



24267-80 —
— 24273-80

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
С О Ю З А С С Р

**ПРЕСС-ФОРМЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ
РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ.
ДЕТАЛИ И СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ**

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 24267-80—ГОСТ 24273-80

Издание официальное

Цена 15 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

GOST
СТАНДАРТЫ

ГОСТ 24267-80, Плиты-заготовки съемных пресс-форм для изготовления резинотехнических изделий. Конструкция и размеры
Plate-blanks of portable press moulds for manufacturing of industrial rubber articles. Design and dimensions

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

ПРЕСС-ФОРМЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ
РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ.
ДЕТАЛИ И СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 24267-80 —ГОСТ 24273-80

Издание официальное

МОСКВА — 1986

**ПЛИТЫ-ЗАГОТОВКИ СЪЕМНЫХ ПРЕСС-ФОРМ ДЛЯ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ**

Конструкция и размеры

Plate-blanks of portable press moulds
for manufacturing of industrial rubber articles.
Design and dimensions

**ГОСТ
24267-80***

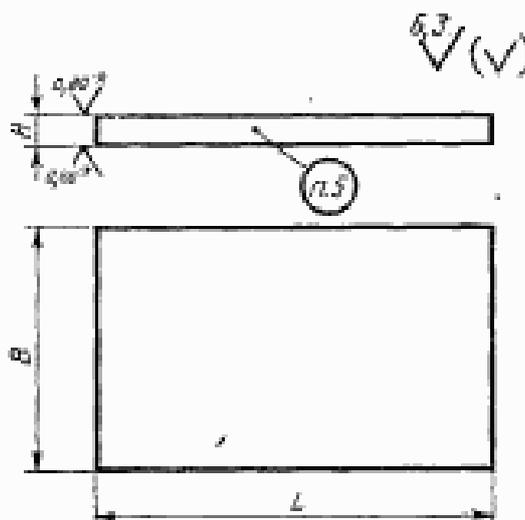
ОКП 39 6380

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24 июня
1980 г. № 3018 срок введения установлен
Проверен в 1985 г.

с 01.01.81

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры плит должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



* Для плит с припуском на окончательную обработку по высоте H шероховатость поверхности $Ra = 1,6$ мкм.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



* Переиздание (июль 1986 г.) с Изменением № 1,
утвержденным в ноябре 1985 г. (ИУС 2-86).

3

Размеры в мм

Обозначение плиты	Примени- мость	Л	В	Н (сред. откл. ±7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. ±14			
1027-1001		160	160	6	1,20
1027-1002				8	1,61
1027-1003				10	2,01
1027-1004				12	2,41
1027-1005				15	3,01
1027-1006				16	3,21
1027-1007				20	4,02
1027-1008				24	4,82
1027-1009				25	5,02
1027-1011				28	5,63
1027-1012				30	6,03
1027-1013				32	6,43
1027-1014				36	7,23
1027-1015				40	8,04
1027-1016				170	160
1027-1017		8	1,71		
1027-1018		10	2,13		
1027-1019		12	2,56		
1027-1021		15	3,20		
1027-1022		16	3,41		
1027-1023		20	4,27		
1027-1024		24	5,12		
1027-1025		25	5,34		
1027-1026		28	5,98		
1027-1027		30	6,40		
1027-1028		32	6,83		
1027-1029		36	7,69		
1027-1031		40	8,54		

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение плиты	Примена- емость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более		
		Пред. откл. h14					
1027-1032		180	160	6	1,35		
1027-1033				8	1,81		
1027-1034				10	2,26		
1027-1035				12	2,71		
1027-1036				15	3,39		
1027-1037				16	3,62		
1027-1038				20	4,52		
1027-1039				24	5,42		
1027-1041				25	5,65		
1027-1042				28	6,33		
1027-1043				30	6,78		
1027-1044				32	7,23		
1027-1045				36	8,14		
1027-1046				40	9,04		
1027-1047				190	160	6	1,43
1027-1048						8	1,91
1027-1049		10	2,38				
1027-1051		12	2,86				
1027-1052		15	3,58				
1027-1053		16	3,82				
1027-1054		20	4,77				
1027-1055		24	5,73				
1027-1056		25	5,96				
1027-1057		28	6,68				
1027-1058		30	7,16				
1027-1059		32	7,63				
1027-1061				36	8,59		

2—2355

5

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг. не более
		Пред. откл. h14			
1027-1062		190	160	40	9,54
1027-1063				6	1,96
1027-1064				8	2,61
1027-1065				10	3,26
1027-1066				12	3,92
1027-1067				15	4,90
1027-1068				16	5,22
1027-1069				20	6,53
1027-1071				24	7,84
1027-1072				25	8,16
1027-1073				28	9,14
1027-1074				30	9,80
1027-1075				32	10,45
1027-1076				36	11,75
1027-1077		40	13,06		
1027-1078		270	160	6	2,03
1027-1079				8	2,71
1027-1081				10	3,39
1027-1082				12	4,07
1027-1083				15	5,08
1027-1084				16	5,43
1027-1085				20	6,78
1027-1086				24	8,14
1027-1087				25	8,48
1027-1088				28	9,50
1027-1089				30	10,17
1027-1091				32	10,85

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. h14			
1027-1092		270	160	36	12,21
1027-1093				40	13,56
1027-1094				6	2,11
1027-1095				8	2,81
1027-1096				10	3,51
1027-1097				12	4,22
1027-1098				15	5,27
1027-1099		16		5,63	
1027-1101		280		20	7,03
1027-1102				24	8,44
1027-1103				25	8,79
1027-1104				28	9,85
1027-1105				30	10,55
1027-1106				32	11,25
1027-1107				36	12,66
1027-1108		40		14,07	
1027-1109		290		6	2,18
1027-1111				8	2,91
1027-1112				10	3,64
1027-1113				12	4,36
1027-1114				15	5,46
1027-1115			16	5,83	
1027-1116			20	7,28	
1027-1117			24	8,74	
1027-1118			25	9,10	
1027-1119			28	10,20	
1027-1121			30	10,93	

2*

7

Размеры в мм

Обозначение плиты	Примени- мость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. h14			
1027-1122		290	160	32	11,65
1027-1123				36	13,11
1027-1124				40	14,60
1027-1125		180	180	6	1,52
1027-1126				8	2,03
1027-1127				10	2,54
1027-1128				12	3,05
1027-1129				15	3,81
1027-1131				16	4,07
1027-1132				20	5,08
1027-1133				24	6,10
1027-1134				25	6,36
1027-1135				28	7,12
1027-1136				30	7,63
1027-1137				32	8,14
1027-1138				36	9,15
1027-1139				40	10,17
1027-1141				190	180
1027-1142		8	2,15		
1027-1143		10	2,68		
1027-1144		12	3,22		
1027-1145		15	4,03		
1027-1146		16	4,30		
1027-1147		20	5,37		
1027-1148		24	6,44		
1027-1149		25	6,71		
1027-1151			28	7,52	

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. h14			
1027-1152		190		30	8,06
1027-1153				32	8,59
1027-1154				36	9,66
1027-1155				40	10,74
1027-1156		260	180	6	2,20
1027-1157				8	2,94
1027-1158				10	3,67
1027-1159				12	4,41
1027-1161				15	5,51
1027-1162				16	5,88
1027-1163				20	7,35
1027-1164				24	8,82
1027-1165				25	9,18
1027-1166				28	10,28
1027-1167		30	11,02		
1027-1168		32	11,75		
1027-1169		36	13,22		
1027-1171		40	14,70		
1027-1172		270		6	2,29
1027-1173				8	3,05
1027-1174				10	3,81
1027-1175				12	4,58
1027-1176				15	5,72
1027-1177				16	6,10
1027-1178				20	7,63
1027-1179				24	9,15
1027-1181				25	9,54

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. h14			
1027-1182		270	180	28	10,68
1027-1183				30	11,44
1027-1184				32	12,21
1027-1185				36	13,73
1027-1186				40	15,26
1027-1187				6	2,37
1027-1188		8		3,16	
1027-1189		10		3,95	
1027-1191		12		4,75	
1027-1192		15		5,93	
1027-1193		16		6,33	
1027-1194		20		7,91	
1027-1195		24		9,50	
1027-1196		25		9,90	
1027-1197		28		11,08	
1027-1198		30		11,87	
1027-1199		32		12,66	
1027-1201		36		14,24	
1027-1202		40	15,82		
1027-1203		290	6	2,86	
1027-1204			8	3,69	
1027-1205			10	4,10	
1027-1206			12	4,92	
1027-1207			15	6,14	
1027-1208			16	6,55	
1027-1209			20	8,19	
1027-1211		24	9,83		

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. h14			
1027-1212		290	180	25	10,24
1027-1213				28	11,47
1027-1214				30	12,29
1027-1215				32	13,11
1027-1216				36	14,75
1027-1217				40	16,39
1027-1218		260	190	6	2,32
1027-1219				8	3,10
1027-1221				10	3,88
1027-1222				12	4,65
1027-1223				15	5,81
1027-1224				16	6,20
1027-1225				20	7,55
1027-1226				24	9,31
1027-1227				25	9,70
1027-1228				28	10,86
1027-1229				30	11,63
1027-1231				32	12,41
1027-1232				36	13,96
1027-1233				40	15,51
1027-1234		270	6	2,41	
1027-1235			8	3,22	
1027-1236			10	4,03	
1027-1237			12	4,83	
1027-1238			15	6,04	
1027-1239			16	6,44	
1027-1241			20	8,05	

11

Размеры в мм

Продолжение

Обозначение плиты	Применя- емость	Л	В	Н (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более		
		Пред. откл. h14					
1027-1242		270		24	9,66		
1027-1243				25	10,07		
1027-1244				28	11,27		
1027-1245				30	12,08		
1027-1246				32	12,88		
1027-1247				36	14,50		
1027-1248				40	16,11		
1027-1249				280	190	6	2,50
1027-1251		8	3,34				
1027-1252		10	4,17				
1027-1253		12	5,01				
1027-1254		15	6,26				
1027-1255		16	6,68				
1027-1256		20	8,35				
1027-1257		24	10,02				
1027-1258		25	10,44				
1027-1259		28	11,69				
1027-1261		30	12,53				
1027-1262		32	13,36				
1027-1263		36	15,03				
1027-1264		40	16,70				
1027-1265		290				6	2,59
1027-1266						8	3,46
1027-1267				10	4,32		
1027-1268				12	5,19		
1027-1269				15	6,49		
1027-1271				16	6,92		

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	L	B	H (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более		
		Пред. откл. h14					
1027-1272		290	190	20	8,65		
1027-1273				24	10,38		
1027-1274				25	10,81		
1027-1275				28	12,11		
1027-1276				30	12,97		
1027-1277				32	13,84		
1027-1278				36	15,57		
1027-1279				40	17,30		
1027-1281				250	250	6	2,94
1027-1282						8	3,92
1027-1283		10	4,90				
1027-1284		12	5,89				
1027-1285		15	7,36				
1027-1286		16	7,85				
1027-1287		20	9,81				
1027-1288		24	11,77				
1027-1289		25	12,26				
1027-1291		28	13,74				
1027-1292		30	14,72				
1027-1293		32	15,70				
1027-1294		36	17,66				
1027-1295		40	19,62				
1027-1296		260	260	6	3,18		
1027-1297				8	4,24		
1027-1298				10	5,30		
1027-1299				12	6,37		
1027-1301				15	7,96		

3—2355

13

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	Л	В	Н (пред. откл. h7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. h14			
1027-1302		260	260	16	8,49
1027-1303				20	10,61
1027-1304				24	12,73
1027-1305				25	13,26
1027-1306				28	14,86
1027-1307				30	15,92
1027-1308				32	16,98
1027-1309				36	19,10
1027-1311				40	21,22
1027-1312				270	270
1027-1313		8	4,58		
1027-1314		10	5,72		
1027-1315		12	6,87		
1027-1316		15	8,58		
1027-1317		16	9,15		
1027-1318		20	11,44		
1027-1319		24	13,73		
1027-1321		25	14,30		
1027-1322		28	16,02		
1027-1323		30	17,17		
1027-1324		32	18,31		
1027-1325		36	20,60		
1027-1326		40	22,89		
1027-1327		280	280	6	3,69
1027-1328				8	4,92
1027-1329				10	6,15
1027-1331				12	7,38

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение плиты	Применя- емость	L	B	H (пред. откл. в7)	Масса, кг, не более
		Пред. откл. в14			
1027-1332		280	280	15	9,23
1027-1333				16	9,85
1027-1334				20	12,31
1027-1335				24	14,77
1027-1336				25	15,38
1027-1337				28	17,23
1027-1338				30	18,46
1027-1339				32	19,69
1027-1341				36	22,15
1027-1342				40	24,62
1027-1343		290	290	6	3,96
1027-1344				8	5,28
1027-1345				10	6,60
1027-1346				12	7,92
1027-1347				15	9,90
1027-1348				16	10,56
1027-1349				20	13,20
1027-1351				24	15,84
1027-1352				25	16,50
1027-1353				28	18,48
1027-1354		30	19,80		
1027-1355		32	21,12		
1027-1356		36	23,76		
1027-1357		40	26,41		

Пример условного обозначения плиты размерами $B=190$ мм, $L=290$ мм, $H=20$ мм из стали марки 45 по ГОСТ 1050—74:

Плита 1027-1272-45-1 ГОСТ 24267—80

То же, с припуском на окончательную обработку по высоте H ;
Плита 1027-1272-45-2 ГОСТ 24267—80

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал — по ГОСТ 14901—79.

3. Заготовки плит, подвергающиеся в дальнейшем термообработке, должны изготавливаться с припуском $1,0^{+0,24}$ мм на высоту плиты H .

4. Технические требования — по ГОСТ 14901—79.

5. Маркировать: условное обозначение плиты без наименования и товарный знак предприятия-изготовителя.