СССР НОРМАЛИ МАШИНОСТРОЕНИЯ

СКОБЫ И ШАБЛОНЫ ЛИСТОВЫЕ

СТАНДАРТГИЗ МОСКВА-1961

СССР НОРМАЛИ МАШИНОСТРОЕНИЯ

СКОБЫ И ШАБЛОНЫ ЛИСТОВЫЕ

СОДЕРЖАНИЕ

Номер нормали	Обозначение	Наимепование	Эскиз	Стр.
MH 1401—61	8102-2000	Скобы двусторонние с ручкой для длин от 2 до 250 мм	TIP HE	7
MH 1402—61	8102-2150	Скобы двусторонние с ручкой и удлиненными гуоками для длин от 20 до 150 мм	TIP HE	11
MH 1403—61	8150-0000	Скобы двусторониие для высот от 3 до 6 мм	∏P HE	14
MH 1404—61	8150-0030	Скобы двусторонние для высот свыше 6 до 100 мм	(TIP) HE	16
MH 1405—61	8150-0100	Скобы двусторонние с удлиненными губками для высот свыше 6 до 100 мм	(IP) HE	19
MH 1406—61	8150-1000	Шаблоны двусторонние для вы с от от 1 до 100 мм	5 M	22

			Продолж	кение
Номер нормали	Обозначение	Наименование	Эскиз	Стр.
MH 1407—61	8150-3000	Скобы односторонние для высот от 6 до 200 мм		29
MH 1408—61	8150-3100	Скобы односторонние с удлиненными губками для высот от 6 до 100 мм		32
MH 1409—61	8150-4000	Шаблоны односторон- ние для высот от 1 до 75 мм	5 M	35
MH 1410—61	8151-0000	Шаблоны двусторон- ние для глубин от 1 до 100 мм	<i>M</i>	40
MH 1411—61	8151-2000	Шаблоны односторон- ние для глубин от 1 до 70 мм	M 5	47
MH 1412—61	8153-0000	Шаблоны двусторон- ние для уступов от 3 до 300 мм	6 M	53
MH 1413-61	8166-0000	Шаблоны с рисками для длин от 3 до 300 <i>мм</i>	Риски	57

Номер нормали	Обозначение	Наименование	Эскиз	Стр.
Tomep nopmann				1
MH 1414—61	8166-0500	Шаблоны-уступомеры для длин от 20 до 300 <i>мм</i>	Ρυσκα	61
MH 1415—61	8371-0000	Шаблоны для наруж- ных фасок с углом 30°		64
мн 1416—61	8371-0020	Шаблоны для наруж- ных фасок с углом 45°	S.S.	65
MH 1417—61	8371-0040	Шаблоны для наружных фасок с углом 60°	83	66
MH 1418—61	8371-0070	Шаблоны шкальные для наружных фасок с углом 30°	0 5 10 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	67
MH 1419—61	8371-0080	Шаблоны шкальные для наружных фасок с углом 45°	\$ 5 10 15	68

Продолжение

Номер нормали	Обозначение	Наименование	Эскиз	Стр
MH 1420—61	8371-0090	Шаблоны шкальные для наружных фасок с углом 60°	5	69
MH 1421—61	8371-0100	Шаблоны для внутрен- ни х фасок с углом 120°		70
MH 1422—61	8371-0150	Шаблоны для внутренних фасок с углом 90°	·\$\$	71
мн 1423—61	8371-0200	Шаблоны для внутрен- них фасок с углом 75°	ig -ig	73
MH 1424—61	8371-0210	Шаблоны для внутрен- них фасок с углом 60°	نُوْ	74
MH 1425—61	8371-0220	Шаблоны для внутрен- них фасок с углом 45°	450	75
MH 1426—61		Скобы и шаблоны ли- стовые. Технические тре- бования		76

CCCP

Всесоюзный научно-исследовательский институт по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

НОРМАЛЬ МАШИНОСТРОЕНИЯ

ШАБЛОНЫ-УСТУПОМЕРЫ ДЛЯ ДЛИН от 20 до 360 мм

MH 1414-61

8166-0500

Шаблоны предназначаются для контроля размеров с предельными отклонениями (не менее 0.5~мм) по 7-му и более грубым классам точности.

Риска с2× сторон 2×45° 2×45° L(M) L(Б)

 Π ример обозначения шаблона для размера $L = 40 A_8$:

Шаблон 8166-0513A₈

Размерывлл

				зик Быв чти				
Об оз на- чение	1-й ряд	L 2-й ряд	Н	S	l	l_1	Вес кг	Приме- няемость
8166-0501	20							
0502	_	21						
0503	22							
0504	_	24		2		4	0,02	
0505	25		30					
0506	_	26		- 30				
0507	28				~			
0508	_	30						
0509	32	_						
0510		34				10	0,03	
0511	36	_		3		10		
0512		38						
8166-0513	40	_					0,04	

Разработана Бюро взаимозаменяемости Утверждена ВНИИНМАШем 15/11 1961 г.

Срок введения 1/1 1962 г.

			Разме	рывмм			Пп	должение
06		L	1 45 0	ры в жж				1
Обозна- чение	1-й ряд	2-й ряд	Н	S	l	1,	Вес кг	Приме- няемост
8166-0514		42					İ	
0515	45	_			_			
0516		48						
0517	50	_						
0518		52					0,04	
0519	55							
0520		58						
0521	60	_	1				İ	
0522		63]					
0523		65						
0524	_	68						
0525	70	_	30			10	0,05	
0526		72	. 30			10		
0527	_	75						
0528		78	1		12			
0529	80				ļ			
0530	_	82					0,06	
0531		85						
0532		88						
0533	90							-
0534		92		3				
0535		95	-	O			0,07	
0536		98					1	
0537	100		-	-			_	
0538		102						
0539		105						
0540		103	-				0,09	
0541	110				1		,,,,,	
0542		112	.					
0542			-					-
		115						
0544		118	-		15		0,10	
0545	105	120	-					
0546	125	120						·
0547		130	35		1	12	0,11	
0548		135	-				0,11	-
0549	140						ļ 	
0550		145	.		1		0,12	
0551		150	-			-		-
0552		155					0.10	
0553	160				20		0,13	
0554 8616-0555		165			1			

Размеры в мм

Продолжение

			1 4 5 111 0	P III D MAN				Oommenue
Обозначе- ние	1-й ряд	<u>L</u> 2-й ряд	Н	s	ı	l_1	Вес	Приме- няемость
8166-0556	_	175	,			0,14		
0557	180							
0558		185	35	3	20			
0559	_	190	30		20		0,15	
0560	_	195						
0561	200		·					
0562		205						
0563		210	1				0,26	
0564		215						
0565	220	_					0.07	
0566	_	225	-			12	0,27	
0567	_	230	-					
0568	_	235					0,29	
0569	240	_	40	4	25		1	
0570	<u> </u>	245						
0571	250	_					0,30	
0572		255						
0573		260					0,31	
0574	_	270	-				0,32	
0575	280	_					0,34	
0576	_	290					0,35	
8166-0577		300					0,38	

Примечание. При выборе шаблона следует отдавать предпочтение 1-му ряду.

- 1. Материал: сталь марки 15 или 20 по ГОСТ 1050—60, сталь марки У8А по ΓΟCT 1435—54.
 - 2. Твердость рабочих поверхностей HRC 56—64.

 - Нерабочие поверхности оксидировать.
 Исполнительные размеры по ГОСТ 2534—44.
- 5. Риски наносить перпендикулярно опорной плоскости до пересечения с мерительной плоскостью.
 - 6. Толщина рисок 0,1-0,15 мм, длина рисок 6,5 мм.
 - 7. Риски должны быть черными, отчетливыми, с ровными краями.
 - 8. Остальные технические требования по МН 1426—61.
- 9. Маркировать: обозначение шаблона и данные: а, б, в, д п. 16 ГОСТ 2015-53, а также обозначение назначения шаблона (Б, М).