черт, 2

 $^{^*}$ Для метчиков диаметром $d_1 \le 3,5$ мм — $\gamma = 8^\circ$, диаметром $d \ge 3,5$ мм — $\gamma = 10^\circ$ ** Размер для справок.

Короткие метчики с шейкой

Размеры

				2.				чики	Men			
аг бы <i>Р</i> -		бы d	ин Бичо еда Безг иннячіей	диам		ення 2-	Исполн			1 кинз	Исполн	
					,	Левые	et,	Правы		Ле́вые	ė	Правы
межкий	крупныя	3	.2	1	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	.Обозна- чение	Примени- емость	Обозна- чение
						_		_		2620-1060		2620-1059
-	0,50					_		_		2620-1062		2620-1061
		_	_	3		_		_		2620-1064		2620-1063
						_		_		2620-1052		2620-1051
0,35	-					_		_		2620-1054		2620-1053
								_		2620-1056		2620-1055
						_		_		2620-1076		2620-1075
-	0,60					-		_		2620-1078		2620-1077
		_	3,5	_		_		_		2620-1080		2620-1079
						_		_		2620-1068		2620-1067
0,35	_					_		_		2620-1070		2620-1069
						_				2620-1072		2620-1071
						_		_		2620-1090		2620-1089
_	0,70					_		_		2620-1092		2620-1091
	.,,,					_		_		2620-1096		2620-1095
		-		4		_		_		2620-1094		2620-1093
						_		_		2620-1082		2620-1081
0,50	_					_		_		2620-1084	,	2620-1083
-,=0						_		_		2620-1088		2620-1087
	,					_		_		2620-1086		2620-1085
								_		2620-1106		2620-1105
_	0,75					_		_		2620-1108		2620-1107
	0,75					_		_		2620-1112		2620-1111
		-	4,5	-				_		2620-1110		2620-1109
					-	_		_		2620-1098		2620-1097
0,50						_		_		2620-1100		2620-1099
0,50						_		_		2620-1104		2620-1103
						_				2620-1102		2620-1101
						2620-1122		2620-1121		2621-1122		2621-1121
						2620-1124		2620-1123		2621-1124	:0	2621-1123
-	0,80	-	_	5		2620-1128		2620-1127		2621-1128		2621-1127
						2620-1126		2620-1125		2621-1126		2621-1125

Таблица 2

для метрической резьбы

 $B \cdot MM$

			I ₁ мет	чиков						I_3	d_3	R
L h16	I, не Более	одинари отвер		компл	ектиых	- ф	· d ₁ h9*	d ₂ , не менее	12	Ис	полнени	e 2
		СКВОЗНИХ	хнхбил	одонондав	911,610,000							
		1,5		_		14°						
			1,0	-	1,0	22°						
48	1,1		-	1,50	_	14°	3,15	2,12				
		1,00	0.7	_	0.7	1,4° 22°.						
			0,7	1,00	0,7	14°	l		7			
-	+	1,80	_	-	_	14°	_					
			1',2	_	1,2	22°						
50		_	- '	1,80		14°	3,55	2,50				
		1,00	_	_	_	14°						
		_	0,7	<u> </u>	0,7	22°	1					
		_		1;00	-	14°	·			_	_	
		4,20	_	-		6°						
		_	-2,1			12°]					
	13	·-	- '	4,20	-	6°	4.00	70.00				
		<u> </u>		<u> </u>	1,4	18°	4,00	2,80				
		3,00			_	6°30′						
53			1,5	-	_	13°	1					
33			_	3,00	-	6°30′ 19°			8			
		- 4.60	_	_	1,0	6'	-					
		4,50	2,2	_	_	13°	i					
				4,50	_	6°						
			_	-	1,5	18°	-4,50	3,15				
		3,0	_	_	; ·	6'30'						
		_	1,5	_	-	13°	1					
		_		3,00	_	6:30	1					
		_	_	_	0,1	19°	1					
		4,8	-	<u>~</u>	_	6°30′						
.58	16		2,4		· 	14°	5,00	3,55	9	13	4,5	4,5
هږد.	10		_	4,80	-	6°30′	3,00	5,55	,	13	4,.3	4,3
		_	-	_	1,6	18°						
		_		_	_	_						

			Мет	чики				6.2					
	Испол	тения [Испол	іеныя 2		диам	миналы етр резі ля рядо	бы а		аг Бы <i>Р</i> -	
. Правы	ė	Левые		Правы	e	Левые	,						
Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Врименя- емость	-	2	3	крупний	менкий	
2621-1113		2621-1114		2620-1113		2620-1114							
2621-1115		2621-1116		2620-1115		2620-1116		.5	_	_	_	0,50	
2621-1119		2621-1120		2620-1119		2620-1120						0,50	
2621-1117		2621-1118		2620-1117		2620-1118		1					
2621-1129		2621-1130		2620-1129		2620-1130							
2621-1131.		2621-1132		2620-1131		2620-1132		_	_	5,5	_	0,50	
2621-1135		2621-1136		2620-1135		2620-1136		1		2,2		0,00	
2621-1133		2621-1134		2620-1133		2620-1134		1					
2621-1153		2621-1154		2620-1153		2620-1154							
2621-1155		2621-1156		2620-1155		2620-1156		1			1.00	_	
2621-1159		2621-1160		2620-1159		2620-1160		1			.,		
2621-1157		2621-1158		2620-1157		2620-1158		1					
2621-1145		2621-1146		2620-1145		2620-1146		6					
2621-1147		2621-1148		2620-1147		2620-1148		ı °	_	_		0,75	
2621-1151		2621-1152		2620-1151		2620-1152		1				-,,	
2621-1149		2621-1150		2620-1149		2620-1150		1			-		
2621-1137		2621-1138		2620-1137		2620-1138		1					
2621-1139		2621-1140		2620-1139		2620-1140		1				0,50	
2621-1143		2621-1144		2620-1143		2620-1144		1				0,50	
2621-1141		2621-1142		2620-1141		2620-1142		1		Ι.			
2621-1187		2621-1188		2620-1187		2620-1188							
2621-1189		2621-1190		2620-1189		2620-1190		1			1.00	_	
2621-1193		2621-1194		2620-1193		2620-1194		1			-,-,-		
2621-1191		2621-1192		2620-1191		2620-1192.		1					
2621-1179		2621-1180		2620-1179		2620-1180]					
2621-1181		2621-1182		2620-1181	٠.	2620-1182		Ì			_	0,75	
2621-1185		2621-1186		2620-1185		2620-1186		_	_	7,0		-11.0	
2621-1183		2621-1184		2620-1183		2620-1184							
2621-1171		2621-1172		2620-1171		2620-1172							
2621-1173		2621-1174		2620-1173		2620-1174					_	0,50	
2621-1177		2621-1178		2620-1177		2620-1178						-,2.0	
2621-1175		2621-1176		2620-1175		2620-1176		1					
2621-1219		2621-1220		2620-1219		2620-1220							
2621-1221		2621-1222		2620-1221		2620-1222					1,25	-	
2621-1225		2621-1226		2620-1225		2620-1226							

Продолжение табл. 2

 $B \cdot MM$

в мм	1												
				I ₁ мет	чиков						I ₃	d_3	R
	L h16	не более		ных для эстий	компл	сктимх	e.	<i>d</i> ₁ h9*	d ₂ , не менее	12	Ис	сполнени	e 2
			сквозных	ray xu x	отопонде	чистового							
			3.0	_	_	_	6°30′						
	58	16		1,5	_	_	13°	5,00	3,55			4,5	
					3,0	-	6°30′		-				
			_	_	_	1,0	19°			9	13		
			3,0	_	_	_	6°30′	Į					
	62	17		1,5	_	-	13°	5,60	4,00			5,0	
		l		_	3,0	_	6°30′	l					
				_	_	1,0	19°						
		l	6,0	_	_	_	6"						
		l		3,0	-	-	12°.	l					
	66	19		-	6,0		6"	1					
	00	19	4.7	_	-	2;0	18°	1					
		l	4,5		_	-	6°	6,30	4,50	11	15	5,5	
		l		2,2	- 4.6		12°30′ 6°	1					4,5
		l	' — <u>1</u>		4,5	-		ł					
				_	_	1,5	18°	ł					
		l	3,0	1,5		. –	6°30′ 13°	ł					
		l			3,0	_	6°30′	ł					
		l		_	-	1,0	19°	ł					
		l	6,0	_	_		6"	-					
		l	-	3,0	_	_	12°	i					
	66	19	_	-	6,0	_	6°	1					
			_	_	-	2,0	18°	1					
		l	4,5	_	_	-	6°		c 20				
		l	_	2,2	_	_	12°30′	~7,10	5,30	11	15	6,0	
		l	_	_	4,5	-	6"	1					
		l	_	_	_	1,5	.18°	1					
			3,0	- :		_	6'30'						
				1,5	_	_	13°						
			_	_	3,0	_	6°30°						
				_		0,1	19°						
			7,5	_	_	_	6°						
	72	22	_	3,8	<u> </u>	_	12°	8,00	6,00	13	16	7,0	
			_		7,5	_	6°						

			Мет	чики				L.					
	Испол	нения [Испол	яеныя Z		диам	миналы етр резі ля рядо	бы а		ат Бы <i>Р</i> -	
.Правы	ė	Левые	:	Правы	e	Левые	,						
Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Врименя- емость	-	2	3	крупный	менкий	
2621-1223		2621-1224		2620-1223		2620-1224					1,25	-	
2621-1211		2621-1212		2620-1211		2620-1212		1					
2621-1213		2621-1214		2620-1213		2620-1214		1			_	1.00	
2621-1217		2621-1218-		2620-1217		2620-1218		l				1,110	
2621-1215		2621-1216		2620-1215		2620-1216							
2621-1203		2621-1204		2620-1203		2620-1204		8	_	-			
2621-1205		2621-1206		2620-1205		2620-1206					.—	0,75	
2621-1209		2621-1210		2620-1209		2620-1210						-,,	
2621-1207		2621-1208		2620-1207		2620-1208		1					
2621-1195		2621-1196		2620-1195		2620-1196		1					
2621-1197		2621-1198		2620-1197		2620-1198		1			_	0,50	
2621-1201		2621-1202		2620-1201		2620-1202		1				-,	
2621-1199		2621-1200		2620-1199		2620-1200							
2621-1251		2621-1252		2620-1251		2620-1252							
2621-1253		2621-1254		2620-1253		2620-1254		1			1,25	_	
2621-1257		2621-1258		2620-1257.		2620-1258		1					
2621-1255		2621-1256		2620-1255		2620-1256		1					
2621-1243		2621-1244		2620-1243		2620-1244		1					
2621-1245		2621-1246		2620-1245		2620-1246		1				00,1	
2621-1249		2621-1250		2620-1249		2620-1250		_	_	9,0		-,	
2621-1247		2621-1248		2620-1247		2620-1248		1					
2621-1235		2621-1236		2620-1235		2620-1236		l					
2621-1237		2621-1238		2620-1237		2620-1238					_	0,75	
2621-1241		2621-1242		2620-1241		2620-1242.		1					
2621-1239		2621-1240		2620-1239		2620-1240							
2621-1227		2621-1228		2620-1227		2620-1228		Ì					
2621-1229		2621-1230		2620-1229		2620-1230						0,50	
2621-1233		2621-1234		2620-1233		2620-1234						-,	
2621-1231		2621-1232		2620-1231		2620-1232							
2621-1433		2621-1434		2620-1433		2620-1434					1:50		
2621-1435		2621-1436		2620-1435		2620-1436					1,50		
2621-1439		2621-1440		2620-1439		2620-1440		10	-	_	1.5		
2621-1437		2621-1438		2620-1437		2620-1438					1,5		
2621-1425		2621-1426		2620-1425		2620-1426						1.36	
2621-1427		2621-1428		2620-1427		2620-1428					_	1,25	

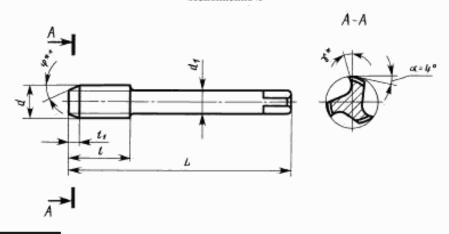
D MIM													
				І, мет	чиков						I ₃	d_3	R
	L h16	I, не более	одинара отвер		компл	сктиња	÷	d ₁ h9*	d ₂ , не менее	12	Ис	полнени	e 2
			хинеряно	tayanx	олонондаь	одойодожь							
			1-	_	_	2,5	18°						
			6,0		_	_	6°	Ì					
	72	22		3,0	_	_	12°	1					
		l	_	_	6,0	_	6°]					
			_	_	_	2,0	18°						
			4,5	_	_	_	6°	8,00	6,00	13	16	7,0	
		l		-2,2	_	_	12°30′						
				_	4,5	_	6°						
	66	19		_	_	1,5	18°						
		l	3,0	_	_	-	6°30′						
		l		1,5	_		13°						
		l		_	3,0	<u> </u>	6°30′						
				_		1,0	1,9°						
		l	7,5	_	_		6°						4,5
		l	· — ,	3,8	. —	_	12°						
	72.	22	· -	_	7,5	_	6"						
	12.	22		_	_	2,5	18°						
		l	6,0		-	-	6"						
		l		3,0	-	_	12°	0.00	7 10				
		l	-		6,0	-	6"	9,00	7,10	14	17	8	
				_	_	2,0	18°						
			4,5	2.2	_	_	6° 12°30′						
				2,2	4,5		6°						
	66	19		_		1,5	18°						
			3,0	_	_		6°30′						
		l		1,5	_		13°						
		l		-	3,0	_	6'30'	l					
			_		5,0	1,0	19°						
			9,0	_	_		6'						
				4,5		_	12°						
	80	24		7,5	9,0		6°	10,00	7,50	15	18	9	
		Ţ.,		_	-	3,0	17°30′	,	. ,				
			.7,5	_	<u> </u>	_	6°						
			-	3,8	_	_	12°						
		ı					. ~						1

			Мет	чики									
	Испол	тения 1			Исполі	ления 2		диам	ля рядо етр резі ля рядо	ьбы а		ar Бы Р	
Правы	e	Девые	:	Правы	é	Renate	:						
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя	Обрана- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	ż	3	крупный	медині	
2621-1431		2621-1432		2620-1431		2620-1432						1,25	
2621-1429		2621-1430		2620-1429		2620-1430		1				1,23	
2621-1417		2621-1418		2620-1417		2620-1418]					
2621-1419		2621-1420		2620-1419		2620-1420		l				1,00	
2621-1423		2621-1424		2620-1423		2620-1424		1					
2621-1421		2621-1422		2620-1421		2620-1422		10	_	_	_		
2621-1409		2621-1410		2620-1409		2620-1410		1					
2621-1411		2621-1412		2620-1411		2620-1412						0,75	
2621-1415		2621-1416		2620-1415		2620-1416		ĺ					
2621-1413		2621-1414		2620-1413		2620-1414		1					
2621-1401		2621-1402		2620-1401		2620-1402							
2621-1403		2621-1404		2620-1403		2620-1404						0,50	
2621-1407		2621-1408		2620-1407		2620-1408							
2621-1405		2621-1406		2620-1405		2620-1406							

^{*}Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности —

П р и м е ч а н и е. Для метчиков с шейкой допускается увеличение длины рабочей части до $l + \frac{l_2}{2}$.

Исполнение 1



^{*} Для метчиков диаметром $d \le 3.5$ мм — $\gamma = 8^\circ$. Для метчиков диаметром $d \ge 3.5$ мм — $\gamma = 10^\circ$. ** Размер для справок.

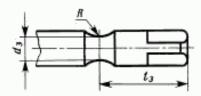
Продолжение табл. 2

в мм

			I, met	чикон						$\hat{I_3}$	d_3	R
L h16	I, не более	одинарі отвер	ных для эстий	компл	ектињх	· P	d ₁ h9*	d ₂ , не менее	12	Ис	полнени	e 2
		сквазных	Саўхнх	черновога	чистороло							
		1-	_	7,5	_	-6"						
	l		_	_	2,5	18°						
80	24	6,0	_	_	_	-6"	l					
	l		3,0	_	_	12°						
	l		_	6,0	_	6"						
,		_	_	_	2,0	18°	10,00	7,50	1:5	18	9.	4,5
	l	4,5	-	_	_	6"						
	l		-2,2	-	_	12°30′						
69	19		_	4,5	1,5	6°						
-,	.,	3,0	_	_	1,5	6°30′						
			1,5	_		13°						
				3,0	_	6°30′						
				_	1,0	19°						

h9, нормальной точности h11.

Исполнение 2 для диаметров $d \ge 5$ мм



Черт. 3

Короткие метчики с проходным

Размеры

			Мет	чики						
	Испол	нения 1			Йепол	неңия 2			альный, д Бы а'для р	
Права	ue	Левы	e	Праві	ue.	Лены	e			
Обозна- чение	Приямеля- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2401		2621-2402		_						
2621-2403		2621-2404		_						
2621-2405		2621-2406		_				3		
2621-2407		2621-2408		_						
2621-2409.		2621-2410		_						
2621-2411		2621-2412		_						
2621-2413		2621-2414		_		_				
2621-2415		2621-2416		_		<u> </u>				
2621-2417		2621-2418		_				_	3,5	
2621-2419		2621-2420		_		÷				
2621-2421		2621-2422		. –		· <u></u>				
2621-2423		2621-2424		. –						
2621-2425		2621-2426		_						
2621-2427		2621-2428		_						_
2621-2429		2621-2430		_		_				
2621-2431		2621-2432		, <u>-</u>		_		4	-	
2621-2433		2621-2434				_				
2621-2435		2621-2436		_		_				
2621-2437		2621-2438		_		_				
2621-2439		2621-2440		_		_				
2621-2441		2621-2442		_		_				
2621-2443		2621-2444		_		_				
2621-2445		2621-2446		_						
2621-2447		2621-2448		_				-	4,5	
2621-2449		2621-2450		_		_				
2621-2451		2621-2452		_						
2621-2453		2621-2454		_		. ==				
2621-2455		2621-2456		_		-				
2621-2457		2621-2458		2620-2457		2620-2458				
2621-2459		2621-2460		2620-2459		2620-2460				
2621-2461		2621-2462		2620-2461		2620-2462.		5	_	
2621-2463		2621-2464		2620-2463		2620-2464				
2621-2465		2621-2466		2620-2465		2620-2466				
2621-2467		2621-2468		2620-2467		2620-2468				

Таблица 3

хвостовиком для метрической резьбы

 $B \cdot MM$

					I_1 mer	чикив>				. I ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	/, не более		ных для битэс	койпл	ектных	.ф	d _i h9*	И	сполнени	e 2
уганилдж	йелкией			сквозимх	гаумск	оловондав	отовотоми					
				1,5	-	-	_	14°				
0;50	-				1,0	_	1,0	22°				
		48	11	_		1,5		14°	2,24			
				1,0		_		14°				l
_	0,35			_	0,7	_	0,7	22°				l
				_	_	1,0		14°				l
				1,8	-	+	-	141				l
0,60	_			_	1,2	+	_	22°				l
		50		_	-	1,8	-	14°	2,50			l
				1,0		İ	_	14°				l
_	0,35			-	0,7	1	0.7	22°				l
				_	_	1,0	_	14°				l
]	4,20		_	-	6°				l
0,70	_		13	· —	2,1	-	-	12°		_	_	_
.,			1	_	_	4,20	_	6°				l
				_	. —	_	1,4	18"	3,15			l
		- 53		3,0	_	_	_	6°30′	1			l
_	0,50	1.33		_	1,5	_	_	13°	1			l
	0,00			_	_	3,0	-	6°30′	1			l
				_	_	_	1,0	19°	1			l
		1		4,5	_	_		6°				l
0,75	_			_	2,2	_		131	3,55			l
4,12				_	_	4,5	_	6°:	3,55			l
				_	_	_	1,5	18"	l.:			l
				3,0	_	_	. –	6°30′				l
_	0,50	53	13	_	7,1	-	. —	13°	3,55			l
	,					3,0	. —	6°30′	-,			l
					_	-	1,0	19°	İ			l
				4,8		-	_	6°30′				
0,80	_				2,4	_	-	14°				
4,00		58	16	_		4,8	_	6°30′	4,00			
				_	_	_	1,6	18°				
	0.70		,	3,0	_	_	_	6°30′				
_	0,50				1,5	_	_	13°	1			l

			Мет	чики	_					
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			іальный, д ўы а'для ў	
Правь	ue.	Левы	ė	Правь	ię.	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
621-2469		2621-2470		.2620-2469		2620-2470		5		
621-2471		2621-2472		2620-2471	-	2620-2472		3		_
2621-2473		2621-2474		2620-2473		2620-2474				
621-2475		2621-2476		2620-2475		2620-2476		_		5,5
621-2477		2621-2478		2620-2477		2620-2478				7,2
621-2479.		2621-2480		2620-2479		2620-2480				
621-2481		2621-2482		2620-2481		2620-2482				
621-2483		2621-2484		2620-2483		2620-2484				
621-2485		2621-2486		2620-2485		2620-2486				
621-2487		2621-2488		2620-2487		2620-2488				
621-2489		2621-2490		2620-2489		2620-2490		6		
621-2491		2621-2492		2620-2491		2620-2492		6		_
621-2493		2621-2494		2620-2493		2620-2494				
621-2495		2621-2496		2620-2495		2620-2496				
621-2497		2621-2498		2620-2497		2620-2498			_	
621-2499		2621-2500		2620-2499		2620-2500				
621-2501		2621-2502		2620-2501		2620-2502				
621-2503		2621-2504		2620-2503		2620-2504				
2621-2505		2621-2506		2620-2505		2620-2506				
2621-2507		2621-2508		2620-2507		2620-2508				
2621-2509		2621-2510		2620-2509		2620-2510				
2621-2511		2621-2512		2620-2511		2620-2512				
2621-2513		2621-2514		2620-2513		2620-2514				7.0
2621-2515		2621-2516		2620-2515		2620-2516		_		7,0
621-2517		2621-2518		2620-2517		2620-2518				
2621-2519		2621-2520		2620-2519		2620-2520				
621-2521		2621-2522		2620-2521		2620-2522				
621-2523		2621-2524		2620-2523		2620-2524				
621-2525		2621-2526		2620-2525		2620-2526				
621-2527		2621-2528		2620-2527		2620-2528				
621-2529		2621-2530		2620-2529		2620-2530				
621-2531		2621-2532		2620-2531		2620-2532				
621-2533		2621-2534		2620-2533		2620-2534		8.		_
621-2535		2621-2536		2620-2535		2620-2536				
621-2537		2621-2538		2620-2537	-	2620-2538				

					l _i met	чиков				I ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I</i> , не более		ных для эстий	компл	ектиых	Ф	d _i h9*	И	сполнени	e 2
genrukdx	нешкин			сквознах	EBYXKK	оловондаь	0.10803036					
I	0,50	.58	16			_		6°30′	4,00			
		<u> </u>		-		-	1,0	19°				
		,		3,0	-	_		6°30′				
_	0,50	62	17		1,5	3,0		13° 6°30′				
	l	l			_		1,0	19°				
				6,0	_	_	-	6°				
1,0	_			_	3,0	_		125		-	-	
1,0	_			_	_	6,0	-	6°	4,50			
		66	19	_	-	<u>-</u>	2,0	181				
		1		4,5		_	-	6°				
_	0,75			-	2,2	_	-	12°30′				
		l			_	4,5	_	6°				
				_		_	1,5	18"				
				3,0	-	_		6°30′				
_	0,50	l			1,5	_	-	13°				
	l	l				3,0		6°30′				
	·	1			_	-	1,0	19°				
	l	l		6,0	3,0	_		12°				
1,0	_	66	19	_	-	6,0		6°				
	l		.,		_	-	2,0	18"				
		1		4,5	_			6°				
_	0,75			_	2,2	_	_	12°30′	5,60	14	5;0	
	17,72			_	_	4,5	-	6°				4,5
				_	_	_	. 1,5,	18"				4,3
		l		3,0				6°30′				
_	0,50	l			1,5	_	1	13°				
			3	-	-	3,0	-	6°30′				
				_	_	_	1,0	19°				
				7,5	-	_	-	6°				
1,25	_	72	-22		3,8	-	_	12°	6,30	15	5,5	
		,-	1		_	7,5	-	6°	,		-,1-	
						_	2,5	18"				
	1,0			6,0	_	_	_	6°				

			Мет	чики						
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			нальный, д Бы а'для р	
Праві	ые	Левы	ė	Права	ıę.	Левы	e			
Обозна- чение	Применя-	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2539		2621-2540		.2620-2539		2620-2540			i	
2621-2541		2621-2542		2620-2541		2620-2542			1	
2621-2543		2621-2544		2620-2543		2620-2544			1	
2621-2545		2621-2546		2620-2545		2620-2546			1	
2621-2547		2621-2548		2620-2547		2620-2548		8		_
2621-2549.		2621-2550		2620-2549		2620-2550				
2621-2551		2621-2552		2620-2551		2620-2552				
2621-2553		2621-2554		2620-2553		2620-2554				
2621-2555		2621-2556		2620-2555		2620-2556				
2621-2557		2621-2558		2620-2557		2620-2558			1	
2621-2559		2621-2560		2620-2559		2620-2560				
2621-2561		2621-2562		2620-2561		2620-2562			1	
2621-2563		2621-2564		2620-2563		2620-2564			1	
2621-2565		2621-2566		2620-2565		2620-2566			1	
2621-2567		2621-2568		2620-2567		2620-2568			_	
2621-2569		2621-2570		2620-2569		2620-2570			1	
2621-2571		2621-2572		2620-2571		2620-2572			1	
2621-2573		2621-2574		2620-2573		2620-2574		-	1	9,0
2621-2575		2621-2576		2620-2575		2620-2576			1	
2621-2577		2621-2578		2620-2577		2620-2578			1	
2621-2579		2621-2580		2620-2579		2620-2580				
2621-2581		2621-2582		2620-2581		2620-2582				
2621-2583		2621-2584		2620-2583		2620-2584				
2621-2585		2621-2586		2620-2585		2620-2586				
2621-2587		2621-2588		2620-2587		2620-2588				
2621-2589		2621-2590		2620-2589		2620-2590				
2621-2591		2621-2592		2620-2591		2620-2592				
2621-2593		2621-2594		2620-2593		2620-2594				
2621-2595		2621-2596		2620-2595		2620-2596				
2621-2597		2621-2598		2620-2597		2620-2598				
2621-2599		2621-2600		2620-2599		2620-2600		10]		_
2621-2601		2621-2602		2620-2601		2620-2602.				
2621-2603		2621-2604		2620-2603		2620-2604				
2621-2605		2621-2606		2620-2605		2620-2606				
2621-2607		2621-2608		2620-2607		2620-2608				

B MM

					I, met	чиков				<i>i</i> ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I,</i> не более,		имх для йнтэс	компл	ектиых	Ф	d _i h9*	И	:полнени	e 2
gentukdx	нинськ			сквознах	- XXXXXIII	оловональ	-0.10801035					
		1			3,0	_	_	12°				
_	1,0	72	2.2	_		6,0	_	6°			l	l
				_		_	2,0	18"			l	
				4,5	-	_	_	6°				
_	0,75.				2,2	_		12°30′	6,30		-5,5	l
		in a			-	4,5	_	6°			l	l
		66	19	_	-	_	1,5	18"				
				3,0	-	_		6°30′			l	l
_	0,50				1,5	_	_	13°			l	l
				_	-	3,0	-	·6°30′			l	l
				_		-	1,0	19°		15		!
				7,5		_		·6°			l	l
1,25	_	72	22		3,8	_	_	12°			l	l
					`	7,5	_	6°			l	4,5
				· —	_	_	2,5	18"			l	4,5
				6,0	-			6°			l	l
_	1,0	. 72	22		3,0			12°			l	l
			· .	-	-	6,0		6°	7,10		6,0	l
				_	-	-	2,0	18"			l	l
				4,5	_	-	_	6°			l	l
_	0,75				2,2	-	_	12°30′-			l	l
		3			-	4,5	. —	6°			l	l
		66	19	_	-		. 1,5	181			l	l
				3,0	-		_	6°30′			l	l
_	0,50			_	1,5	_		13°			l	l
					-	3,0	. —	6°30′			l	l
				_			1,0	191				!
				9,0	. —	-	. —	6°			l	l
1,5	-			· —	4,5	_	-	12°			l	l
		200			_	9,0	_	6°	0.00		W. C	
		80	24	<u> </u>	_	_	3,0	17°30′	8,00	16	7,0	
				7,5	_	_	_	6°				
_	1,25		3		3,8	_	_	12°				
				<u> </u>		7,5	_	6°				
				_	_	_	2,5	18"				

			Мет	чики							
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			іальный, д ўы а'для ў	-	
Права	ые	Левы	e	Правь	ıę.	Левы	e				
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3	
2621-2609		2621-2610		.2620-2609		2620-2610					
2621-2611		2621-2612		2620-2611	-	2620-2612					
2621-2613		2621-2614		2620-2613		2620-2614					
2621-2615		2621-2616		2620-2615		2620-2616					
2621-2617		2621-2618		2620-2617		2620-2618		10			
2621-2619.		2621-2620		2620-2619		2620-2620		10.			
2621-2621		2621-2622		2620-2621		2620-2622					
2621-2623		2621-2624		2620-2623		2620-2624					
2621-2625		2621-2626		2620-2625		2620-2626					
2621-2627		2621-2628		2620-2627		2620-2628					
2621-2629		2621-2630		2620-2629		2620-2630					
2621-2631		2621-2632		2620-2631		2620-2632					
2621-1465		2621-1466		2620-1465		2620-1466					
2621-1467		2621-1468		2620-1467		2620-1468					
2621-1471		2621-1472		2620-1471		2620-1472			_		
2621-1469		2621-1470		2620-1469		2620-1470					
2621-1457		2621-1458		2620-1457		2620-1458					
2621-1459		2621-1460		2620-1459		2620-1460					
2621-1463		2621-1464		2620-1463		2620-1464				11,0	
2621-1461		2621-1462		2620-1461		2620-1462					
2621-1449		2621-1450		2620-1449		2620-1450					
2621-1451		2621-1452		2620-1451		2620-1452					
2621-1455		2621-1456		2620-1455		2620-1456					
2621-1453		2621-1454		2620-1453		2620-1454					
2621-1441		2621-1442		2620-1441		2620-1442					
2621-1443		2621-1444		2620-1443		2620-1444					
2621-1447		2621-1448		2620-1447		2620-1448					
2621-1445		2621-1446		2620-1445		2620-1446					
2621-1513		2621-1514		2620-1513		2620-1514					
2621-1515		2621-1516		2620-1515		2620-1516					
2621-1519		2621-1520		2620-1519		2620-1520		12			
2621-1517		2621-1518		2620-1517		2620-1518		12		_	
2621-1505		2621-1506		2620-1505		2620-1506					
2621-1507		2621-1508		2620-1507		2620-1508					
2621-1511		2621-1512		2620-1511		2620-1512					

						l _i met	чиков				<i>i</i> ₃	d_3	R
	Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I,</i> не более,		ных для битэс	компл	ектимх	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
	крупный	мелкий			сквозинх	FRYXICX.	ојовонањ	-BICLOBOLG-					
					6,0	_	-	_	6°				
	_	1;0	80	. 24	_	3,0	-	-	12°				
						-	6,0	-	6°				
					_	_	_	2,0	18"				
l					4,5	-	_	-	6°				
١	_	0,75				2,2	_		12°30′				
l			zio.		_	-	4,5	_	6°				
Ļ			69	19	_	-	-	1,5	185				
l					3,0	-	_	-	· 6°30′.				
l	_	0,50				1,5	<u> </u>		13°				
l					_		3,0	_	6°30′	8,00	16	7,0	
						"	-	1,0	19°	0,00	10	7,17	
l					9;0		. —	_	6°				
l	1,5	_	8,5	25		4,5	-	_	12°				4,5
					. –	-	9,0	-	6°				
ŀ					-	_	-	3,0	17°30′				
					6,0		-	-	6°				
l	_	1,0	.80	,24	-	3,0		-	12°				
l						-	6,0	2,0	18"				
ŀ					4,5	_	-	2,0	6°				
l		0.75			7,.7	2,2	_		12°30′				
l	_	0,75			_		4,5		6°				
l			80	19	_	_	-	1,5	18"				
ŀ					3,0	-	_		6°30′				
l		0,50			_	1,5	_	_	13°	-			
l		17,50			_		3,0		6°30′				
l							_	1,0	19°				
İ					10,5	_	_	_	6°				1
l	1,75	_		1	_	5,2	_	_	12°				
١	.,.		89	29		_	10,5	_	6°	9,00	17	8.0	
			67	29	_	_	_	3,5	17°30′	9,00	17	8,0	
					9,0	_	1	-	6°				
	-	1,5				4,5	-	_	12°				
1					_	_	9,0	_	6°				

			Мет	чики						
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			чальный, д Бы <i>а</i> ' для р	
Правь	ие	Левы	e	Права	ıę	Левы	e			
Обозна- чёние	Применя- емость	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-1509		2621-1510		2620-1509	,	2620-1510			i	
2621-1497		2621-1498		2620-1497		2620-1498				
2621-1499		2621-1500		2620-1499		2620-1500				
2621-1503		2621-1504		2620-1503		2620-1504				
2621-1501		2621-1502		2620-1501		2620-1502				
2621-1489.		2621-1490		2620-1489		2620-1490				
2621-1491		2621-1492		2620-1491		2620-1492		12	_	
2621-1495		2621-1496		2620-1495		2620-1496				
2621-1493		2621-1494		2620-1493		2620-1494				
2621-1481		2621-1482		2620-1481		2620-1482				
2621-1483		2621-1484		2620-1483		2620-1484				
2621-1487		2621-1488		2620-1487		2620-1488				
2621-1485		2621-1486		2620-1485		2620-1486				
2621-1473		2621-1474		2620-1473		2620-1474				
2621-1475		2621-1476		2620-1475		2620-1476				_
2621-1479		2621-1480		2620-1479		2620-1480				
2621-1477		2621-1478		2620-1477		2620-1478				1
2621-1561		2621-1562		2620-1561		2620-1562				
2621-1563		2621-1564		2620-1563		2620-1564				
2621-1567		2621-1568		2620-1567		2620-1568				
2621-1565		2621-1566		2620-1565		2620-1566				
2621-1553		2621-1554		2620-1553		2620-1554				
2621-1555		2621-1556		2620-1555		2620-1556				
2621-1559		2621-1560		2620-1559		2620-1560		_	14,0	
2621-1557		2621-1558		2620-1557		2620-1558			1.740	
2621-1545		2621-1546		2620-1545		2620-1546				
2621-1547		2621-1548		2620-1547		2620-1548				
2621-1551		2621-1552		2620-1551		2620-1552				
2621-1549		2621-1550		2620-1549		2620-1550				
2621-1537		2621-1538		2620-1537		2620-1538				
2621-1539		2621-1540		2620-1539		2620-1540				
2621-1543		2621-1544		2620-1543		2620-1544				
2621-1541		2621-1542		2620-1541		2620-1542				
2621-1529		2621-1530		2620-1541		2620-1530				
2621-1531		2621-1532		2620-1531		2620-1532				

Пат резьбы Р 1,						l _i met	чиков				I ₃	d_3	R
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Шагре	зьбы Р		He			компл	ектиых	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	graeukdx	нянян			скірознах	rayxacx.	оловондаь	-0.108010Ж					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1,5				_	_	3,0	17"30"				
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			90	20	7,5	_	_	_	6°			l	l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	1,25	69	,29		3,8						l	l
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						_	7,5		_				l
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							-	2,5				l	l
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					6,0	_	_	_					l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	1,00	84	24			_		_	9,00	17	8,0	l
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_	_	_		_				l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_	_		-				l	l
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_			—	_				l
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	0,75					_	_					l
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			86	19			_					l	l
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			au	19		_			_				l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					<u> </u>		_						4,5
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	0,50		4									l
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$												l	l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						-						·	ł
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$									_				l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2	_											l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$								4.0					l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		-							_	i		l	l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1.60	95	30		_	_	<u> </u>				l	l
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	1,50											l
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$								3.0		11,20	19	10,0	l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_			·			l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	1.25			-							l	l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1,2-				_		_				l	l
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_							l	l
- 1,00° 84													
6,0 - 6° 2,0 18° - 0,75 19 4,5 6°	_	1.004		24		3,0	-	-					
2,0 18° - 0.75 19 4,5 6°	_	1,50	84	24 .				_					
_ 0.75 19 4;5 — — 6°								2,0					
		0.75		10	4,5								
	_	0,73		19			_	-	12°30′				

			Мет	чики	_					ій, диаметр				
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			чальный, д бы <i>а</i> 'для р	-				
Праві	ые	Левы	ė	Правь	ıé	Левы	e							
Обозна- чение	Применя-	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3				
2621-1535		2621-1536		.2620-1535		2620-1536								
2621-1533		2621-1534		2620-1533		2620-1534								
2621-1521		2621-1522		2620-1521		2620-1522			14,0	_				
2621-1523		2621-1524		2620-1523		2620-1524								
2621-1527		2621-1528		2620-1527		2620-1528								
2621-1525.		2621-1526		2620-1525		2620-1526		_						
2621-1577		2621-1578		2620-1577		2620-1578								
2621-1579		2621-1580		2620-1579		2620-1580								
2621-1583		2621-1584		2620-1583		2620-1584								
2621-1581		2621-1582		2620-1581		2620-1582				15,0				
2621-1569		2621-1570		2620-1569		2620-1570								
2621-1571		2621-1572		2620-1571		2620-1572								
2621-1575		2621-1576		2620-1575		2620-1576								
2621-1573		2621-1574		2620-1573		2620-1574								
2621-1617		2621-1618		2620-1617		2620-1618								
2621-1619		2621-1620		2620-1619		2620-1620								
2621-1623		2621-1624		2620-1623		2620-1624								
2621-1621		2621-1622		2620-1621		2620-1622			_					
2621-1609		2621-1610		2620-1609		2620-1610								
2621-1611		2621-1612		2620-1611		2620-1612								
2621-1615		2621-1616		2620-1615		2620-1616								
2621-1613		2621-1614		2620-1613		2620-1614		16						
2621-1601		2621-1602		2620-1601		2620-1602		10		_				
2621-1603		2621-1604		2620-1603		2620-1604								
2621-1607		2621-1608		2620-1607		2620-1608								
2621-1605		2621-1606		2620-1605		2620-1606								
2621-1593		2621-1594		2620-1593		2620-1594								
2621-1595		2621-1596		2620-1595		2620-1596								
2621-1599		2621-1600		2620-1599		2620-1600								
2621-1597		2621-1598		2620-1597		2620-1598								
2621-1585		2621-1586		2620-1585		2620-1586								
2621-1587		2621-1588		2620-1587		2620-1588								
2621-1591		2621-1592		2620-1591		2620-1592.								
2621-1589		2621-1590		2620-1589		2620-1590								
2621-1633		2621-1634.		2620-1633		2620-1634		_	_	17,0				

Продолжение табл. 3

					$t_{\rm i}$ met	чиков				<i>i</i> ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>l</i> , не более,		ных для йнгэс	компл	ектимх	Ф	<i>d</i> _i h9*	И	полнени	e 2
Жынтупан	мелкий			сквознах	FBYXBCX -	оловонам	оловоложь					
	0,75	84			_	4,5		6°				
]		-	_	1,5	18"				
		l	19	3,0	-	_		6°30′				
_	0,50	80			1,5	-	_	13°				
		l			-	3,0	-	6°30′				
				-	_	_	1,0	19°	11,20	19	10,0	4,5
				9,0	4,5	_		6° 12°				
_	1,50	95	. 30	_	4,5	9,0		6°				
		l		_	_	2,0	3,0	17°30′				
		 		6,0		_	-	6°				
_	1,00	84	24	-	3,0	_	_	12°				
_	1,00	04	24		-	6,0	_	6°				
		l		_		_	2,0	18"				
				12,0	_	_	_	6°				
2	_	l	1		6,0	_	-	11"				
_				_		12,0	_	6°				
		102	. 32	-	_	-	4,0	17"				
		l		9,0	_	1	_	6°				
_	1,50	l		_	4,5			12°				
		l		_	_	9,0		6°				
				_	-		. 3,0	17°30′-				
		l		6,0	-			6°	12,50	20	11,0	6,0
_	1,00	l	29		3,0		-	12"				
		90			_	6,0		6°	٠.			
		90	<u> </u>		_	_	. 2,0	18"				
		l		4,5		_	. —	6°				
_	0,75	l	20		2,2		. –	12°30′				
			3		_	4,5	1,5	6° 18"				
				3,0	_			6°30′				
	0.40		·	3,0	1,5	_	_	131				
_	0,50	- 80	. 19 .		- 61	3,0	_	6°30′				
			3		_	- 5,0	1,0	19"				
	1,50	102	32	9,0	_	_	-	6°				
	1,50	102	-12	.5,0		_	_					

						чики	Мет			
ій, диаметр ля ридов	альный, д Бы а'для р			нения 2	Испол			невия 1	Испол	
			e	Левы	ue.	Правь	ė	Левы	ie	Правы
3	2	1	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение
				2620-1636		.2620-1635		2621-1636		2621-1635
				2620-1640		2620-1639		2621-1640		2621-1639
17,0				2620-1638		2620-1637		2621-1638		2621-1637
17,0	_			2620-1626	,	2620-1625		2621-1626		2621-1625
				2620-1628		2620-1627		2621-1628		2621-1627
				2620-1632	,	2620-1631		2621-1632		2621-1631.
				2620-1630		2620-1629		2621-1630		2621-1629
				2620-1682		2620-1681		2621-1682		2621-1681
				2620-1684		2620-1683		2621-1684		2621-1683
				2620-1688		2620-1687		2621-1688		2621-1687
				2620-1686		2620-1685		2621-1686		2621-1685
				2620-1674		2620-1673		2621-1674		2621-1673
		_		2620-1676		2620-1675		2621-1676		2621-1675
				2620-1680		2620-1679		2621-1680		2621-1679
				2620-1678		2620-1677		2621-1678		2621-1677
				2620-1666		2620-1665		2621-1666		2621-1665
0	18,0			2620-1668		2620-1667		2621-1668		2621-1667
	,			2620-1672		2620-1671		2621-1672		2621-1671
-				2620-1670		2620-1669		2621-1670		2621-1669
				2620-1658	-	2620-1657		2621-1658		2621-1657
				2620-1660		2620-1659		2621-1660		2621-1659
				2620-1664		2620-1663		2621-1664		2621-1663
				2620-1662		2620-1661		2621-1662		2621-1661
				2620-1650		2620-1649		2621-1650		2621-1649
				2620-1652		2620-1651		2621-1652		2621-1651
				2620-1656		2620-1655		2621-1656		2621-1655
				2620-1654		2620-1653		2621-1654		2621-1653
				2620-1642		2620-1641		2621-1642		2621-1641
				2620-1644		2620-1643		2621-1644		2621-1643
				2620-1648		2620-1647		2621-1648		2621-1647
				2620-1646		2620-1645		2621-1646		2621-1645
				2620-1730		2620-1729		2621-1730		2621-1729
		20		2620-1732		2620-1731		2621-1732		2621-1731
		20		2620-1736		2620-1735		2621-1736		2621-1735
				2620-1734		2620-1733		2621-1734		2621-1733

Продолжение табл. 3

					$l_{\rm I}$ met	чиков				<i>i</i> ₃	d_3	R
Шагре	зьбы Р	L h16	<i>I,</i> не более:		ных для эстий	компл	ектимх	Ф	d _i h9*	И	сполнени	e 2
крупный	никтем			сквознакх	FILYNOX.	оловондаь	-DIOBOLD-					
				_	4,5	_	_	12°				
_	1,50	102	32	_	_	9,0		6°				
				_		_	3,0	17*30*	12,50	20	11,0	
				6,0		_		6°	12,50		,,,,	
_	1,00	90	29		3,0	_		12°				
				_	-	6,0		6°				
				_	_	-	2,0	18"				
				15,0	_	-		6°.				l
2,5	_			_	7,5	-	-	11"				
				_	_	15,0	_	· 6°				
				_		_	5,0	17"				
		11:2	.37	12,0	<u>-</u>	_	_	6°				
_	2,00			-	6,0	-	_	11"				
				. –		12,0	_	6°				6,0
				. —	_	_	4,0	17"				0,0
				9,0	_	_	-	6°				
_	1,50			_	4,5	_	-	12°				
				-	_	9,0	-	6°				
				_	_	-	3,0	17°30′	14,00	22	1.2,0	
				6,0	_	_	-	6°				
_	1,00		29	_	3,0	-	_	12°				
	. *			. –	_	6,0	. —	6°				
		95		_	_	1	. 2,0	181				
				4,5	_	1	-	6°]			
0,75	_		20		2,2	1		12°30′				
,				. –	_	4,5	. –	6°				
				_	-	1	1,5	18"				
				3,0	-	_		6°30′				
_	0,50	80	19	·	1;5	-	-	13°				
				. —	_	3,0	-	6°30′				
				_	_	-	1,0	19°				
				15,0	_	_	_	6°				
2,5	_	1.12	.37	_	7,5	_	_	11"				
-3-50		,, ,		-	_	15,0	_	6°				
				_	_	_	5,0	17°	1			

			Мет	чики						
	Испол	невия 1			Испол	нения 2			чальный, д Бы <i>а</i> ' для р	
Прав	ые	Левы	e	Права	ıe.	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	При меня- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-1721		2621-1722		.2620-1721		2620-1722				
2621-1723		2621-1724		2620-1723		2620-1724				
2621-1727		2621-1728		2620-1727		2620-1728				
2621-1725		2621-1726		2620-1725		2620-1726				
2621-1713		2621-1714		2620-1713		2620-1714				
2621-1715.		2621-1716		2620-1715		2620-1716				
2621-1719		2621-1720		2620-1719		2620-1720				
2621-1717		2621-1718		2620-1717		2620-1718		20		
2621-1705		2621-1706		2620-1705		2620-1706		20	_	
2621-1707		2621-1708		2620-1707		2620-1708				
2621-1711		2621-1712		2620-1711		2620-1712:				
2621-1709		2621-1710		2620-1709		2620-1710				
2621-1697		2621-1698		2620-1697		2620-1698				
2621-1699		2621-1700		2620-1699		2620-1700				
2621-1703		2621-1704		2620-1703	·	2620-1704				_
2621-1701		2621-1702		2620-1701	V	2620-1702				
2621-1689		2621-1690		2620-1689		2620-1690				
2621-1691		2621-1692		2620-1691	V	2620-1692				
2621-1695		2621-1696		2620-1695	·-	2620-1696				
2621-1693		2621-1694		2620-1693		2620-1694				
2621-1777		2621-1778		2620-1777		2620-1778				1
2621-1779		2621-1780		2620-1779	·-	2620-1780				
2621-1783		2621-1784		2620-1783		2620-1784				
2621-1781		2621-1782		2620-1781		2620-1782				
2621-1769		2621-1770		2620-1769		2620-1770				
2621-1771		2621-1772		2620-1771		2620-1772				
2621-1775		2621-1776		2620-1775		2620-1776		_	22,0	
2621-1773		2621-1774		2620-1773		2620-1774				
2621-1761		2621-1762		2620-1761		2620-1762				
2621-1763		2621-1764		2620-1763		2620-1764				
2621-1767		2621-1768		2620-1767		2620-1768				
2621-1765		2621-1766		2620-1765		2620-1766				
2621-1753		2621-1754		2620-1753		2620-1754				
2621-1755		2621-1756		2620-1755		2620-1756				
2621-1759		2621-1760		2620-1759		2620-1760				

Продолжение табл. 3

					l _i met	чиков				I ₃	d_3	R
Шагре	езьбы Р	L ht6	<i>I</i> , не более		икх для йнгэс	компл	ектиых	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
уменалу	жейкий			сквознакх	źnecken	оловонам	чистового					
				12;0	-	-	_	6°				
_	2,00				6,0	_	_	11"			l	
		110	27		-	12,0		6°			l	
		112	37		-	_	4,0	17"			l	
				9,0		_	_	6°			l	
_	1,50				4,5	-	-	12°			l	
					-	9,0	- 2.0	6°			l	
				-	-	_	3,0	17°30′ 6°	14,00	22	12,0	
				6,0	3,0	_	_	12°	_		l	
_	1,00		29	_		6,0	_	6°			l	
		102		-			2,0	18"			l	
				4,5		_		6°			l	
	0,75			-	2,2			12°30′			l	
	0,72				-	4,5		6°				6,0
			20	_	_	_	1,5	18"				
			1	3,0	. —	_	_	6°30′				
_	0,50	90		_	1,5	-	_	13°				
	-,,,-			_	_	3,0	_	6°30′			l	
	ine .			_	_	_	1,0	19°				
				15,0	-		_	6°				
2,5	_			_	7,5		. —	11"				
					_	15,0	. —	6°			l	
					_	-	5,0	.17"			l	
		118	38	12,0	-	_		6°				
_	2,00				6,0	12.0	. —	11"	16,00	24	14,0	
					-	12,0	- 40	17°				
				9,0	_	_	4,0	6°			l	
	4.50		3		4;5	_	_	12°				
_	1,50					9,0	_	6°				
					_	-	3,0	17°30′				
				6,0	_	_	-	6°				
_	1,00	112	29		3,0	_	_	12°				
				_		6,0	_	6°				
			1	1		,						

			Мет	чики						
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			нальный, д Бы <i>а</i> 'для р	-
Праві	ие	Левы	ė	Права	ıę.	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-1757		2621-1758		2620-1757		2620-1758			i	
2621-1745		2621-1746		2620-1745		2620-1746				
2621-1747		2621-1748		2620-1747		2620-1748				
2621-1751		2621-1752		2620-1751		2620-1752		-	22,0	
2621-1749		2621-1750		2620-1749		2620-1750				
2621-1737.		2621-1738		2620-1737	,	2620-1738				
2621-1739		2621-1740		2620-1739		2620-1740				
2621-1743		2621-1744		2620-1743		2620-1744				
2621-1741		2621-1742		2620-1741		2620-1742				
2621-1817		2621-1818		2620-1817		2620-1818				
2621-1821		2621-1822		2620-1821		2620-1822:				
2621-1819		2621-1820		2620-1819		2620-1820				_
2621-1809		2621-1810		2620-1809		2620-1810				
2621-1811		2621-1812		2620-1811		2620-1812				
2621-1815		2621-1816		2620-1815		2620-1816				
2621-1813		2621-1814		2620-1813		2620-1814				
2621-1801		2621-1802		2620-1801		2620-1802		24		
2621-1803		2621-1804		2620-1803		2620-1804				
2621-1807		2621-1808		2620-1807	·	2620-1808				
2621-1805		2621-1806		2620-1805		2620-1806			_	
2621-1793		2621-1794		2620-1793		2620-1794				
2621-1795		2621-1796		2620-1795		2620-1796				
2621-1799		2621-1800		2620-1799		2620-1800				
2621-1797		2621-1797		2620-1797		2620-1798				
2621-1785		2621-1786		2620-1785		2620-1786				
2621-1787		2621-1788		2620-1787		2620-1788				
2621-1791		2621-1792		2620-1791		2620-1792				
2621-1789		2621-1790		2620-1789		2620-1790				
2621-1839		2621-1840		2620-1839		2620-1840			1	
2621-1841		2621-1842		2620-1841		2620-1842				
2621-1845		2621-1846		2620-1845		2620-1846				
2621-1843		2621-1844		2620-1843		2620-1844		-		-25,0
2621-1831		2621-1832		2620-1831		2620-1832				
2621-1833		2621-1834		2620-1833		2620-1834				
2621-1837		2621-1838		2620-1837	-	2620-1838				

					$l_{\rm i}$ met	чиков				<i>i</i> ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I</i> , не более,		ных для эстий	компле	екти бах	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
Khanaya	желкий			сквознах	FRYNCK.	оловонаж	оловодонь					
. –	1,00		29	_	_	_	2,0	18"				
				4,5	_	1	-	6°				
_	0,75	112			2,2	_		12°30′				
				_	-	4,5	_	6°	16,00	24	14,0	
			20	_		_	1,5	18"				
		·	1	3,0	-	_	-	6°30′				
_	0,50	90		_	1,5	_	-	13°				
					-	3,0	_	6°30′				
				_		-	1,0	19°				
3		4.00		18,0		<u>-</u>		· 6°				
3	_	130	45	_		18,0	_	6°			l	
				-	<u> </u>	_	6.0	17"			l	
				12,0	_			6°			l	
_	2,00				6,0	-	_	11"			l	6,0
		130	45	·-	_	12,0	_	6°			l	
		,130	45		_		4,0	17"			l	
				9,0			_	6°			l	
_	1,50			-	4,5		_	12°			l	
					-	9,0		6°	18,00	26	16,0	
				-	_		3,0	17°30′	10,00	20	10,0	
	14.75			6,0	2.0		_	6° 12°				
_	1,00		33	_	3,0		_	6°				
		113			_	6,0	2,0	18"				
				4,5	_	_	2,0	6°				
	0.75		26		2,2			12°30°				
_	0,75		25	_		4,5	_	6°				
				_	_		1,5	18"				
				12,0	_	_		6°				
	2,00		3		6,0	_	_	11"				
_	2,00	4.50		_	-	12,0	_	6°				
		.120	35.	_	_	_	4,0	17"				
				9,0	_	_	-	6°				
_	1,50		3	-	4,5	_	_	12°				
				_	_	9,0	_	6°				

			Мет	чики						
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			нальный, д Бы а'для р	-
Правь	ae	Левы	ė	Права	ıę.	Лены	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-1835		2621-1836		2620-1835		2620-1836				
2621-1823		2621-1824		2620-1823		2620-1824				
2621-1825		2621-1826		2620-1825		2620-1826		_		25,0
2621-1829		2621-1830		2620-1829		2620-1830			_	
2621-1827		2621-1828		2620-1827		2620-1828				
2621-1847.		2621-1848		2620-1847		2620-1848				
2621-1849		2621-1850		2620-1849		2620-1850				26,0
2621-1853		2621-1854		2620-1853		2620-1854				20,0
2621-1851		2621-1852		2620-1851		2620-1852				
2621-1887		2621-1888		2620-1887		2620-1888				
2621-1891		2621-1892		2620-1891		2620-1892				
2621-1889		2621-1890		2620-1889		2620-1890				
2621-1879		2621-1880		2620-1879.		2620-1880				
2621-1881		2621-1882		2620-1881		2620-1882				
2621-1885		2621-1886		2620-1885		2620-1886		_		
2621-1883		2621-1884		2620-1883		2620-1884				
2621-1871		2621-1872		2620-1871		2620-1872			27,0	-
2621-1873		2621-1874		2620-1873		2620-1874				
2621-1877		2621-1878		2620-1877		2620-1878				
2621-1875		2621-1876		2620-1875		2620-1876				
2621-1863		2621-1864		2620-1863		2620-1864				
2621-1865		2621-1866		2620-1865		2620-1866				
2621-1869		2621-1870		2620-1869		2620-1870				
2621-1867		2621-1868		2620-1867		2620-1868				
2621-1855		2621-1856		2620-1855		2620-1856				
2621-1857		2621-1858		2620-1857		2620-1858				
2621-1861		2621-1862		2620-1861		2620-1862				
2621-1859		2621-1860		2620-1859		2620-1860				
2621-1909		2621-1910		2620-1909		2620-1910				
2621-1911		2621-1912		2620-1911		2620-1912				
2621-1915		2621-1916		2620-1915		2620-1916		_	_	28,0
2621-1913		2621-1914		2620-1913		2620-1914				
2621-1901		2621-1914		2620-1913		2620-1914				
		1:								
2621-1903		2621-1904		2620-1903		2620-1904				
2621-1907		2621-1908		2620-1907		2620-1908				

Продолжение табл. 3

					l_1 met	чиков				<i>i</i> ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I</i> , не более		ных для регий	компл	ектимх	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
крупный	никтем			сквознах	FRYNCK.	оловондаь	оловодож					
_	1,50	120	35	_	-	-	3,0	17*30*				
				6,0	_	-	_	6°			l	
_	1,00	11.3	.33		3,0	_		12°			l	
					_	6,0		6°	18,00	26	16,0	
				_	_	_	2,0	18"				
				9,0	-	-	_	6°				
_	1,50	120	. 35	_	4,5	_	-	12°				
				_	-	9,0		6°.				
				-	_	_	3,0	17*30'.				1
2.0		135	46	18,0	-	<u> </u>	_	6°				
3,0	_	135	45	_		18,0		6°				
					"	_	6,0	17"			l	
				12,0		. —	_	6°				
_	2,00				6,0	-	_	11"			l	6,0
		127	. 37		-	12,0	-	6°			l	
			,	-		-	4,0	17°			l	
				9,0		-		12°			l	
_	1,50			-	4,5	9,0		6°			l	
					_	9,0	3,0	17°30′	20,00	28	18,0	
				6,0	_	_		6°	20,00	2.5	10,0	
	3.200		aá	0,0	3,0	_		12°			l	
_	1,00		33	_		6,0	_	6°			l	
		120		_	-	-	2,0	18"			l	
				4,5	_	_		6°			l	
_	0,75		25		2,2	_	. —	12°30°			l	
	17,72		+-	_	-	4,5		6°				
						_	1,5	18"				
				12,0	_	_	_	6°				
_	2,00		3	_	6,0	_	-	11"				
	_,	122	27	_	_	12,0	-	6°				
		/127	37	_	_	_	4,0	17°				
,,				9,0	_	_	_	6°				
_	1,50		1		4,5	-	-	12°				
				_	_	9,0	_	6°				

			Мет	чики						
	Исцол	нения 1			Испол	нения 2			чальный, д Бы <i>а</i> ' для р	
Правь	ue	Левы	e	Права	ıę.	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-1905		2621-1906		.2620-1905		2620-1906				
2621-1893		2621-1894		2620-1893	,	2620-1894				
2621-1895		2621-1896		2620-1895		2620-1896		_	_	28,0
2621-1899		2621-1900		2620-1899		2620-1900				
2621-1897		2621-1898		2620-1897		2620-1898				
2621-1955.		2621-1956		2620-1955		2620-1956				
2621-1959		2621-1960		2620-1959		2620-1960				
2621-1957		2621-1958		2620-1957		2620-1958				
2621-1949		2621-1950		2620-1949		2620-1950				
2621-1953		2621-1954		2620-1953		2620-1954				
2621-1951		2621-1952		2620-1951		2620-1952				
2621-1941		2621-1942		2620-1941		2620-1942				
2621-1943		2621-1944		2620-1943		2620-1944				
2621-1947		2621-1948		2620-1947		2620-1948		30	_	_
2621-1945		2621-1946		2620-1945		2620-1946		20.		
2621-1933		2621-1934		2620-1933		2620-1934				
2621-1935		2621-1936		2620-1935		2620-1936				
2621-1939		2621-1940		2620-1939		2620-1940				
2621-1937		2621-1938		2620-1937		2620-1938				
2621-1925		2621-1926		2620-1925		2620-1926				
2621-1927		2621-1928		2620-1927		2620-1928				
2621-1931		2621-1932		2620-1931		2620-1932				
2621-1929		2621-1930		2620-1929		2620-1930				
2621-1917		2621-1918		2620-1917		2620-1918				
2621-1919		2621-1920		2620-1919		2620-1920				
2621-1923		2621-1924		2620-1923		2620-1924				
2621-1921		2621-1922		2620-1921		2620-1922				
2621-1969		2621-1970		2620-1969		2620-1970				
2621-1971		2621-1972		2620-1971		2620-1972				
2621-1975		2621-1976		2620-1975		2620-1976				
2621-1973		2621-1974		2620-1973		2620-1974		_	-	32,0
2621-1961		2621-1962		2620-1961		2620-1962.				
2621-1963		2621-1964		2620-1963		2620-1964				
2621-1967		2621-1968		2620-1967		2620-1968				
2621-1965		2621-1966		2620-1965		2620-1966				

					$t_{\rm i}$ met	чиков				i ₃	d_3	R
Шагре	зьбы Р	L h16	<i>I</i> , не более		ных для эстий	компле	ектимх	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
жылынж	нянян			хяндарух	DIYXICX.	оловонам	-0108010#5					
_	1,50	127	37	-	_	_	3,0	17'30'				
				6,0	_	-	_	6°			l	
_	1,00	120	. 33		3,0	_	_	12°				
				_	_	6,0	_	6°			l	l
				_	_	_	2,0	18"			l	l
				21.0	-	_	_	5°30′			l	l
3,5	_			_	_	21,0	_	5°30′			l	l
		138	48	_	_	_	7;0	17"			l	l
				18,0	-	-	_	6°			l	l
_	3,00			_	-	18,0	-	· 6°			l	l
				_	, , ,	-	6,0	17"	20,00	28	18,0	l
				12,0	<u> </u>	_		6°				l
_	2,00			-	6,0		_	11"			l	l
		127	. 37			12,0		6°				6,0
	·	127	. 31	. —	_	_	4,0	17"30"			l	
				9,0				6°				l
_	1,50				4,5			12°			l	l
					-	9,0		6°			l	l
	-			-	_		3,0	17"				l
				6,0	- 2.0			6°			l	l
_	1,00		33		3,0		_	12° 6°				l
		120			_	6,0	2,0	181			l	l
								6°				l
				4,5	2,2		_	12°30′				l
_	0,75		25			4,5		6°			l	l
				_	_		1,5	18"				l
				12,0	_	_		6°				i
	2.700	122			6,0	_	_	11"	ŀ			l
_	2,00	127	1			12,0	_	6°			l	l
			37		_	-	4,0	17°	22,40	32.	20,0	
				9,0	_	_		6°				
	1:50	137		-,0	4,5	_	_	12°				
_	1,50	137	3		-	9,0	_	6°				
					_	_	3,0	17°30′				

			Мет	чики						
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			чальный, д бы а ^р для р	-
Права	ые	Левы	e	Правь	ıę.	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2015		2621-2016		.2620-2015		2620-2016				
2621-2019		2621-2020		2620-2019	-	2620-2020				
2621-2017		2621-2018		2620-2017		2620-2018				
2621-2009		2621-2010		2620-2009		2620-2010				
2621-2013		2621-2014		2620-2013		2620-2014				
2621-2011.		2621-2012		2620-2011		2620-2012				
2621-2001		2621-2002		2620-2001		2620-2002				
2621-2003		2621-2004		2620-2003		2620-2004				
2621-2007		2621-2008		2620-2007		2620-2008				
2621-2005		2621-2006		2620-2005		2620-2006			33,0	-
2621-1993		2621-1994		2620-1993		2620-1994				
2621-1995		2621-1996		2620-1995		2620-1996		_		
2621-1999		2621-2000		2620-1999		2620-2000				
2621-1997		2621-1998		2620-1997		2620-1998				
2621-1985		2621-1986		2620-1985		2620-1986				
2621-1987		2621-1988		2620-1987		2620-1988				
2621-1991		2621-1992		2620-1991		2620-1992				
2621-1989		2621-1990		2620-1989		2620-1990				
2621-1977		2621-1978		2620-1977		2620-1978				
2621-1979		2621-1980		2620-1979		2620-1980				
2621-1983		2621-1984		2620-1983		2620-1984				
2621-1981		2621-1982		2620-1981		2620-1982				
2621-2021		2621-2022		2620-2021		2620-2022				
2621-2023		2621-2024		2620-2023		2620-2024				
2621-2027		2621-2028		2620-2027		2620-2028				35,0
2621-2025		2621-2026		2620-2025		2620-2026				
2621-2059		2621-2060		2620-2059		2620-2060				
2621-2063		2621-2064		2620-2063		2620-2064				
2621-2061		2621-2062		2620-2061		2620-2062			_	
2621-2053		2621-2054		2620-2053		2620-2054				
2621-2057		2621-2058		2620-2057		2620-2058		36		_
2621-2055		2621-2056		2620-2055:		2620-2056				
2621-2045		2621-2046		2620-2045		2620-2046				
2621-2047		2621-2048		2620-2047		2620-2048				
2621-2051		2621-2052		2620-2051		2620-2052.				

					l _i met	чиков				I ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	/, не более		ных для эстий	компл	ектимх	Ф	d _i h9*	и	сполнени	e 2
крупный	якицем			хинсейнэ	- XXXXXIII	оловональ	-0.10801016					
2.9				2130	_	_	_	5°30′-				
3,50	-			_	_	21,0	_	5°30′-				l
		151	51	_		_	7;0	17"				l
				18,0		_		6°				l
_	3,00				_	18,0		6°				l
				_	_	_	6,0	17"				l
				12,0	-	-		6°				l
_	2,00			_	6,0	-		11"				l
		127	27	_	-	12,0	_	6°	22,40	32	20,0	l
		137	3.7		_	<u> </u>	4,0	17"				l
				9,0		-	_	6°				l
_	1,50				4,5	_		12°				l
				_		9,0	-	6°				l
	·			-		_	3,0	17'30'				6,0
				6,0		-		6°				
_	1,00		32		3,0			12°				l
		130			. –	6,0		6°				l
	·	129		-	-	-	2,0	18"				l
				4,5	-	-		6°				l
_	0,75		25		2,2	4.5		12°30′-				l
				_	_	4,5	- 1.6	18"				l
				9.0	_	_	. 1,5	6°				
	1.50	144	20	9,0	4,5	_	_	12°				
_	1,50	144	39			9,0		6°				
					_	-	. 3,0	17°30°				l
				24,0				5°30′				l
4	_				_	24,0	. —	5°30′	25,00	34	22,0	l
		162	57		_	- ,,-	8,0	17"	ŀ			l
				18,0	_		_	6°				l
_	3,00				_	18,0	_	6°				l
				_	_	_	6,0	17°				
,+				12,0	_	_	-	6°				
-	2,00	144	39		6,0	_	_	11"				
				_	_	12,0	_	6°				

			Мет	чики						
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			зальный, д Бы d'для р	-
Правь	ые	Левы	e	Правь	ıę	Левы	e			
Обозна- чение	Применя-	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2049		2621-2050		.2620-2049		2620-2050				
2621-2037		2621-2038		2620-2037		2620-2038				
2621-2039		2621-2040		2620-2039		2620-2040				
2621-2043		2621-2044		2620-2043		2620-2044		36		_
2621-2041		2621-2042		2620-2041		2620-2042				
2621-2029.		2621-2030		2620-2029		2620-2030			_	
2621-2031		2621-2032		2620-2031		2620-2032				
2621-2035		2621-2036		2620-2035		2620-2036				
2621-2033		2621-2034		2620-2033		2620-2034				
2621-2065		2621-2066		2620-2065		2620-2066			1	
2621-2067		2621-2068		2620-2067		2620-2068				38.0
2621-2071		2621-2072		2620-2071		2620-2072				2.0,0
2621-2069		2621-2070		2620-2069.		2620-2070				
2621-2103		2621-2104		2620-2103		2620-2104				
2621-2107		2621-2108		2620-2107		2620-2108				
2621-2105		2621-2106		2620-2105		2620-2106				
2621-2097		2621-2098		2620-2097		2620-2098				
2621-2101		2621-2102		2620-2101		2620-2102				
2621-2099		2621-2100		2620-2099		2620-2100				
2621-2089		2621-2090		2620-2089		2620-2090		_		
2621-2091		2621-2092		2620-2091		2620-2092			39,0	_
2621-2095		2621-2096		2620-2095		2620-2096				
2621-2093		2621-2094		2620-2093		2620-2094				
2621-2081		2621-2082		2620-2081		2620-2082				
2621-2083		2621-2084		2620-2083		2620-2084				
2621-2087		2621-2088		2620-2087		2620-2088				
2621-2085		2621-2086		2620-2085		2620-2086				
2621-2073		2621-2074		2620-2073		2620-2074				
2621-2075		2621-2076		2620-2075		2620-2076				
2621-2079		2621-2080		2620-2079		2620-2080				
2621-2077		2621-2078		2620-2077		2620-2078				
2621-2125		2621-2126		2620-2125		2620-2126				
2621-2129		2621-2130		2620-2129		2620-2130				40.0
2621-2127		2621-2128		2620-2127		2620-2128			_	40,0
2621-2117		2621-2118		2620-2117		2620-2118				

Продолжение табл. 3

B MM

					l _i met	чиков				i ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I</i> , не более		имх для йнгэс	компле	ектимх	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
жрупнаяй	мейкий			сквознакх	DByXHCX -	оловонам	чистового					
. –	2,00			_	-	_	4,0	17"				
		144	39	9,0		_		6°				
_	1,50	144	29		4,5	_		12°				
					_	9,0		6°	25,00	34	22,0	
				_	_	_	3,0	17"30"				
				6,0	-	_	_	6°				
_	1,00	130	. 32	_	3,0	_	-	12°				
				_	-	6,0		6°.				
				_	-	_	2;0	18"				
				9,0	_	<u> </u>	_	· 6°				
_	1,50	151	. 39	_	4,5		_	12°				
				-	<u></u> '	9,0		6°				
				_			3,0	17'30'				
4				24,0		_	_	5°30′				6,0
**	_			. —	_	24,0		5°30′				
		170	60		_		8,0	17"				
	3,00			18,0				6°				
_	3,00.			-	-	18,0		6°				
	-			-	-		6,0	17"	28,00	36	25,0	
				12,0	-	_	_	6°	28,00	36	25,0	
_	2,00				6,0			11"				
		149	. 39		_	12,0		6°				
		*12			-	-	. 4,0	17°				
				9,0	4.5		_	6°:				
_	1,50				4,5	- 0.0		12°				
					-	9,0	3,0	17°30′				
				6,0			3,0	6°				
								12°				
_	1,00	144	37		3,0	6.0	-	6°				
					_	6,0	2	18"				
								6°				
_	3,00	170	60	18,0	_			6°				
	. ,		3		_	18,0	6.0	17°				
	-2.00	149	39			_	6,0	6°				
_ ,	2,00	1,49	279	12,0	_	_	_					l

			Мет	чики						
	Испол	невия 1			Испол	нения 2			іальный, д ўы. а'для р	
Права	ые	Левы	ė	Права	ıę	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2119		2621-2120		.2620-2119		2620-2120				
2621-2123		2621-2124		2620-2123		2620-2124				
2621-2121		2621-2122		2620-2121		2620-2122				40.0
2621-2109		2621-2110		2620-2109		2620-2110		_		40,0
2621-2111		2621-2112		2620-2111		2620-2112				
2621-2115.		2621-2116		2620-2115		2620-2116				
2621-2113		2621-2114		2620-2113		2620-2114				
2621-2167		2621-2168		2620-2167		2620-2168				
2621-2171		2621-2172		2620-2171		2620-2172				
2621-2169		2621-2170		2620-2169		2620-2170-				
2621-2161		2621-2162		2620-2161		2620-2162				
2621-2165		2621-2166		2620-2165		2620-2166			_	
2621-2163		2621-2164		2620-2163		2620-2164				
2621-2155		2621-2156		2620-2155		2620-2156				
2621-2159		2621-2160		2620-2159		2620-2160				
2621-2157		2621-2158		2620-2157		2620-2158		42		
2621-2147		2621-2148		2620-2147		2620-2148				
2621-2149		2621-2150		2620-2149		2620-2150				
2621-2153		2621-2154		2620-2153		2620-2154				-
2621-2151		2621-2152		2620-2151		2620-2152				
2621-2139		2621-2140		2620-2139		2620-2140				
2621-2141		2621-2142		2620-2141		2620-2142				
2621-2145		2621-2146		2620-2145		2620-2146				
2621-2143		2621-2144		2620-2143		2620-2144				
2621-2131		2621-2132		2620-2131		2620-2132				
2621-2133		2621-2134		2620-2133		2620-2134				
2621-2137		2621-2138		2620-2137		2620-2138				
2621-2135		2621-2136		2620-2135		2620-2136				
2621-2209		2621-2210		2620-2209		2620-2210				
2621-2213		2621-2214		2620-2213		2620-2214				
2621-2211		2621-2212		2620-2211		2620-2212			45	
2621-2203		2621-2204		2620-2203		2620-2204			43	
2621-2207		2621-2208		2620-2207		2620-2208				
2621-2205		2621-2206		2620-2205		2620-2206				
2621-2197		2621-2198		2620-2197		2620-2198				

					l _i met	чиков				I ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I,</i> не более,	одинарі отвер		компле	ектиых	Ф	d _i h9*	И	сполнени	e 2
жрупналё	няцем			хянційзэ	- KDEXEET	оловондаь	-0.10801035					
				_	6,0	_	_	11"				
_	2,00			_	_	12,0	-	6°				
		149	39	_		_	4,0	17"				
		- 7,6		9,0	-	_	_	6°				
_	1,50				4,5	_		12°				
				_	-	9,0	_	6°				
				_	-	_	3,0	17°30′				
				27;0	_	_		5°30′				
4,5	_				_	27,0	_	5°30′.			36 25,0	
					_	<u> </u>	9,0	17%				
	4.00:	170	60	24;0		_		5°30′	28,00	36		l
_	4,00					24,0		5°30′	20,00	30		l
				_		_	0,8	17"				
	3,00			18,0		-	_	6°				6,0
_	3,00			· —	_	18,0	_	6°				
				_	_	-	6,0	17"				
				12,0				6°				
_	2,0			-	6,0			11"				
		149	:39		-	12,0		6°				
		. 1.972	,	_	_		4,0	17"				
				9,0	-	_		6°				
_	- 1,5				4,5			12°				
					-	9,0	2:0	6°				
				- 6.0	_	_	3,0	17°30′ 6°				
				6,0	3,0	_	_	12°				
_	1,0	144	37			6,0		142 16°				l
							2,0	18"				l
				27,0	_	-		5°30′			-	i
4,5	_		3	21,0		27,0	_	5°30′				
. , .					_		9,0	17°				
		.187	67	24,0		_	9,0	5°30′	31,50	40	29,0	
_	4.0			24,0	_	24,0	_	5°30′				
	,		3			-	8,0	17"				
	3,0			18,0		_		6°				
	2.0			10,0	_	_	_					

			Мет	чики						
	Испол	невия 1			Испол	нения 2			чальный, д бы <i>а</i> ' для р	
Праві	ые	Левы	e	Права	ue.	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	При меня- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2201		2621-2202		.2620-2201		2620-2202				
2621-2199		2621-2200		2620-2199		2620-2200				
2621-2189		2621-2190		2620-2189		2620-2190				
2621-2191		2621-2192		2620-2191		2620-2192				
2621-2195		2621-2196		2620-2195		2620-2196				
2621-2493.		2621-2194		2620-2193		2620-2194		_	45	
2621-2181		2621-2182		2620-2181		2620-2182				
2621-2183		2621-2184		2620-2183		2620-2184				
2621-2187		2621-2188		2620-2187		2620-2188				
2621-2185		2621-2186		2620-2185		2620-2186				
2621-2173		2621-2174		2620-2173		2620-2174				
2621-2175		2621-2176		2620-2175		2620-2176				
2621-2179		2621-2180		2620-2179.		2620-2180				
2621-2177		2621-2178		2620-2177		2620-2178				
2621-2251		2621-2252		2620-2251		2620-2252				1 -
2621-2255		2621-2256		2620-2255		2620-2256				
2621-2253		2621-2254		2620-2253		2620-2254				
2621-2245		2621-2246		2620-2245		2620-2246				
2621-2249		2621-2250		2620-2249		2620-2250				
2621-2247		2621-2248		2620-2247		2620-2248				
2621-2239		2621-2240		2620-2239		2620-2240				
2621-2243		2621-2244		2620-2243		2620-2244				
2621-2241		2621-2242		2620-2241		2620-2242		48	· —	
2621-2231		2621-2232		2620-2231		2620-2232				
2621-2233		2621-2234		2620-2233		2620-2234				
2621-2237		2621-2238		2620-2237		2620-2238				
2621-2235		2621-2236		2620-2235		2620-2236				
2621-2223		2621-2224		2620-2223		2620-2224				
2621-2225		2621-2226		2620-2225		2620-2226				
2621-2229		2621-2230		2620-2229		2620-2230				
2621-2227		2621-2228		2620-2227		2620-2228				
2621-2215		2621-2216		2620-2215		2620-2216				
2621-2217		2621-2218		2620-2217		2620-2218				
2621-2221		2621-2222		2620-2221		2620-2222.				
2621-2219		2621-2220		2620-2219		2620-2220				

Продолжение табл. 3

					l _i met	чиков				<i>i</i> ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I,</i> не более		имх для йнгэс	компл	ектных	Ф	d _i h9*	И	сполнени	e 2
 яркиниких	желкий			скведанах	DIYXICX.	оловонам	OLOBOLOM					
	3.0	187	67		-	18,0		6°				
				_	-	_	6,0	17"			l	
		l		12,0	_	_		6°			l	
_	2,0	l			6,0		_	11"			l	
		165	45		-	12,0	-	6°			l	
		10.5	45	-	-	_	4,0	17"			l	
		l		9,0	4.5	_	-	6° 12°			l	
_	1,5	l		_	4,5	9,0		6°			l	
		l		_	_	2,0	3,0	17*30′			l	
		\vdash		6,0		_	-	6°			l	
	1,0	151	. 37	-	3,0	_	_	12°			29,0 6	
_	1,0	151	.31		-	6,0	_	6°				
		l		_	_		2,0	18"				
	-	<u> </u>		30,0	_	_	_	5°30′	31,50	40	29,0	6,0
5,0	,	l			_	30,0	_	5°30′				
				_	. —	_	10,0	17"			l	
		187	67.	24,0	_	_	_	5°30′				
_	4.0			_	_	24,0		5°30′				
	ine .	!		_	_		8,0	17"			l	
		1		18,0	_		_	6°			l	
_	.3,0	l			_	0,81	. —	6°				
				_	_	-	. 6,0	17"			l	
		l		12,0	_	-		6°:				
_	2,0	l			6,0	-		11"	٠.		l	
		165	45		_	12,0		6°			l	
		103	7.5		<u> </u>	_	4,0	17° 6°			l	
		l		9,0		-		12°			l	
_	1,5		3		4,5	9,0	-	6°				
					_		3,0	17°30′				
				6,0	_	_	-	6°				
	150	151	.37		3,0	_	_	12°				
_	1,0	1,51	.37		_	6,0	_	6°				
				_	_	-	2,0	18"				
			I		1		_,_	1				

Размеры

			Мет	чики						
	Испол	нения І			Исцоля	нения 2			іальный д Бы <i>а</i> і для р	
Прав	ые	Левы	e	Правь	ie.	Левы	ė			
Обозна- чение	Примени- емость	Обозна- чение	Примени: емость	Обозна- чение	Применя	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2273		2621-2274		2620-2273		2620-2274				
2621-2277		2621-2278		2620-2277		2620-2278				
2621-2275		2621-2276		2620-2275		2620-2276				
2621-2265		2621-2266		2620-2265		2620-2266				
2621-2267.		2621-2268		2620-2267		2620-2268			_	50
2621-2271		2621-2272		2620-2271		2620-2272.				
2621-2269		2621-2270		2620-2269		2620-2270				
2621-2257		2621-2258		2620-2257		2620-2258	. 1			
2621-2259		2621-2260		2620-2259.		2620-2260				
2621-2263		2621-2264		2620-2263		2620-2264				
2621-2261		2621-2262		2620-2261		2620-2262				
2621-2315		2621-2316		2620-2315		2620-2316				
2621-2319		2621-2320		2620-2319		2620-2320		_		
2621-2317		2621-2318		2620-2317		2620-2318				
2621-2309		2621-2310		2620-2309		2620-2310				
2621-2313		2621-2314		2620-2313		2620-2314				
2621-2311		2621-2312		2620-2311		2620-2312				
2621-2303		2621-2304		2620-2303		2620-2304				
2621-2307		2621-2308		2620-2307		2620-2308				
2621-2305		2621-2306		2620-2305		2620-2306			52,0	_
2621-2295		2621-2296		2620-2295		2620-2296				
2621-2297		2621-2298		2620-2297		2620-2298				
2621-2301		2621-2302		2620-2301		2620-2302				
2621-2299		2621-2300		2620-2299		2620-2300				
2621-2287		2621-2288		2620-2287		2620-2288				
2621-2289		2621-2290		2620-22890		2620-2290				
2621-2293		2621-2294		2620-2293		2620-2294				
2621-2291		2621-2292		2620-2291		2620-2292				
2621-2279		2621-2280		2620-2279		2620-2280				
2621-2281		2621-2282		2620-2281		2620-2282				
2621-2285		2621-2286		2620-2285	٠.	2620-2286				
2621-2283		2621-2284		2620-2283		2620-2284				

^{*} Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности —

Продолжение табл. 3

в мм

					/ met	чиков				i,	d_3	R
llfar pë	зьбы Р	L h16	<i>I,</i> не более	одинарі отвёр	ных ддя. эстий	компле	ектніях	φ	d _i h9*	И	полнени	± 2
дукни кру	незкин			хётнео́диз	Layxex	оловондаь	01-09-01-2HP					
	2.0	107	27 ×	18,0	-	-	-	6°				
_	3,0	187	67- ``	_	_	18,0	_	6°				
				-	_	_	6,0	17*				
				12,0	-	_	_	6°	21.20	40	20.0	
_	2,0			_	6,0	12.0		.11°	31,50	40	29,0	
		165	45	_	_	12,0	4.0	17"				
				9,0	_	_	4,0	6°				
	1,5			. –	4,5	_	-	12°				
_	1,5			_		9,0		6°				
				_		_	3,0	17°30′				
				30,0	_	ı—	-	5°30′				
5,0	_			_	-	30,0	_	2 20				6,0
					_	-	10,0	17"				-,-
		200	7.0	24,0	_	_	_	5°30′				
_	4,0				-	24,0	_					
			,				8,0	17"				
	* 0			18,0	_	-	_	6°				
_	3,0				_	18,0	_		25.50	4.5	73.0	
				-	-	_	6,0	17"	35,50	45	33,0	
				12,0	-	_	-	6°				
_	2,0			_	6,0	- 12.0		11"				
		175	45		_	12,0	4,0	6°. 17°				
				9,0	_		. 4,0	6°				
	1.6			-	4,5	_	_	12*				
_	1,5			_		9,0	_	6°				
				_	_	-	3,0	17°30′				
				6,0	.—	_	_	. 6°				
_	1,0	.165	37	-	3,0	_	_	12'				
				_		6,0	_	6°				
				-	-	_	2,0	18"				

h9, нормальной точности - h11.

Метчики с проходным удлиненным

Размеры

			Мет	чики						
	Исцолу	невия 1			Испол	непря 2			нальный, д Бы а'для р	-
Прав	ые	Левы	ę	Праві	ыē.	Левы	e			
Обозна- чение	Пригме на- емость	. Обозна- чение	Применя- емость	Обфзна- ченяе	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3
2621-2633		2621-2634		_						
2621-2635		2621-2636		_	,				l	
2621-2637		2621-2638		_				3	-	
2621-2639		2621-2640		_						
2621-2641.		2621-2642		_	,,,,					
2621-2643		2621-2644		_						
2621-2645		2621-2646		_		-]
2621-2647		2621-2648		_		÷		-	3,5	
2621-2649		2621-2650		_						
2621-2651		2621-2652		_		÷]
2621-2653		2621-2654		. —		· <u></u>				
2621-2655		2621-2656		. —						
2621-2657		2621-2658		_				4	_	
2621-2659		2621-2660		_						_
2621-2661		2621-2662		_		_				
2621-2663		2621-2664		, - -		_				
2621-2665		2621-2666		–		_				
2621-2667		2621-2668		_		_]
2621-2669		2621-2670		_		_		_	4,5	
2621-2671		2621-2672		_		_			,,,,	
2621-2673		2621-2674		_		_				
2621-2675		2621-2676		2620-2675		2620-2676				1
2621-2677		2621-2678		2620-2677		2620-2678				
2621-2679		2621-2680		2620-2679		2620-2680				
2621-2681		2621-2682		2620-2681		2620-2682		- 5		
2621-2683		2621-2684		2620-2683		2620-2684				
2621-2685		2621-2686		2620-2685		2620-2686			-	
2621-2687		2621-2688		2620-2687		2620-2688				
2621-2689		2621-2690		2620-2689		2620-2690				
2621-2691		2621-2692		2620-2691		2620-2692			1	
2621-2693		2621-2694		2620-2693		2620-2694				
2621-2695		2621-2696		2620-2695		2620-2696		6		
2621-2697		2621-2698		2620-2697		2620-2698				
2621-2699		2621-2700		2620-2699		2620-2700				

Таблица 4

хвостовиком для метрической резьбы

					I, met	чиков»]		. I ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>I</i> , не более		ных для эстий	KONITA	ектных	•ф	d _i h9*	и	сполнени	e 2
H was nega	Яслия			сквазимх	гаумск	оловондаь	чистовото-					
0.50				1,50	-	_		14°				
0;50	7				1,0	_	1,0	22°				
		66	11		_	1,50	-	14°	2,24			
	0,35	l		1,00		_		14°				
_	0,33	l			0,7	-	0,7	22°				
		<u> </u>		-	-	1,00	-	14°				
_	0,35	68		1,00		_	0.7	14*	2,50			
	4,2,0	- 00			0,7	1.00	0;7	22°	2,50	」		
		<u> </u>	1	4,20	-	1,00		6°				
0.00		l		4,20	2,1	_		12°				
0,70	_	l			2,1	4,20		6°				
		l	13	_	_		1,4	18"	3,15			
				3,00		_	-	6°30′				
	0,50	73	1		1,5	_		13°	i	_	_	_
_	0,40	l		_		3,00		6°30′				
		l		_	_	_	1,0	19°	İ			
	·- ·	1		3,00	_	_		6°30′		1		
_	0,50	l		_	1,5	-		13°	3,55			
	4,50	l		_	_	3,00	_	6°30′	1 2,55			
				_	_	_	. 1,0	19°	1			
				4,80	_	ı	-	6°30′				
0,80	_	l		_	2,4	1	_	14°				
,		l		_	_	4,80	-	6°30′	l			
		79	16		_	<u> </u>	. 1,6;	18"	4,00			
				3,0	-	-		6°30′				
_	0,5	l			1,5	-	. –	13°				
			3	· -	-	3,0	-	6°30′				
				_	_	_	1,0	19"				
				6,0		_	_	6°				
1,00	_	89	19		3,0	_	_	12°	4,50			
		36	,		_	6,0	_	6°				
				<u> </u>		_	2,0	18"				
_	0,75			4,5	_	_	_	6°				

						чики	Мет			
	альный, ді іы <i>d</i> дія р			нения 2	Испол			невия 1	Испол	
			e	Левы	ıe.	Права	e	Левы	ie.	Правь
3	2	1	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение
				2620-2702		2620-2701		2621-2702		2621-2701
-		6		2620-2704		2620-2703		2621-2704		2621-2703
				2620-2706		2620-2705		2621-2706		2621-2705
				2620-2708	,	2620-2707		2621-2708		2621-2707
				2620-2710		2620-2709		2621-2710		2621-2709
				2620-2712		2620-2711		2621-2712		2621-2711.
7		-		2620-2714		2620-2713		2621-2714		2621-2713
				2620-2716		2620-2715		2621-2716		2621-2715
				2620-2718		2620-2717		2621-2718		2621-2717
				2620-2720-		2620-2719		2621-2720		2621-2719
				2620-2722:		2620-2721		2621-2722		2621-2721
				2620-2724		2620-2723		2621-2724		2621-2723
				2620-2726		2620-2725		2621-2726		2621-2725
_				2620-2728		2620-2727		2621-2728		2621-2727
	_	- 8		2620-2730		2620-2729		2621-2730		2621-2729
				2620-2732		2620-2731		2621-2732		2621-2731
				2620-2734		2620-2733		2621-2734		2621-2733
				2620-2736		2620-2735		2621-2736		2621-2735
				2620-2738		2620-2737		2621-2738		2621-2737
				2620-2740		2620-2739		2621-2740.		2621-2739
9,0		_		2620-2742		2620-2741		2621-2742		2621-2741
5100				2620-2744		2620-2743		2621-2744		2621-2743
				2620-2746		2620-2745		2621-2746		2621-2745
				2620-2748		2620-2747		2621-2748		2621-2747
				2620-2750		2620-2749		2621-2750		2621-2749
				2620-2752		2620-2751		2621-2752		2621-2751
				2620-2754		2620-2753		2621-2754		2621-2753
		10		2620-2756		2620-2755		2621-2756		2621-2755
_		10		2620-2758		2620-2757		2621-2758		2621-2757
				2620-2760		2620-2759		2621-2760		2621-2759
				2620-2762		2620-2761		2621-2762		2621-2761
				2620-2764		2620-2763		2621-2764		2621-2763
				2620-2766		2620-2765		2621-2766		2621-2765
				2620-2768		2620-2767		2621-2768		2621-2767
				2620-2770		2620-2769		2621-2770		2621-2769

Продолжение табл. 4

					l _i met	чиков				I ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	<i>l</i> , не более		инх для Витэе	компл	ектимх	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
жылынду	жижеем			скверзинх	- XDEXÁEJ	оловонать	-0.10803.0Ж					
	0.84				2,2	1	_	12°30′				
_	0,75.	l			_	4,5		6°	4,50	_	_	
		ļ			-	_	1,5	18"				
		60		6,0	_			6°				
1;00	_	89	19		3,0	-		12°				
		l		_	-	6,0	-	6°	.5,60	13	5.0	
		l		_	-	_	2,0	18"	.5,00	13	.,744	
		l		4,5	-	-		6°.				
_	0,75	l		_	2,2	-	_	12°30′.				
		l		_	-	4,5	1.2	6°				
		<u> </u>		7,5	, ı— ,		1,5	6°				
		l			3,8	-		12°				
1,25	_	l	.22		2,0	7,5		6°				
		l				-,-	2,5	18"	6,30	15	5,5	
	·		-	6,0	_	_		6°	,		-,-	
		-97		- 0,0	3,0			12°-				4,5
_	1,00	l				6,0	_	6°				
		l	19		_		2,0	18"				
	-	i		6,0	_	_		6°				i
	1,00			-	3,0	_	_	12°	7,10	15	6,0	
_	1,00			_	-	6,0		6°	7,10	1.5	0,0	
				_	_		. 2,0	18"				
				9.0	_	_	_	6°				1
1,5	_	l	24	_	4,5	_		12°				
-,		l		_	_	9,0	. —	6°				
				_	-	.	3,0	17°30′				
		108		7,5	. –	-		6°	8,00	16	7;0	
_	1,25	100			3,8	-	_	12°		10	7,0	
				_	_	7,5	-	6°				
			20	_	_	ı	2,5	18"				
				6,0	-	_	-	6°				
_	1,00		3		3,0	_		12°				
					_	6,0		6°				
				_	_	_	2,0	18"				

						чики	Мет			
	альный, д іы а ^р дія р			нения 2	Испол			невия 1	Испол	
			e	Левы	иė	Правь	e	Левы	ie	Правы
3	2	1	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение
				2620-2772		.2620-2771		2621-2772		2621-2771
				2620-2774		2620-2773		2621-2774		2621-2773
				2620-2776		2620-2775		2621-2776		2621-2775
				2620-2778		2620-2777		2621-2778		2621-2777
		12		2620-2780		2620-2779		2621-2780		2621-2779
		12		2620-2782	,	2620-2781		2621-2782		2621-2781.
				2620-2784		2620-2783		2621-2784		2621-2783
				2620-2786		2620-2785		2621-2786		2621-2785
				2620-2788		2620-2787		2621-2788		2621-2787
_				2620-2790-		2620-2789		2621-2790		2621-2789
				2620-2792:		2620-2791		2621-2792		2621-2791
				2620-2794		2620-2793		2621-2794		2621-2793
7				2620-2796		2620-2795		2621-2796		2621-2795
				2620-2798		2620-2797		2621-2798		2621-2797
				2620-2800		2620-2799		2621-2800		2621-2799
				2620-2802		2620-2801		2621-2802		2621-2801
	14			2620-2804		2620-2803		2621-2804		2621-2803
	14			2620-2806		2620-2805		2621-2806		2621-2805
		-		2620-2808		2620-2807		2621-2808		2621-2807
				2620-2810		2620-2809		2621-2810		2621-2809
				2620-2812		2620-2811		2621-2812		2621-2811
				2620-2814		2620-2813		2621-2814		2621-2813
				2620-2816		2620-2815		2621-2816		2621-2815
				2620-2818		2620-2817		2621-2818		2621-2817
				2620-2820		2620-2819		2621-2820		2621-2819
15,0				2620-2822		2620-2821		2621-2822		2621-2821
				2620-2824		2620-2823		2621-2824		2621-2823
				2620-2826		2620-2825		2621-2826		2621-2825
	_			2620-2828		2620-2827		2621-2828		2621-2827
				2620-2830		2620-2829		2621-2830		2621-2829
		16		2620-2832		2620-2831		2621-2832		2621-2831
_		10		2620-2834		2620-2833		2621-2834		2621-2833
				2620-2836		2620-2835		2621-2836		2621-2835
				2620-2838		2620-2837		2621-2838		2621-2837
				2620-2840		2620-2839		2621-2840		2621-2839

Продолжение табл. 4

					$l_{\rm i}$ met	чиков				i ₃	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L ht6	/, не более:		ных для эстий	компле	ėкти (dx	Ф	d _i h9*	И	полнени	e 2
жылыны	жиным			скіўдэнах	FILYNOX.	оловонда	0.10801016				-	
				10,5	-	_	-	6°				
1,75	_			_	5,2	_	_	12°				
					_	10,5	_	6°				
			29		-	_	3,5	17'30'				
		119		9,0	-	-		6°	9,00	17	8,0	
_	1,5				4,5	_	-	12°				
				_	-	9,0	-	6°				
				_	-	-	3,0	17"30"				
				7,5	-	-	-	6°	ļ			
_	1,25		24	_	3,8			12"	ļ			
				_		7,5		6°	-			4,5
				12,0	<u></u> -"	-	2,5	18' 6°				-,-
						_		11"	ł			
2	_				6,0	12,0	_	6°	-			
			.30				4,0	17"	1			
				9,0		_	4,0	6°	-			
					4,5			12°-	i			
_	1,5	127		_		9,0	_	6°	11,20	19	10,0	
				_	_		3,0	17°30′-	11,20		1,	
				7,5	_	-	-	6°	i			
	1,25		25		3,8	_		12°	1			
	1,23		+-	_	_	7,5	_	6°	1			
				_	_	_	2,5	18"	1			
				9,0	_	_	_	6°	į. ·			
_	1,50		30	_	4,5	-	. —	12°	l ·			
	,-			_	-	9,0	. —	: 6°]			
					-	_	3,0	17°30′]			
				12,0	_	-	_	6°				
2	_				6,0	_	_	11"				
		137	32	_	_	12,0	-	6°	12,50	20	11,0	6,0
		. 1.57	32	_	_	-	4,0	17"		2.0	11,0	5,5
	4 80		,	9,0	_	-	_	6°				
_	1,50				4,5	_	_	12°				
				_	_	9,0	_	6°				

			Мет	чики							
	Исцол	невия 1			Испол	нения 2			нальный, д Бы <i>а</i> 'для р		
Праві	че	Левы	ė	Права	ıę	Левы	e				
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Примена- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3	
2621-2841		2621-2842		.2620-2841	,	2620-2842		16-	i	_	
2621-2843		2621-2844		2620-2843		2620-2844			1		1
2621-2845		2621-2846		2620-2845		2620-2846			_	17	
2621-2847		2621-2848		2620-2847		2620-2848				"	
2621-2849		2621-2850		2620-2849		2620-2850					
2621-2851.		2621-2852		2620-2851		2620-2852					1
2621-2853		2621-2854		2620-2853		2620-2854					
2621-2855		2621-2856		2620-2855		2620-2856		-			
2621-2857		2621-2858		2620-2857		2620-2858					
2621-2859		2621-2860		2620-2859		2620-2860-			18		
2621-2861		2621-2862		2620-2861		2620-2862:			10		
2621-2863		2621-2864		2620-2863		2620-2864			1		
2621-2865		2621-2866		2620-2865		2620-2866					
2621-2867		2621-2868		2620-2867		2620-2868			1		
2621-2869		2621-2870		2620-2869		2620-2870			1		
2621-2871		2621-2872		2620-2871		2620-2872			1		
2621-2873		2621-2874		2620-2873		2620-2874			l .		
2621-2875		2621-2876		2620-2875		2620-2876				1 -	
2621-2877		2621-2878		2620-2877		2620-2878					
2621-2879		2621-2880		2620-2879		2620-2880					
2621-2881		2621-2882		2620-2881		2620-2882					
2621-2883		2621-2884		2620-2883		2620-2884		20			
2621-2885		2621-2886		2620-2885		2620-2886		20	_		
2621-2887		2621-2888		2620-2887		2620-2888			1		
2621-2889		2621-2890		2620-2889		2620-2890			1		
2621-2891		2621-2892		2620-2891		2620-2892			1		
2621-2893		2621-2894		2620-2893		2620-2894					
2621-2895		2621-2896		2620-2895		2620-2896					
2621-2897		2621-2898		2620-2897		2620-2898					
2621-2899		2621-2900		2620-2899		2620-2900				1	
2621-2901		2621-2902		2620-2901		2620-2902					
2621-2903		2621-2904		2620-2903		2620-2904		_	22		
2621-2905		2621-2906		2620-2905		2620-2906					
2621-2907		2621-2908		2620-2907		2620-2908					
2621-2909		2621-2910		2620-2909		2620-2910					

Продолжение табл. 4

Шаг резьбы Р						l _i met	чиков				i ₃	d_3	R
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Шагре	зыбы Р		He			компл	ектимх	Ф	d _i h9*	И	:полнени	e 2
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	жрупанай	мейкий			сквознах	FILYNOX.	ојовонова	SECTOBOTO					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1,50			_	-	_	3,0	17*30*				
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$:127	22	9,0	_	_	-	6°	12.50	20	11.0	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	1,50	137	,32		4,5	_	-		12,50	20	11,0	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l			_	9,0		_			l	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$,				_	-	-	3,0			,		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l		15,0		_					l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2,5	_	l				-		_			l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l	37			_					l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				-7."			_					l	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l				_		_			l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	2,0	l				_		_				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l					_					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			149			_						l	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1.5	l	20		4,5				14 00	22	12.0	6,0
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	1,5	l	29			9,0	_		1 1,472		12,0	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l .		-			3,0	17°30′-				
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1		15,0	_	-					l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2.5	_	l		_	7,5	_	_	11"			l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$, .		l		_	_	15,0	-	6°				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$]	. 37	_	_		5,0	17"			l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			1		12,0	_	_	. —				l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	2,0	l			6,0							
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l			_	12,0					l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_	_	_	4,0				l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					9,0							l	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	1,5	149	29	_							l	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l					_				l	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$:									
2,5						_							
5,0 17° - 12,0 6°	2,5	_	158	38						16.00	24	14.0	
_ 2.0			1.56							10,00	24	14,0	
				3									
	_	2,0			-	6,0	_	_	11"				

Размеры

			Мет	чики						
	Испол	нения 1			Испал	ения 2			альный д Бы адля ј	
Правы	ые	Левы	e	Прав	ae	Левы	ė			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Вримени- емость	Обозна- чение	Применя- емость	I	2	3
2621-2911		2621-2912		2620-2911		2620-2912.				
2621-2913		2621-2914		2620-2913		2620-2914				
2621-2915		2621-2916		2620-2915		2620-2916		_	22	
2621-2917		2621-2918		2620-2917		2620-2918				
2621-2919		2621-2920		2620-2919		2620-2920				
2621-2921		2621-2922		2620-2921		2620-2922				
2621-2923		2621-2924		2620-2923		2620-2924				1
2621-2925		2621-2926		2620-2925		2620-2926				-
2621-2927		2621-2928		2620-2927		2620-2928				
2621-2929		2621-2930		2620-2929.		2620-2930				
2621-2931		2621-2932		2620-2931		2620-2932		24	_	
2621-2933		2621-2934		2620-2933		2620-2934		,		
2621-2935		2621-2936		2620-2935		2620-2936				
2621-2937		2621-2938		2620-2937		2620-2938				
2621-2939		2621-2940		2620-2939	٠.	2620-2940				
2621-2941		2621-2942		2620-2941		2620-2942				
2621-2943		2621-2944		2620-2943		2620-2944				

^{*}Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности — h9,

Метчики комплектные из трех штук

Размеры

			Мет	чики						
	Испол	евия I			Исполя	тения 2			іальный, д Бы а'для р	-
Прав	ые	Левы	ıė.	Праві	ые	Лены	ie			
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Примени- емость	Обозна- ченне	Применя- емость.	Обозна- чение	Применя- емость	1	2	3.
2622-1001		2622-1002		2622-0001		2622-0002				
2622-1003		2622-1004		2622-0003		2622-0004		24	-	_
2622-1005		2622-1006		2622-0005		2622-0006				
2622-1007		2622-1008		2622-0007		2622-0008		-	27	_

Продолжение табл. 4

в мм

					, I _I mer	инков				$\hat{I_3}$	d_3	R
Шагре	зыбы Р	L	l; ne Gance		ных для эстяй	. компле	ектных	φ	d ₁ h9*	Ис	полнени	e 2
крупный	нжинам			CKBOSHAX	FAYXHX	чеднового	чистового					
	2,0		38	-	_	12,0	-	6°				
	2,0			_	_	_	4,0	17°				
		158		9.0	-	-	-	6°	16,00	24	14,0	
_	1,5		. 33		4,5	_	_	12°				
					_	9,0		6°				
				_	_		3,0	17°30′				
				18,0	-	_	_	6°				6,0
3,0	_		45		_	18,0		6°				0,0
				_	_	_	6,0	·17°				
				12,0	_	_	_	6°				
_	2,0	172			6,0	-	_	· 11"	18,00	26	16,0	
			. 35			12,0		6°				
			. 33		"	-	4,0	17"				
				9,0	-		_	6°				
_	1,5				4,5	- 0.0		12"				
					-	9,0	2.0	6°				
		l		_	_		3,0	17°30′				

нормальной точности — h11.

Таблица 5

для метрической резьбы

в мм

				ı	, метчика	15			d_3	73	R
mar pe	зьбы Р	L h16	Е, не более	черно-:	сред-	чисто-	o	.d₁ h9*	И	сполнение	2
крупзылі	мелкий			Baro	Hero	Boto					
3,0	_	130		0,81	-	_	6°	18,6	16	26	
2,0		130	45,		12,0	6,0	8°30′ 17°	10,0	10	20	6
3,0;	_	135		0,81	_		é,	20,0	18	28	

			Мет	чики						
	Испол	нения І			Исцоля	нения 2			іальный д Бы <i>а</i> 'для р	
Правы	ae	Левы	e	Прань	ıe	Левы	e			
Обозна- чение	Применя- емость	Образна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Примекя- емость	į.	2	3
2622-1009		2622-1010		2622-0009		2622-0010			27	
2622-1011		2622-1012		2622-0011		2622-0012		_	27	_
2622-1013		2622-1014		2622-0013		2622-0014				
2622-1015		2622-1016		2622-0015		2622-0016				
2622-1017		2622-1018		2622-0017		2622-0018		30	_	_
2622-1019		2622-1020		2622-0019		2622-0020				
2622-1021		2622-1022		2622-0021		2622-0022.				
2622-1023		2622-1024		2622-0023		2622-0024				
2622-1025		2622-1026		2622-0025		2622-0026				
2622-1027		2622-1028		2622-0027		2622-0028				
2622-1029		2622-1030		2622-0029		2622-0030.		_	33	-
2622-1031		2622-1032		2622-0031		2622-0032				
2622-1033		2622-1034		2622-0033		2622-0034				
2622-1035		2622-1036		2622-0035		2622-0036				
2622-1037		2622-1038		2622-0037		2622-0038				
2622-1039		2622-1040		2622-0039		2622-0040				
2622-1041		2622-1042		2622-0041		2622-0042		36	-	_
2622-1043		2622-1044		2622-0043		2622-0044				
2622-1045		2622-1046		2622-0045		2622-0046				
2622-1047		2622-1048		2622-0047		2622-0048				
2622-1049		2622-1050		2622-0049		2622-0050				
2622-1051		2622-1052		2622-0051		2622-0052				
2622-1053		2622-1054		2622-0053		2622-0054		_	39	
2622-1055		2622-1056		2622-0055		2622-0056				
2622-1057		2622-1058		2622-0057		2622-0058				
2622-1059		2622-1060		2622-0059		2622-0060				
2622-1061		2622-1062		2622-0061	:	2622-0062				
2622-1063		2622-1064		2622-0063		2622-0064		_	-	40
2622-1065		2622-1066		2622-0065		2622-0066				
2622-1067		2622-1068		2622-0067		2622-0068				
2622-1069		2622-1070		2622-0069		2622-0070				
2622-1071		2622-1072		2622-0071		2622-0072		42	_	_
2622-1073		2622-1074		2622-0073		2622-0074		12		
2622-1075		2622-1076		2622-0075		2622-0076				
2622-1077		2622-1078		2622-0077		2622-0078				
2622-1079		2622-1080		2622-0079		2622-0080				

Продолжение табл. 5

в мм

Henomenus 2 Henomenus 2 Henomenus 2					,	, метчика:	п			d ₃	l ₃	R
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Шагре	зьбы Р			лерно-	сред-	48510+	ę.	d ₁ h9*			2
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	нитиках	менян			8010	него	HOLO.					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3,0	_	135	45,								
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						-						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3.5					-			20.0	18	28	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3,3		1120	40					20,0	10	20	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-		138	48		-						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	3.0				_						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		-,										
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						_						ł
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3,5	_										
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			151	51			7.0		22;4	20	32	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$								_	.,			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	3,0				12,0	_	8'30'				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_	-, ,	6,0	17°				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					24,0	_	_	5°30′				6
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4,0	_			. –	16,0	_	8°30′				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			162	57	-	ı —	0,8	17°.	25,0	22	34	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					18,0	_		6"				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	3,0			_	12,0	_	8°30'				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_	_	6,0					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					24,0	_	_					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4,0					16,0						1
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$												1
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		2.0										
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	3,0				12,0						1
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			4 800	-		-			an à			
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_	3.0	170	60					28,0	25	36	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		2,0										
- 18,0 - 8°30′ 9,0 17° - 4,0 5′30′ - 16,0 - 8°30′ - 8,0 17°												
9,0 17° - 4,0 5'30' - 16,0 - 8'30' 8,0 17°	4.5	_				1						
- 4,0 5'30' - 16,0 - 8'30' 8,0 17°	,,_											
- 4,0 - 8°30′ 8,0 17°												
8,0 17°	_	4,0										
	_	3,0			18,0	_	_	61				

Размеры

Исполнения I Исполнения 2 Номинально резьбы d д Правые Левые Правые Левые	для ридов	-
Исполнения 2 резьбы d з Правые Левые Правые Левые	для ридов	
7,7,1	! 3	3
25 OS -	! 1	3
Обозна- чение жение $\overline{}$		
2622_1081 2622_1082 2622_0081 2622_0082		
2622-1083 2622-1084 2622-0083 2622-0084 42 -	- -	-
2622-1085 2622-1086 2622-0085 2622-0086		
2622-1087 2622-1088 2622-0087 2622-0088		
2622-1089 2622-1090 2622-0089 2622-0090		
2622 1669 2622 1662 2622 6664 2622 6662		
2622-1091 2622-1092 2622-0091 2622-0092 - 4: 2622-1093 2622-1094 2622-0093 2622-0094	'	
2622-1095 2622-1096 2622-0095 2622-0096		
2622-1097 2622-1098 2622-0097 2622-0098		
2622-1099 2622-1100 2622-0099 2622-0100	-	-
2622-1101 2622-1102 2622-0101 2622-0102		
2622-1103 2622-1104 2622-0103 2622-0104	\neg	
2622-1105 2622-1106 2622-0105 2622-0106		
2622-1107 2622-1108 2622-0107 2622-0108		
2622-1109 2622-1110 2622-0109 2622-0110 48 -	-	
2622-1111 2622-1112 2622-0111 2622-0112		
2622-1113 2622-1114 2622-0113 2622-0114		
2622-1115 2622-1116 2622-0115 2622-0116		
2622-1117 2622-1118 2622-0117 2622-0118		
2622-1119 2622-1120 2622-0119 2622-0120		\neg
2622-1121 2622-1122 2622-0121 2622-0122	- 5	50
2622-1123 2622-1124 2622-0123 2622-0124		
2622-1125 2622-1126 2622-0125 2622-0126		
2622-1127 2622-1128 2622-0127 2622-0128		
2622-1129 2622-1130 2622-0129 2622-0130		
2622-1131 2622-1132 2622-0131 2622-0132		
2622-1133 2622-1134 2622-0133 2622-0134 - 55	2 -	_
2622-1135 2622-1136 2622-0135 2622-0136		
2622-1137 2622-1138 2622-0137 2622-0138		
2622-1139 2622-1140 2622-0139 2622-0140		
2622-1141 2622-1142 2622-0141 2622-0142		
2622-1143 2622-1144 2622-0143 2622-0144		

^{*}Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности — h9, Π р и м е ч а н и е. Допускается изготовлять метчики диаметром $d \le 12$ мм с обратиыми центрами.

Пример условного обозначения короткого метчика с проходным хвостови-2-го класса точности исполнения 1, правого:

То же, левого:

Метчик 2621-2535.2

Метчик 2621-2536.2

Продолжение табл. 5

				J	метчико	Б			d_3	I_3	R
ішаг ре	зьбы Р	L hté	.L. не болес	черна-	сред-	чисто-	ø	<i>d</i> լ հԳ*	И	сполнения	2
крушный	жезхий			niciro	него:	0108					
_	3,0	170	60	_	12,0	_	8'30'	28,0	25	36	
				_		6,0	17°				
4,5	_			27,0		_	5'30'				
7,.1	_	107	zin .		18,0	9,0	8°30° -17°				
		187	67	24,0	_		5'30'				
	4,0			-24,0	16,0		8°30′				
	,.				- 10,0	8.0	17°.				
				18,0	_	-	6'				
_	3,0			_	12,0	_					
	5,15			_	_	6,0	17°	31,5	29	40	
				30,0	- ,		5°30′	23,44	23	40	
5,0	_			-	20,0	_	8°30′				
				, 		10,0	17°				6
		187	67	24,0		_	5'30'				
_	4,0				16.0	<u> </u>	8°30′				
		ļ			_	8,0	17°				
	3,0			18,0		_	6".				
_	3,0				12,0	-	8°30'				
				19.0		6,0	17°				
_	.3.0			18,0	12,0	_	8°30′				
				_	-	6,0	17°				
				30,0	_	-	5°30′				
5,0	:			_	20,0	_	8°30′				
				_		10,0	17°				
		200	70	24,0		_	5°30′	35,5	. 33	45	
_	- 4,0 20	200	711	_	16,0		8°30′			7.5	
				_	_	8,0	17°				
				18,0	- :	_	6.				
_	3,0				12,0	_	8130'				
				-	-	6,0	17°				

нормальной точности — h11.

ком для метрической резьбы номинальным диаметром d=8 мм, шагом P=1,25 мм, длиной L=72 мм,

ГОСТ 3266--81

ГОСТ 3266-81

Метчики для дюй

Размеры

			Мет	чнки						
	Испол	нения І			Испол	нения 2			инальный гр резьбы <i>d</i>	Числа
Правь	ые	Левц	ė.	Права	a e	Левы	e			ниток на 17
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Орименя- емость	Обазна- чение	Врименя- емость	Обозна- ченне	Врименя- емость	дюй¬ мъ	No two	
2625-0121		2625-0122		2624-0121		2624-0122				
2625-0123		2625-0124		2624-0123		2624-0124		1/4	6,350	.20,0
2625-0125		2625-0126		2624-0125		2624-0126		, -	,	
2625-0127		2625-0128		2624-0127		2624-0128				
2625-0129.		2625-0130		2624-0129		2624-0130				
2625-0131		2625-0132		2624-0131		2624-0132		5/16	7,938	18,0
2625-0133		2625-0134		2624-0133		2624-0134		7.16	1.4.	
2625-0135		2625-0136		2624-0135		2624-0136				
2625-0137		2625-0138		2624-0137		2624-0138				
2625-0139		2625-0140		2624-0139		2624-0140		3/8	9,525	16,0
2625-0141		2625-0142		2624-0141		2624-0142		, 8	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
2625-0143		2625-0144		2624-0143		2624-0144				
2625-0145		2625-0146		2624-0145		2624-0146				
2625-0147		2625-0148		2624-0147		2624-0148		7/16	11,112	14,0
2625-0149		2625-0150		2624-0149		2624-0150		1 / 16	17,712	11,5
2625-0151		2625-0152		2624-0151		2624-0152		1		
2625-0153		2625-0154		2624-0153		2624-0154				
2625-0155		2625-0156		2624-0155		2624-0156		1/2	12,700	
2625-0157		2625-0158		2624-0157		2624-0158		1 ′′	12,100	
2625-0159		2625-0160		2624-0159		2624-0160				12,0
2625-0161		2625-0162		2624-0161		2624-0162				
2625-0163		2625-0164		2624-0163		2624-0164		9/16	14,288	
2625-0165		2625-0166		2624-0165		2624-0166		716	- /,4//	
2625-0167		2625-0168		2624-0167		2624-0168				
2625-0169		2625-0170		2624-0169		2624-0170				
2625-0171		2625-0172		2624-0171		2624-0172		5/8	15,875	11,0
2625-0173		2625-0174		2624-0173		2624-0174		/ 8	,	
2625-0175		2625-0176		2624-0175		2624-0176				
2625-0177		2625-0178		2624-0177		2624-0178				
2625-0179		2625-0180		2624-0179		2624-0180		3/4	19,050	13,0
2625-0181		2625-0182	,	2624-0181		2624-0182		/4	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1,3,0
2625-0183		2625-0184		2624-0183		2624-0184				
2625-0185		2625-0186		2624-0185		2624-0186		77	22.225	0.0
2625-0187		2625-0188.		2624-0187		2624-0188		7/8	22,225	9,0

Таблица 6

мовой резьбы

			I ₁ метчиков одинарных для. комплектных								13	d_3	R
Шаг резьбы <i>Р</i>	L h16	I, . не более	одинар отвер		- кампа	ектных	Φ.	d ₁ h9*	d_2	f ₂	Ис	иненкоп	e-2
			сквозних	:XXXXXIII	асристопото	оловотоне							
			7,6	. –			6°30′						
1,270	66	19	·-	3,8			13°	6,3	4,5	11	1.5	5,5	l
				_	7,6	-	6°30′						l
						2,5	19"						
			8,5	4,2		_	6°30′					- >	l
1,411	72	22	_	-4,2	8,5	_	6°30′	8,0	6,0	13	16	7,0	l
				_		2;8	19°						
			9,5		_		6°30′						4,5
1,588	80	24	-,-	4.7			13°	10,0	7,5	15	18	9,0	
1,500	00	24	-	_	9,5	_	6°30′	10,0	/,-3	1.5	10	9,0	
			_	_	_	3,2	19°						l
			10,8	_	_	_	6°30′						1
1,814	85	25	_	5,4	_	_	13°	8,0			16	7.0	
.,	, -		-	_	10,8	_	6°30′	,-				-,-	
			_	_	<u>·</u>	3,6	19"						
			12,7	. —	_		6°30′						
	89	29 .		6,3	_		13"	9,0			17	8,0	l
2			-	_	12,7		6°30′						
2,117			-	_	_	4,2	19"						
			12,7	_	_		6°30′			_			
	95	30		6,3	_	,	13"	11,2			19	10,0	l
				_	12,7		6°30′						
			12.0	_	_	4,2	.7°						l
			13,8	6,9		. 	13						
2,309	102	32		- 0,9	13,8		7°	12,5			20	11,0	6,0
				_		4,6	19°30′						
			15,2	_	:		6°30′						
3.540		- 27	- 13,2	7,5	_		13"	140			22	1910	
2,540	112	37		- '+-'	15,2		6°30′	. 14,0			22	12,0	
1													l
		l .	_	_		3.12	14.						
2,822	118	- 38	16,9	_		5,0	19° 6°	16,0			24	14	

Размеры

			Мет	чікки						
	Испол	нения 1			Испол	нения 2			инальный гр резьбы <i>d</i>	Число
Правь	ac	Левы	e	Правь	a e	Лены	e			ниток на [″
Обозна- чение	Применя- ейость	Обозна- чение	Примеля» емость	Обозна- чение	Применя- емо сть	Обозна- чение	Применя- емо сть	дюй- мы	мм	
2625-0189		2625-0190.		2624-0189		2624-0190		2.	22.225	~ ~
2625-0191		2625-0192		2624-0191		2624-0192		7/8	22,225	9,0
2625-0193		2625-0194		2624-0193		2624-0194				
2625-0195		2625-0196		2624-0195		2624-0196		1	25,400	8,0
2625-0197		2625-0198		2624-0197		2624-0198		1		
2625-0199		2625-0200		2624-0199		2624-0200				
2625-0201		2625-0202-		2624-0201		2624-0202		$1^{1}/_{8}$	28,575	
2625-0203		2625-0204		2624-0203		2624-0204		1		7,0
2625-0205		2625-0206		2624-0205		2624-0206				1
2625-0207		2625-0208		2624-0207		2624-0208		$1^{1}/_{4}$	31,750	
2625-0209		2625-0210		2624-0209		2624-0210		1		
2625-0211		2625-0212		2624-0211		2624-0212				
2625-0213		2625-0214		2624-0213		2624-0214		$1^{3}/_{8}$	34,925	
2625-0215		2625-0216		2624-0215		2624-0216				6,0
2625-0217		2625-0218		2624-0217		2624-0218]
2625-0219		2625-0220		2624-0219		2624-0220		$1^{1}/_{2}$	38,100	
2625-0221		2625-0222		2624-0221		2624-0222				
2625-0223		2625-0224		2624-0223		2624-0224				
2625-0225		2625-0226		2624-0225		2624-0226		$1^{5}/_{K}$	41,275	
2625-0227		2625-0228		2624-0227		2624-0228				5,0
2625-0229		2625-0230		2624-0229		2624-0230				
2625-0231		2625-0232		2624-0231		2624-0232		$1^{3}/_{4}$	44,450	
2625-0233		2625-0234		2624-0233		2624-0234				
2625-0235		2625-0236		2624-0235		2624-0236				
2625-0237		2625-0238		2624-0237		2624-0238		$1^{7}/_{8}$	47,625	
2625-0239		2625-0240		2624-0239		2624-0240				4,5
2625-0241		2625-0242		2624-0241		2624-0242]
2625-0243		2625-0244		2624-0243		2624-0244		.2	50,800	
2625-0245		2625-0246		2624-0245		2624-0246		1		

^{*}Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности — h9, П р и м е ч а н и е. Для метчиков с шейкой допускается увеличение длины рабочей части до $I + \frac{I_2}{2}$.

Пример условного обозначения чистового метчика с номинальным диаметром

2624-0159. D

То же, исполнения 1:

2625-0159. D

Продолжение табл. 6

B MM

				І, метчиков							13	d_3	R
Шаг резьбы <i>Р</i>	<i>L</i> h16	/, не более	одинари отвер		компр	ектиых	· φ	d ₁ h ₉ **	d_2	<i>I</i> ₂	Ис	поднени	e 2
			XNIHEOEXS	KRKEL	олонондов	φ100015kh							
2,822	118	38	1 1		16,9	5,6	6° 18"	16,0			24	14	
3,175	130	45	19,0			_	6°	18,0			26	16	
2,173	130	73	_		19;0	6,3	.18°	10,0			20	16	
-:	138	48	21,8		21,8	_	6°	20,0			28	18.	
3,629					-	7,2	18"	,				Ÿ	
	151	:51	21,8	_	21,8	_	6°	22,4			32	20	
			_	_	- 21,0	7,2	18"	,-					
	162	57	25,4	_	25,4		6.°	25,0	_		34	22	6,0
4,233			_		23,4	8,4	18°						
			25,4	_	_		6°						
			-		25,4	-	.6°						
	170	60	30.5		_	8,4	18"	28,0			36	25	
			- 500-5		30,5	_	6°						
5,080			-	. –	_	. 10,2	17°30′						
	- 0.00	in	30,5	_	_		6°						
	187	67	<u> </u>		30,5	-					40		
			34,0		_	10,2	17°30′	31,5			40	29	
	185	60	34,0	-	34.0		6°						
5,644			_	_	-	11,2	17*30′						
			34,0	_	_		6° ·						
	200	79	-	. —	34,0	. — ,		35,5			45	33	
			_	_	_	.11,2	17°30′						

нормальной точности - h11.

резьбы d = 1/2 " степени точности D правого, исполнения 2:

FOCT 3266-81

ГОСТ 3266-81

Метчики для Размеры

			Men	чики					
	Испол	нения 1			Испол	нения 2			нальный резьбы <i>а</i>
Прав	ыс	Лепы	e	Прав	ыe	Лены	ie		
Обозна- чение	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	Обрзна- ченяе	Применя- емость	Обозна- чение	Применя- емость	обозна- чение размера резъбы	мм
2625-0001		2625-0002		2624-0001		2624-0002			
2625-0003		2625-0004		2624-0003		2624-0004		1/2	9,728
2625-0007		2625-0008		2624-0007		2624-0008		7.2	. 4
2625-0005		2625-0006		2624-0005		2624-0006			
2625-0009		2625-0010		2624-0009		2624-0010			
2625-0011		2625-0012		2624-0011		2624-0012		tý ₄	13,157
2625-0015		2625-0016		2624-0015		2624-0016		(4,	
2625-0013		2625-0014		2624-0013		2624-0014.			
2625-0017		2625-0018		2624-0017		2624-0018			
2625-0019		2625-0020		2624-0019		2624-0020		3/8	16,662
2625-0023		2625-0024		2624-0023		2624-0024			
2625-0021		2625-0022		2624-0021	*	2624-0022			
2625-0025		2625-0026		2624-0025		2624-0026			
2625-0027		2625-0028		2624-0027		2624-0028		1/2	20,955
2625-0031		2625-0032		2624-0031		2624-0032		1 ' 1	
2625-0029		2625-0030		2624-0029		2624-0030		1	
2625-0033		2625-0034		2624-0033		2624-0034			
2625-0035		2625-0036		2624-0035		2624-0036		5/8	22,911
2625-0039		2625-0040		2624-0039		2624-0040		/ n.	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
2625-0037		2625-0038		2624-0037		2624-0038			
2625-0041		2625-0042		2624-0041		2624-0042			
2625-0043		2625-0044		2624-0043		2624-0044		37/4	26,441
2625-0047		2625-0048		2624-0047		2624-0048]	,
2625-0045		2625-0046		2624-0045		2624-0046			
2625-0049		2625-0050		2624-0049		2624-0050			
2625-0051		2625-0052		2624-0051		2624-0052		7/8	30,201
2625-0055		2625-0056		2624-0055		2624-0056			
2625-0053		2625-0054		2624-0053		2624-0054			
2625-0057		.2625-0058		2624-0057		2624-0058			
2625-0059		2625-0060		2624-0059		2624-0060		1	33,249
2625-0063		2625-0064		2624-0063		2624-0064			
2625-0061		2625-0062		2624-0061		2624-0062			

Таблица7

трубной резьбы

					I, met	чижив:				d ₃	l_3	R
Число шагов на длине 25,4 мм	Шат резьбы <i>Р</i>	L h16	I. не более	одинарі отвер	ных для эстий	компл	ėктных	φ	d _і h9°	Ис	полнени	e 2
23,4 мм				ÇKBO3HPK	xxxxxxx	оювонды	отовотони					
				5,5	-	-	_	6°30′				
28	0,907	80	18	_	2,8	-	_	14"	8,0	7	16	
				_	-	5,5		6°30′				4,5
		-		-	_	_	1,8	19°				*,0
				8,0	4,0	_	_	6°30′ 14°				
		90		8,0 - 6°30'		10,0	9	18				
19	1,337		25	_	_	- 0,0	. 2,5	199	.·			
				8,0	_	7		6°30'				
		100			4,0	_		14"	14,0	12	22	
		100		-	-	8,0	_	6°30′	2 1,0			
				_		_	2,5	19"				
				11,0	_	ı	_	6°				
			, v	<u> </u>	5,5	+	_	13°30′	46,0	14	24	
		125				11,0	-	6°				
		125			_	_	3,6	18°30′				
14	1,814			11,0	_	_	_	6°				4.5
			32		5,5		-	13°30′	18,0	16	26	6,0
			32	_	_	11,0	-	6°				
		_	-	-	_	-	3,6	18°30′ 6°:				
				11,0	5,5	_		13°30′	***			
						11,0		6°	.22,4	20	32	
		135		_	_	-	3,6	18*30				
		1		11,0	_	_		6°				
14	1,814				5,5	_		13°30′	25,0	22	34	
	1,571			_	,—	11,0	_	6°	2.7,0			
				-:	_	-	3,6	18°30′				
				14		1	-	5°30′				
11	2,309	140	40		7,1	_	-	13°	28,0	25	36	
					-	14.	_	5°30′				
Ι.,		١,		_	-	-	4,5	18"				

Размеры

			Мет	чики					
	Испол	нения 1			Испол	неңия 2			нальный резьбы <i>d</i>
Правы	ac	Лены	e	Прав	a e	Лепь	ıe		
Обозна- чение	Применя- емость	Оболна- чение	Применя- емость	Обозна» чение	Врименя- емость	Обозна- чение	Вримена- емость	обозна- чение размера	мм
2625-0065		2625-0066		2624-0065		2624-0066			
2625-0067		2625-0068		2624-0067		2624-0068		$1^{1}/_{8}$	37,897
2625-0071		2625-0072		2624-0071		2624-0072		7.8	,
2625-0069		2625-0070		2624-0069		2624-0070			
2625-0073		2625-0074		2624-0073		2624-0074			
2625-0075		2625-0076		2624-0075		2624-0076		11/4	41:910
2625-0079		2625-0080		2624-0079		2624-0080		7,7	
2625-0077		2625-0078		2624-0077		2624-0078		1	
2625-0081		2625-0082		2624-0081		2624-0082			
2625-0083		2625-0084		2624-0083		2624-0084		$1^{3}/_{8}$	44,323
2625-0087		2624-0088		2624-0087		2624-0088			
2625-0085		2624-0086		2624-0085		2624-0086			
2625-0089		2624-0090		2624-0089		2624-0090			
2625-0091		2624-0092		2624-0091		2624-0092		11/2	47,805
2624-0095		2624-0096		2625-0095		2624-0096		1.	
2624-0093		2624-0094		2625-0093		2624-0094		1	
2624-0097		2624-0098		2625-0097		2624-0098			
2625-0099		2625-0100		2624-0099		2624-0100		$1^{3}/_{4}$	53,746
2625-0103		2625-0104		2624-0103		2624-0104		/-	
2625-0101		2625-0102		2624-0101		2624-0102			
2625-0105		2625-0106		2624-0105		2624-0106			
2625-0107		2625-0108		2624-0107		2624-0108		2.	59,614
2625-0111		2625-0112		2624-0111		2624-0112			
2625-0109		2625-0110		2624-0109		2624-0110			

^{*}Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности — h9,

Пример условного обозначения чистового метчика с обозначением размера резьбы

2625-0029.A2

То же, левого:

2625-0030.A2

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Продолжение табл. 7

					l _i mer	чиков				d_3	l_3	R
Число шагов на дливе	Шаг резьбы <i>Р</i>	L ht6	/, не более		ных для. эстий	компл	ekriniak	φ	d _i h9*	Из	полнени	e 2
25,4 мм				CKROSHBX	TRYXHX	оговонфъ	чистового					
				14	_	1	-	5°30′				
		140		_	7,1	-	-	13'	28,0	25	36	
				_	_	14	-	5°30′				
				_	_	ı	. 4,5	18"				
			l .	14	_	ı	-	5°30′				
				_	7,1	1	-	13°				
				_	-	-14,	-	5°30′				
				_	_	1	4,5	18"	31,5	29	40	
		160		14	-	1	_	5°30′				
11	2,309		40		7,1	1	-	13°				6,0
					_	14	. —	5°30′				
				_	_	-	4,5	18"				
				1,4	-	-	_	5°30′				
					7;1	-	_	13°				
				_		14.		5°30′-	26.6	33	16	
				. <u>-</u>	-	-	4,5	18"	35,5	33	45	
				14	_	_	-	5°30′				
					7,1	-	-	131				
		195		-	_	14		5°30′				
		193		_	-	-	4,5	18°				
				14		-		5°30′				
				_	7,1	-	. —	131	40,0	37	48	
					_	14		5°30′				
				_	-	_	4,5	18"				

нормальной точности — h11.

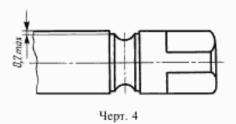
1/2" степени точности А2, исполнения 1 правого:

ΓΟCT 3266--81

TOCT 3266-81

C. 66 FOCT 3266-81

 На метчиках с номинальным диаметром резьбы d ≥ 10 мм допускается кольцевая проточка, указанная на черт. 4.



- Одинарные метчики для глухих отверстий предназначены для нарезания резьбы в отверстиях, допускающих увеличенный сбег резьбы, по сравнению с указанным в ГОСТ 10549—80.
 - Размеры квадратов по ГОСТ 9523—84.

Предельные отклонения длины квадрата метчиков для хвостовиков диаметров, мм, должны быть не более:

до	18.	 . :				-				-	-			-		± 0.8
CB.	18.	 				_	_			_	į				_	±1.6.

- 5, 6. (Измененная редакция, Изм. № 1).
- Центровые отверстия формы А и R— по ГОСТ 14034—74.
- Метчики для метрической резьбы с номинальным диаметром резьбы d от 3 до 10 мм и метчики для дюймовой резьбы от 1/4" до 3/8" по соглашению с потребителем допускается изготовлять без шейки с диаметрами хвостовиков по табл. 8.
- Допуски на резьбу метчиков для метрической резьбы — по ГОСТ 16925—93, метчиков для дюймовой резьбы — по ГОСТ 7250—60, метчиков для трубной резьбы — по ГОСТ 19090—93.
- По согласованию с потребителем допускается изготовлять метчики с передними и задними углами, отличающимися от указанных в стандарте.

Метчики с диаметрами резьбы от 1 до 1,6 мм допускается изготовлять острозаточенными с задним углом $\alpha = 25^{\circ}$.

Номинальный диаметр резьбы d — Диаметр хиостовика d₁

Таблина 8

troughtening granting personal t	даниетр хифелоники и
3 и 3,5 мм 4 и 4,5 мм 5 и 6 мм;1/4" 7 и 8 мм; 5/16" 9 и 10 мм; 3/8"	4 5 6,3 5,6 7,1
	!

- Число зубъев и размеры профиля стружечных канавок указаны в рекомендуемом приложении 1.
- Значения передних углов метчиков в зависимости от обрабатываемого материала указаны в приложении 2:
 - Технические требования по ГОСТ 3449—84.
- Размеры метчиков с проходным хвостовиком для метрической резьбы диаметром свыше
 мм по ИСО 529—93 приведены в приложении 3.

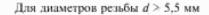
(Введен дополнительно, Изм. № 1).

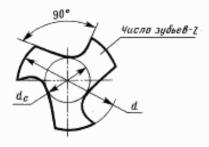
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Рекомендуемое

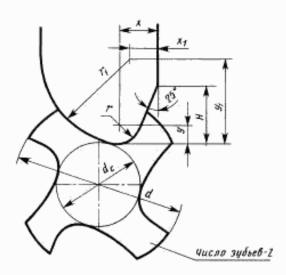
ПРОФИЛИ СТРУЖЕЧНЫХ КАНАВОК МЕТЧИКОВ

Размеры профилей стружечных канавок приведены на чертеже и в табл. 1-3

Для диаметров резьбы $d \le 5,5$ мм







 Π р и м е 4 а н и е. По согласованию с потребителем допускается изготовлять метчики для диаметров резьбы от 6 до 17 мм с числом зубьев z=4.

Таблица 1

Для метрической резьбы

MM

Диаметр резьбы метчика d	d_c	ζ	х	у	r	Н	÷i	, F ₁	.r ₁	Номер профиля. канавок
1,0	0,45									
1,1	0,50									
1,2	0,55									
1,4	0,65	١,			0.2					
1,6	0,70	3			0,3	_	_	_	_	_
1,8	0,80	l								
2,0	. 0,90									
2,2	1,00]								
2,5	1,15									
3,0	1,40									

MAN

Диаметр резъбы метчика <i>d</i>	d_c	ε	ж	у	ŗ	<i>H</i> :	x_1	7)	r _i	. Номер профиля канавок
3,5	1,60									
4,0	1,80				0,3	_	_			_
4,5	2,10			_				_	-	
5,0	2,30									
5,5	2,50				0,5					
6,0	2,70	1 ,								
7,0	3,10	-3	1,70	1,0	1,0	2,28	1,6	4,20	4,2	1
8,0	3,60		2,14	1,0	1,0	3,23	2,2	5,20	5,2	2
9,0	4,00		2,11,	4,50	1,	3,23	-,-	-,	-,-	2
10,0	4,50		2,88	1,5	1,5	4,13	2,8	6,60	6,6	3
11,0	5,00		2,00	1,5	1,5	4,15	2,0	0,00	0,0	3
12,0	5,40		2,97	1,5	1,5	4,32	-3,0	8,00	8,0	4
14,0	6,30		-1//	-,-	1,2	1,2-		, p.a.	,	·
15,0	6,80				2,0	6;19.	4,2	10,50	10,5	5
16,0	7,20		4,16	2,0						
17,0	7,70									
18,0	9,00		4,32	2,0	2,0	6,53	. 3,1	10,41	10,5	6
20,0	10,00		7642020	-,0	-,-	,	,	·		
22,0	11,00			5,99 3,0	3,0	8,75	4,2	12,43	12,6	7
24,0	12,00		5,99							
25,0	-12,50									
26,0	13,00									
27,0	13,50									
28,0	14,00		6,49	3,5	3,5	9,13	4,4	15,52	15,7	8
30,0	15,00	4								
32,0	16,00									
33,0	16,50									
35,0	17,50		8,44	4,0	4,0	12,63	5,50	18,71	19,0	9
36,0	18,00					,				
38,0	19,00									
39,0	19,50			-	-					
40,0	20,00		10,46	5,0	5,0	15,61	7,50	22,04	22,3	10
42,0	21,00									
45,0	22,5									
48,0	24,0		12,89	7,0	7,0	18,08	8,75	25,13	25,6	11
50,0	25,0		12,09	7,0	7,0	,10,00	0,17	23,13	24,0	
52,0	26,0		13,50	7,0	7,0	19,99	9,50	28,23	28,8	12

Таблица 2

Для дюймовой резьбы

MM

Диаметр резъбы метчика d, дюймы	d_c	z	х	y	r	Н	x_1	y ₁	rı	Номер профиля канавок
1/4	2,8		1,7	1,0	1,0	2,28	1,6.	4,2	4,2	1
5/16	3,6		2,14	1,0	1,0	3,23	2,2	5,2	5,2	2
3/8	4,3	3	2,88	1,5	1,5	4,13	2,8	6,6	6,6	3:
⁷ / ₁₆	4,6]	2,00	1,2	1,5	4,12	2,0	0,0	0,0	
1/2	6,0		2,97	1,5	1,5	4,32	3,00	8,0	8,0	4
9/16	6,5		4,16	2,0	2,0	6,19	4,2	10,5	10,5	5
5/ ₈ .	7,2		2,10	210	2,0	0,17	1,2	10,5	10,5	
3/4	8,8		4,32	2,0	2,0	6,53	3,1	10,41	10,5	6
⁷ /8	11,0		5,99	3,0	3,0	8,75	4,2	12,43	12,6	7
1	12,0		24,77	2,0	2,10	57,12	-1,2	12,10		·
$1^{1}/_{8}$	14,5		6,49	3,5	3,5	9,13	4,4	15,52	15,7	8
$1^{1}/_{4}$	16,0	4	8,44	4,0	4,0	12,63	5,5	18,71	19,0	9
13/8	17,5		3,11	*,**	14,0	12,00	2,12	1,544.1	1,5,0	
$1^{1}/_{2}$	19,0		10,46	5,0	5,0	15,61	7,5	22,04	22,3	10
15/8	20,0		, ;;:	-:-	*,***		.,-	,		
13/4	22,0		12,89	.7,0	7,0	18,08	8,75	25,13	25,6	11
$1^{7}/_{8}$	23,0				. 10	15,00	,	20,10	20,10	
2	25,0		13,5	7,0	7,0	19,99	9,5	28,23	28,8	12

Таблица 3

Для трубной резьбы

'MM

Обозначение резьбы метчика	d_c	ζ	х	y	r	Н	x_l	Уi	νı	Номер профиля канавок
1/8	4,5		2,88	1,5	1,5	4.13	-2,8	6,6	6,6	3
1/4	6,3	3	4,16	2,0	2;0	6,19	4,2	10,5	10,5	5
3/8	7;2		1,10	2,0	2,0	~,.,	-,-	10,5	10,5	
1/2	11,0		5,99	3,0	3,0:	8,75	4,2	12,43	12,6	7
⁵ /8	12,0			. ","	4,3	-,	,	,		·
3/4	13,5	4	6,49	3,5	3,5	9,13	4,4	15,52	15,7	8
7/8	15,0		37.2	2,5		7,15	-, .	15,52	****	3
1	16,5		8,44	4,0	4,0	12,63	5,5	18,71	19,0	9
$1^{1}/_{8}$	19,5		10,46	5,0	5,0	15,61	7,5	22,04	22;3	10
$1^{1}/_{4}$.21,0			2,0	2,0	15,01	74-5	22,04	22,5	

С. 70 ГОСТ 3266-81

Продолжение табл. 3

MM.

метчика резъбы метчика	d_{ε}	ε	х,	у	ŗ	<i>]H</i>	T	71	$r_{\rm L}$	Номер профиля канавок
$1^{3}/_{8}$	22,5	4	12,89	7,0	7,0	18,06	8,75	25,13	25,6	11
11/2	24,0									
13/4	26,0		13,50	7,0	7,0	19,99	9,5	28,23	28,8	1,2
2	30,0		13,50	,r. a.c.	.,,,,	17,77	71-7	20,23	20,0	*,2

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Справочное

ЗНАЧЕНИЯ ПЕРЕДНИХ УГЛОВ МАШИННО-РУЧНЫХ МЕТЧИКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

Обрабатынаемый материал	Значения передних углов
Чугун, бронза, нержавеющая сталь, жаропрочная и высокопрочная стали, титановые и молибденовые сплавы, хрупкие латуни Стали средней твердости, латуни, чугун отожженный Мягкая и вязкая сталь, вязкие латуни, медь, магниевые сплавы Легкие сплавы	0-5° 8-10° 12-15° 16-25°

ПРИЛОЖЕНИЕ 3 Обязательное

РАЗМЕРЫ МЕТЧИКОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 52 мм ПО ИСО 529-93

Размеры в мм

Обозначение резьбы	Номинальный диаметр резьбы d	War P	І, не более.	L h16	<i>d</i> _ե հ9*
M55×1,5		1,5	45	175	
M55×2	5.5.	2,0	1 73	1/3	
M55×3		3;0	70	200	
M55×4	7 1	4,0	70	200	35,5
M56×1;5		1,5	45	175	
M56×2		2,0	7.7	1/3	
M56×3	56	3,0			
M56×4		4,0	70	200	
M56×5,5		5,5			
M60×5,5	60	5,5	76	221	40,0
M64×6	64			224	40,0
M68×6	68		. 79		
M70×6	70	ř.	. 79	234	45,0
M72×6	72 .				
M75×6	75	6,0			
M76×6	76		83	258	
M80×6	80		03		50,0
M85×6	85		86	261	
M90×6	90			201	
M95×6	95		89	279	56,0
M100×6	100		97	2,,	20,0

^{*}Предельные отклонения размера d для хвостовиков в посадочной части: повышенной точности — h9, нормальной точности — h11.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. (Введено дополнительно, Изм. № 1)

Редактор Р.Г. Говердовская
Технический редактор Н.С. Гришанова
Корректор В.И. Кануркина
Компьютерная верстка Е.И. Мартемьяновой

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 22.01.2003. Подписано в печать 24.03.2003. Усл. печ. л. 8,37. Уч.-йзд. л. 7,00. Тираж. 200 экз. С 10102. Зак. 279.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14. http://www.standards.ru e-mail: info⊕standards.ru Haбрано в Издательстве на ПЭВМ Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Дялин пер., 6. Плр № 080102