ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КАЛИБРЫ ДЛЯ УПОРНОЙ РЕЗЬБЫ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 17381—84

Издание официальное

Цена 85 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КАЛИБРЫ ДЛЯ УПОРНОЙ РЕЗЬБЫ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 17381—84

Издание официальное

МОСКВА — 1985

РАЗРАБОТАН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

ИСПОЛНИТЕЛИ

И. А. Медовой, А. Н. Жукова, Н. В. Казмина

ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

Зам. министра И. А. Ординарцев

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28 марта 1984 г. № 1067

© Издательство стандартов, 1985

УДК 621.753.3:006.354 Группа Г28

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КАЛИБРЫ ДЛЯ УПОРНОЙ РЕЗЬБЫ

Исполнительные размеры

Gages for buttress thread. Reguired dimensions

ГОСТ 17381—84

Взамен ГОСТ 17381—72

ОКП 39 3191

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28 марта 1984 г. № 1067 срок введения установлен

с 01.07.85

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на резьбовые калибры для упорной резьбы с профилем и основными размерами по ГОСТ 10177—82, допусками по ГОСТ 25096—82.

Стандарт устанавливает размеры диаметров резьбовых калибров-пробок ПР(21), НЕ(22), резьбовых калибров-колец ПР(1), НЕ(11) и контрольных калибров-пробок КПР—ПР(2), КПР—НЕ(3), К—И(6), КНЕ—ПР(12), КНЕ—НЕ(13), КИ—НЕ(16).

2. Размеры диаметров резьбы калибров, рассчитанные по ГОСТ 10278—81, должны соответствовать указанным в табл. 1—218.

Издание официальное ★ Перепечатка воспрещена

Таблица 1

Калибры резьбовые для резьбы S 10×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	10,043	−0,040	9,093	−0,020	9,053	6,528	Не более	—
	НЕ	7AZ	9,740	−0,040	9,330	−0,020	9,298	6,528		—
		8AZ	9,805	−0,040	9,395	−0,020	9,363	6,528		
		9AZ	9,899	−0,052	9,486	−0,026	9,445	6,528		
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h; 9h	10,472	—	8,475	+0,026	8,518	6,987		+0,026
	НЕ	7h	10,016	Не мечее —	8,284	+0,026	8,319	7,871		+0,052
		8h	10,020		8,230	+0,034	8,275	7,813		+0,068
		9h	10,020		8,166	+0,034	8,211	7,749		+0,068
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	10,016	−0,032	8,473	−0,010	8,459	6,494	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	8,917	−0,032	8,508	−0,014	—	6,515		—
	К—И	7h; 8h; 9h	8,934	−0,032	8,525	−0,014	—	6,515		—
	КНЕ—ПР	7h	10,016	−0,032	8,282	−0,010	8,268	6,303		—
		8h	10,020	−0,040	8,228	−0,013	8,210	6,247		
		9h	10,020	−0,040	8,164	−0,013	8,146	6,183		
	КНЕ—НЕ	7h	9,826	−0,032	8,317	−0,014	—	6,338		—
		8h	9,784	−0,040	8,273	−0,018		6,292		
		9h	9,720	−0,040	8,209	−0,018		6,228		
	КИ—НЕ	7h	9,835	−0,032	8,326	−0,014	—	6,338		—
		8h	9,795	−0,040	8,284	−0,018		6,292		
		9h	9,731	−0,040	8,220	−0,018		6,228		

Таблица 2

Калибры резьбовые для резьбы S 12×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	12,043	—0,040	11,093	—0,020	11,053	8,528 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	11,755	—0,040	11,345	—0,020	11,313	8,528 (Не более)	—
		8AZ	11,834	—0,052	11,421	—0,026	11,380	8,528 (Не более)	—
		9AZ	11,924	—0,052	11,511	—0,026	11,470	8,528 (Не более)	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	12,472 (Не менее)	—	10,475	+0,026	10,518	8,987	+0,026
	НЕ	7h	12,016 (Не менее)	—	10,274	+0,026	10,309	9,861	+0,052
		8h	12,020 (Не менее)	—	10,216	+0,034	10,261	9,799	+0,068
		9h	12,020 (Не менее)	—	10,151	+0,034	10,196	9,734	+0,068
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	12,016	—0,032	10,473	—0,010	10,459	8,494 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	10,917	—0,032	10,508	—0,014	—	8,515 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	10,934	—0,032	10,525	—0,014	—	8,515 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	12,016	—0,032	10,272	—0,010	10,258	8,293 (Не более)	—
		8h	12,020	—0,040	10,214	—0,013	10,196	8,233 (Не более)	—
		9h	12,020	—0,040	10,149	—0,013	10,131	8,168 (Не более)	—
	КНЕ—НЕ	7h	11,816	—0,032	10,307	—0,014	—	8,328 (Не более)	—
		8h	11,770	—0,040	10,259	—0,018		8,278 (Не более)	—
		9h	11,705	—0,040	10,194	—0,018		8,213 (Не более)	—
	КИ—НЕ	7h	11,825	—0,032	10,316	—0,014	—	8,328 (Не более)	—
		8h	11,781	—0,040	10,270	—0,018		8,278 (Не более)	—
		9h	11,716	—0,040	10,205	—0,018		8,213 (Не более)	—

Таблица 3

Калибры резьбовые для резьбы S 12×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	12,043	—0,040	10,383	—0,020	10,343	6,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	11,280	—0,040	10,670	—0,020	10,638	6,794		
		8AZ	11,364	—0,052	10,751	—0,026	10,710	6,794		—
		9AZ	11,464	—0,052	10,851	—0,026	10,810	6,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	12,706	—	9,716	+0,034	9,770	7,483		+0,034
	НЕ	7h	12,020		9,492	+0,034	9,537	8,875		+0,068
		8h	12,020	—	9,436	+0,034	9,481	8,819		+0,068
		9h	12,026		9,353	+0,042	9,410	8,732		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	12,020	—0,040	9,714	—0,013	9,696	6,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	10,370	—0,040	9,759	—0,018	—	6,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	10,390	—0,040	9,779	—0,018	—	6,777		—
	КНЕ—ПР	7h	12,020	—0,040	9,490	—0,013	9,472	6,525		
		8h	12,020	—0,040	9,434	—0,013	9,416	6,469		—
		9h	12,026	—0,052	9,350	—0,016	9,328	6,383		
	КНЕ—НЕ	7h	11,796	—0,040	9,535	—0,018		6,570		
		8h	11,740	—0,040	9,479	—0,018	—	6,514		—
		9h	11,671	—0,052	9,406	—0,022		6,439		
	КИ—НЕ	7h	11,807	—0,040	9,546	—0,018		6,570		
		8h	11,751	—0,040	9,490	—0,018	—	6,514		—
		9h	11,686	—0,052	9,421	—0,022		6,439		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 14×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	14,043	—0,040	13,093	—0,020	13,053	10,528	Не более	—
	НЕ	7AZ	13,755	—0,040	13,345	—0,020	13,313	10,528		—
		8AZ	13,834	—0,052	13,421	—0,026	13,380	10,528		
		9AZ	13,924	—0,052	13,511	—0,026	13,470	10,528		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	14,472 Не менее	—	12,475	+0,026	12,518	10,987		+0,026
	НЕ	7h	14,016	—	12,274	+0,026	12,309	11,861		+0,052
		8h	14,020		12,216	+0,034	12,261	11,799		+0,068
		9h	14,020		12,151	+0,034	12,196	11,734		+0,068
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	14,016	—0,032	12,473	—0,010	12,459	10,494	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	12,917	—0,032	12,508	—0,014	—	10,515		—
	К—И	7h; 8h; 9h	12,934	—0,032	12,525	—0,014	—	10,515		—
	КНЕ—ПР	7h	14,016	—0,032	12,272	—0,010	12,258	10,293		—
		8h	14,020	—0,040	12,214	—0,013	12,196	10,233		
		9h	14,020	—0,040	12,149	—0,013	12,131	10,168		
	КНЕ—НЕ	7h	13,816	—0,032	12,307	—0,014		10,328		—
		8h	13,770	—0,040	12,259	—0,018	—	10,278		
		9h	13,705	—0,040	12,194	—0,018		10,213		
	КИ—НЕ	7h	13,825	—0,032	12,316	—0,014		10,328		—
		8h	13,781	—0,040	12,270	—0,018	—	10,278		
		9h	13,716	—0,040	12,205	—0,018		10,213		

Таблица 5

Калибры резьбовые для резьбы S 14×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	14,043	−0,040	12,383	−0,020	12,343	8,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	13,280	−0,040	12,670	−0,020	12,638	8,794		
		8AZ	13,364	−0,052	12,751	−0,026	12,710	8,794		—
		9AZ	13,464	−0,052	12,851	−0,026	12,810	8,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	14,706	—	11,716	+0,034	11,770	9,483		+0,034
	НЕ	7h	14,020		11,492	+0,034	11,537	10,875		+0,068
		8h	14,020	—	11,436	+0,034	11,481	10,819		+0,068
		9h	14,026		11,353	+0,042	11,410	10,732		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	14,020	−0,040	11,714	−0,013	11,696	8,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	12,370	−0,040	11,759	−0,018	—	8,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	12,390	−0,040	11,779	−0,018	—	8,777		—
	КНЕ—ПР	7h	14,020	−0,040	11,490	−0,013	11,472	8,525		
		8h	14,020	−0,040	11,434	−0,013	11,416	8,469		—
		9h	14,026	−0,052	11,350	−0,016	11,328	8,383		
	КНЕ—НЕ	7h	13,796	−0,040	11,535	−0,018		8,570		
		8h	13,740	−0,040	11,479	−0,018	—	8,514		—
		9h	13,671	−0,052	11,406	−0,022		8,439		
	КИ—НЕ	7h	13,807	−0,040	11,546	−0,018		8,570		
		8h	13,751	−0,040	11,490	−0,018	—	8,514		—
		9h	13,686	−0,052	11,421	−0,022		8,439		

Таблица 6

Калибры резьбовые для резьбы S 16×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	16,043	—0,040	15,093	—0,020	15,053	12,528	Не более	—
	НЕ	7AZ	15,755	—0,040	15,345	—0,020	15,313	12,528		—
		8AZ	15,834	—0,052	15,421	—0,026	15,380	12,528		
		9AZ	15,924	—0,052	15,511	—0,026	15,470	12,528		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	16,472	—	14,475	+0,026	14,518	12,987		+0,026
	НЕ	7h	16,016	—	14,274	+0,026	14,309	13,861		+0,052
		8h	16,020		14,216	+0,034	14,261	13,799		+0,068
		9h	16,020		14,151	+0,034	14,196	13,734		+0,068
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	16,016	—0,032	14,473	—0,010	14,459	12,494	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	14,917	—0,032	14,508	—0,014	—	12,515		—
	К—И	7h; 8h; 9h	14,934	—0,032	14,525	—0,014	—	12,515		—
	КНЕ—ПР	7h	16,016	—0,032	14,272	—0,010	14,258	12,293		—
		8h	16,020	—0,040	14,214	—0,013	14,196	12,233		
		9h	16,020	—0,040	14,149	—0,013	14,131	12,168		
	КНЕ—НЕ	7h	15,816	—0,032	14,307	—0,014	—	12,328		—
		8h	15,770	—0,040	14,259	—0,018		12,278		
		9h	15,705	—0,040	14,194	—0,018		12,213		
	КИ—НЕ	7h	15,825	—0,032	14,316	—0,014	—	12,328		—
		8h	15,781	—0,040	14,270	—0,018		12,278		
		9h	15,716	—0,040	14,205	—0,018		12,213		

Таблица 7

Калибры резьбовые для резьбы S 16×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	16,061	−0,052	13,678	−0,026	13,626	9,058 Не более	—
	НЕ	7AZ	14,824	−0,052	14,011	−0,026	13,970	9,058	—
		8AZ	14,919	−0,052	14,106	−0,026	14,065	9,058	
		9AZ	15,038	−0,064	14,222	−0,032	14,173	9,058	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	16,942 Не менее	—	12,966	+0,034	13,020	9,983	+0,034
	НЕ	7h	16,020	—	12,701	+0,034	12,746	11,884	+0,068
		8h	16,026		12,623	+0,042	12,680	11,802	+0,084
		9h	16,026		12,533	+0,042	12,590	11,712	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	16,020	−0,040	12,964	−0,013	12,946	9,013 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	13,820	−0,040	13,009	−0,018	—	9,041	—
	К—И	7h; 8h; 9h	13,840	−0,040	13,029	−0,018	—	9,041	—
	КНЕ—ПР	7h	16,020	−0,040	12,699	−0,013	12,681	8,748	—
		8h	16,026	−0,052	12,620	−0,016	12,598	8,667	
		9h	16,026	−0,052	12,530	−0,016	12,508	8,577	
	КНЕ—НЕ	7h	15,755	−0,040	12,744	−0,018	—	8,793	—
		8h	15,691	−0,052	12,676	−0,022		8,723	
		9h	15,601	−0,052	12,586	−0,022		8,633	
	КИ—НЕ	7h	15,766	−0,040	12,755	−0,018	—	8,793	—
		8h	15,706	−0,052	12,691	−0,022		8,723	
		9h	15,616	−0,052	12,601	−0,022		8,633	

Таблица 8

Калибры резьбовые для резьбы S 18×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	18,043	—0,040	17,093	—0,020	17,053	14,528	Не более	—
	НЕ	7AZ	17,755	—0,040	17,345	—0,020	17,313	14,528		
		8AZ	17,834	—0,052	17,421	—0,026	17,380	14,528		—
		9AZ	17,924	—0,052	17,511	—0,026	17,470	14,528		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	18,472	—	16,475	+0,026	16,518	14,987		+0,026
	НЕ	7h	18,016	—	16,274	+0,026	16,309	15,861		+0,052
		8h	18,020	—	16,216	+0,034	16,261	15,799		+0,068
		9h	18,020	—	16,151	+0,034	16,196	15,734		+0,068
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	18,016	—0,032	16,143	—0,010	16,459	14,494	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	16,917	—0,032	16,508	—0,014	—	14,515		—
	К—И	7h; 8h; 9h	16,934	—0,032	16,525	—0,014	—	14,515		—
	КНЕ—ПР	7h	18,016	—0,032	16,272	—0,010	16,258	14,293		
		8h	18,020	—0,040	16,214	—0,013	16,196	14,233		—
		9h	18,020	—0,040	16,149	—0,013	16,131	14,168		
	КНЕ—НЕ	7h	17,816	—0,032	16,307	—0,014	—	14,328		
		8h	17,770	—0,040	16,259	—0,018		14,278		—
		9h	17,705	—0,040	16,194	—0,018		14,213		
	КИ—НЕ	7h	17,825	—0,032	16,316	—0,014	—	14,328		
		8h	17,781	—0,040	16,270	—0,018		14,278		—
		9h	17,716	—0,040	16,205	—0,018		14,213		

Таблица 9

Калибры резьбовые для резьбы S 18×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	18,061	—0,052	15,678	—0,026	15,626	11,058	Не более	—
	НЕ	7AZ	16,824	—0,052	16,011	—0,026	15,970	11,058		
		8AZ	16,919	—0,052	16,105	—0,026	16,065	11,058		—
		9AZ	17,038	—0,064	16,222	—0,032	16,173	11,058		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	18,942	—	14,966	+0,034	15,020	11,983		+0,034
	НЕ	7h	18,020	—	14,701	+0,034	14,746	13,884		+0,068
		8h	18,026		14,623	+0,042	14,680	13,802		+0,084
		9h	18,026		14,533	+0,042	14,590	13,712		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	18,020	—0,040	14,964	—0,013	14,946	11,013	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	15,820	—0,040	15,009	—0,018	—	11,041		—
	К—И	7h; 8h; 9h	15,840	—0,040	15,029	—0,018	—	11,041		—
	КНЕ—ПР	7h	18,020	—0,040	14,699	—0,013	14,681	10,748		
		8h	18,026	—0,052	14,620	—0,016	14,598	10,667		—
		9h	18,026	—0,052	14,530	—0,016	14,508	10,577		
	КНЕ—НЕ	7h	17,755	—0,040	14,744	—0,018		10,793		
		8h	17,691	—0,052	14,676	—0,022	—	10,723		—
		9h	17,601	—0,052	14,586	—0,022		10,633		
	КИ—НЕ	7h	17,766	—0,040	14,755	—0,018		10,793		
		8h	17,706	—0,052	14,691	—0,022	—	10,723		—
		9h	17,616	—0,052	14,601	—0,022		10,633		

Таблица 10

Калибры резьбовые для резьбы S 20×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	20,043	−0,040	19,093	−0,020	19,053	16,528 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	19,755	−0,040	19,345	−0,020	19,313	16,528	—
		8AZ	19,834	−0,052	19,421	−0,026	19,380	16,528	
		9AZ	19,924	−0,052	19,511	−0,026	19,470	16,528	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	20,472 (Не менее)	—	18,475	+0,026	18,518	16,987	+0,026
	НЕ	7h	20,016	—	18,274	+0,026	18,309	17,861	+0,052
		8h	20,020		18,216	+0,034	18,261	17,799	+0,068
		9h	20,020		18,151	+0,034	18,196	17,734	+0,068
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	20,016	−0,032	18,473	−0,010	18,459	16,494 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	18,917	−0,032	18,508	−0,014	—	16,515	—
	К—И	7h; 8h; 9h	18,934	−0,032	18,525	−0,014	—	16,515	—
	КНЕ—ПР	7h	20,016	−0,032	18,272	−0,010	18,258	16,293	—
		8h	20,020	−0,040	18,214	−0,013	18,196	16,233	
		9h	20,020	−0,040	18,149	−0,013	18,131	16,168	
	КНЕ—НЕ	7h	19,816	−0,032	18,307	−0,014	—	16,328	—
		8h	19,770	−0,040	18,259	−0,018		16,278	
		9h	19,705	−0,040	18,194	−0,018		16,213	
	КИ—НЕ	7h	19,825	−0,032	18,316	−0,014	—	16,328	—
		8h	19,781	−0,040	18,270	−0,018		16,278	
		9h	19,716	−0,040	18,205	−0,018		16,213	

Таблица 11

Калибры резьбовые для резьбы S 20×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	20,061	−0,052	17,678	−0,026	17,626	13,058 Не более	—
	НЕ	7AZ	18,824	−0,052	18,011	−0,026	17,970	13,058 Не более	—
		8AZ	18,919	−0,052	18,106	−0,026	18,065	13,058	
		9AZ	19,038	−0,064	18,222	−0,032	18,173	13,058	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	20,942 Не менее	—	16,966	+0,034	17,020	13,983	+0,034
	НЕ	7h	20,020 Не менее	—	16,701	+0,034	16,746	15,884	+0,068
		8h	20,026 Не менее		16,623	+0,042	16,680	15,802	+0,084
		9h	20,026 Не менее		16,533	+0,042	16,590	15,712	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	20,020	−0,040	16,964	−0,013	16,946	13,013 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	17,820	−0,040	17,009	−0,018	—	13,041	—
	К—И	7h; 8h; 9h	17,840	−0,040	17,029	−0,018	—	13,041	—
	КНЕ—ПР	7h	20,020	−0,040	16,699	−0,013	16,681	12,748	—
		8h	20,026	−0,052	16,620	−0,016	16,598	12,667	
		9h	20,026	−0,052	16,530	−0,016	16,508	12,577	
	КНЕ—НЕ	7h	19,755	−0,040	16,744	−0,018	—	12,793	—
		8h	19,691	−0,052	16,676	−0,022		12,723	
		9h	19,601	−0,052	16,586	−0,022		12,633	
	КИ—НЕ	7h	19,766	−0,040	16,755	−0,018	—	12,793	—
		8h	19,706	−0,052	16,691	−0,022		12,723	
		9h	19,616	−0,052	16,601	−0,022		12,633	

Таблица 12

Калибры резьбовые для резьбы S 22×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	22,043	—0,040	21,093	—0,020	21,053	18,528	Не более	—
	НЕ	7AZ	21,755	—0,040	21,345	—0,020	21,313	18,528		—
		8AZ	21,834	—0,052	21,421	—0,026	21,380	18,528		
		9AZ	21,924	—0,052	21,511	—0,026	21,470	18,528		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	22,472	—	20,475	+0,026	20,518	18,987		+0,026
	НЕ	7h	22,016	—	20,274	+0,026	20,309	19,861		+0,052
		8h	22,020		20,216	+0,034	20,261	19,799		+0,068
		9h	22,020		20,151	+0,034	20,196	19,734		+0,068
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	22,016	—0,032	20,473	—0,010	20,459	18,494	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	20,917	—0,032	20,508	—0,014	—	18,515		—
	К—И	7h; 8h; 9h	20,934	—0,032	20,525	—0,014	—	18,515		—
	КНЕ—ПР	7h	22,016	—0,032	20,272	—0,010	20,258	18,293		—
		8h	22,020	—0,040	20,214	—0,013	20,196	18,233		
		9h	22,020	—0,040	20,149	—0,013	20,131	18,168		
	КНЕ—НЕ	7h	21,816	—0,032	20,307	—0,014		18,328		—
		8h	21,770	—0,040	20,259	—0,018	—	18,278		
		9h	21,705	—0,040	20,194	—0,018		18,213		
	КИ—НЕ	7h	21,825	—0,032	20,316	—0,014		18,328		—
		8h	21,781	—0,040	20,270	—0,018	—	18,278		
		9h	21,716	—0,040	20,205	—0,018		18,213		

Не менее

Таблица 13

Калибры резьбовые для резьбы S 22×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	22,043	−0,040	20,383	−0,020	20,343	16,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	21,280	−0,040	20,670	−0,020	20,638	16,794		—
		8AZ	21,364	−0,052	20,751	−0,026	20,710	16,794		
		9AZ	21,464	−0,052	20,851	−0,026	20,810	16,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	22,706	—	19,716	+0,034	19,770	17,483		+0,034
	НЕ	7h	22,020	—	19,492	+0,034	19,537	18,875		+0,068
		8h	22,020		19,436	+0,034	19,481	18,819		+0,068
		9h	22,026		19,353	+0,042	19,410	18,732		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	22,020	−0,040	19,714	−0,013	19,696	16,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	20,370	−0,040	19,759	−0,018	—	16,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	20,390	−0,040	19,779	−0,018	—	16,777		—
	КНЕ—ПР	7h	22,020	−0,040	19,490	−0,013	19,472	16,525		—
		8h	22,020	−0,040	19,434	−0,013	19,416	16,469		
		9h	22,026	−0,052	19,350	−0,016	19,328	16,383		
	КНЕ—НЕ	7h	21,796	−0,040	19,535	−0,018	—	16,570		—
		8h	21,740	−0,040	19,479	−0,018		16,514		
		9h	21,671	−0,052	19,406	−0,022		16,439		
	КИ—НЕ	7h	21,807	−0,040	19,546	−0,018	—	16,570		—
		8h	21,751	−0,040	19,490	−0,018		16,514		
		9h	21,686	−0,052	19,421	−0,022		16,439		

Таблица 14

Калибры резьбовые для резьбы S 22×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	22,061	−0,052	18,968	−0,026	18,916	13,322 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	20,334	−0,052	19,321	−0,026	19,280	13,322 (Не более)	—
		8AZ	20,434	−0,052	19,421	−0,026	19,380	13,322 (Не более)	
		9AZ	20,568	−0,064	19,552	−0,032	19,503	13,322 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	23,178 (Не менее)	—	18,216	+0,034	18,270	14,483	+0,034
	НЕ	7h	22,020 (Не менее)	—	17,936	+0,034	17,981	16,919	+0,068
		8h	22,026 (Не менее)		17,853	+0,042	17,910	16,832	+0,084
		9h	22,026 (Не менее)		17,758	+0,042	17,815	16,737	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	22,020	−0,040	18,214	−0,013	18,196	13,277 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	19,270	−0,040	18,259	−0,018	—	13,305 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	19,290	−0,040	18,279	−0,018	—	13,305 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	22,020	−0,040	17,934	−0,013	17,916	12,997 (Не более)	—
		8h	22,026	−0,052	17,850	−0,016	17,828	12,911 (Не более)	
		9h	22,026	−0,052	17,755	−0,016	17,733	12,816 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	21,740	−0,040	17,979	−0,018	—	13,042 (Не более)	—
		8h	21,671	−0,052	17,906	−0,022		12,967 (Не более)	
		9h	21,576	−0,052	17,811	−0,022		12,872 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	21,751	−0,040	17,990	−0,018	—	13,042 (Не более)	—
		8h	21,686	−0,052	17,921	−0,022		12,967 (Не более)	
		9h	21,591	−0,052	17,826	−0,022		12,872 (Не более)	

Таблица 15

Калибры резьбовые для резьбы S 22×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	22,061	−0,052	16,798	−0,026	16,746	8,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	18,864	−0,052	17,251	−0,026	17,210	8,116	Не более	—
		8AZ	18,998	−0,064	17,382	−0,032	17,333	8,116		
		9AZ	19,148	−0,064	17,532	−0,032	17,483	8,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	23,884	Не менее —	15,950	+0,042	16,019	9,979		+0,042
	НЕ	7h	22,026	Не менее —	15,603	+0,042	15,660	13,982		+0,084
		8h	22,026		15,508	+0,042	15,565	13,887		+0,084
		9h	22,032		15,386	+0,054	15,458	13,759		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	22,026	−0,052	15,947	−0,016	15,925	8,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	17,618	−0,052	16,003	−0,022	—	8,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	17,645	−0,052	16,030	−0,022	—	8,095		—
	КНЕ—ПР	7h	22,026	−0,052	15,600	−0,016	15,578	7,705		—
		8h	22,026	−0,052	15,505	−0,016	15,483	7,610		
		9h	22,032	−0,064	15,383	−0,019	15,357	7,486		
	КНЕ—НЕ	7h	21,671	−0,052	15,656	−0,022	—	7,761		—
		8h	21,576	−0,052	15,561	−0,022		7,666		
		9h	21,472	−0,064	15,453	−0,026		7,556		
	КИ—НЕ	7h	21,686	−0,052	15,671	−0,022	—	7,761		—
		8h	21,591	−0,052	15,576	−0,022		7,666		
		9h	21,490	−0,064	15,471	−0,026		7,556		

Таблица 16

Калибры резьбовые для резьбы S 24×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	24,043	—0,040	23,093	—0,020	23,053	20,528 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	23,770	—0,040	23,360	—0,020	23,328	20,528	—
		8AZ	23,854	—0,052	23,441	—0,026	23,400	20,528	
		9AZ	23,949	—0,052	23,536	—0,026	23,495	20,528	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	24,472 (Не менее)	—	22,466	+0,034	22,520	20,983	+0,034
	НЕ	7h	24,020	—	22,254	+0,034	22,299	21,837	+0,068
		8h	24,020		22,201	+0,034	22,246	21,784	+0,068
		9h	24,026		22,123	+0,042	22,180	21,702	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	24,020	—0,040	22,464	—0,013	22,446	20,483 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	22,920	—0,040	22,509	—0,018	—	20,511	—
	К—И	7h; 8h; 9h	22,940	—0,040	22,529	—0,018	—	20,511	—
	КНЕ—ПР	7h	24,020	—0,040	22,252	—0,013	22,234	20,271	—
		8h	24,020	—0,040	22,199	—0,013	22,181	20,218	
		9h	24,026	—0,052	22,120	—0,016	22,098	20,137	
	КНЕ—НЕ	7h	23,808	—0,040	22,297	—0,018	—	20,316	—
		8h	23,755	—0,040	22,244	—0,018		20,263	
		9h	23,691	—0,052	22,176	—0,022		20,193	
	КИ—НЕ	7h	23,819	—0,040	22,308	—0,018	—	20,316	—
		8h	23,766	—0,040	22,255	—0,018		20,263	
		9h	*23,706*	*—0,052*	*22,191*	*—0,022*		*20,193*	

Таблица 17

Калибры резьбовые для резьбы S 24×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	24,061	−0,052	22,398	−0,026	22,346	18,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	23,324	−0,052	22,711	−0,026	22,670	18,794		—
		8AZ	23,414	−0,052	22,801	−0,026	22,760	18,794		
		9AZ	23,528	−0,064	22,912	−0,032	22,863	18,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	24,706	—	21,716	+0,034	21,770	19,483		+0,034
	НЕ	7h	24,020	—	21,466	+0,034	21,511	20,849		+0,068
		8h	24,020		21,401	+0,034	21,446	20,784		+0,068
		9h	24,026		21,308	+0,042	21,365	20,687		+0,084
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	24,020	−0,040	21,714	−0,013	21,696	18,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	22,370	−0,040	21,759	−0,018	—	18,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	22,390	−0,040	21,779	−0,018	—	18,777		—
	КНЕ—ПР	7h	24,020	−0,040	21,464	−0,013	21,446	18,499		—
		8h	24,020	−0,040	21,399	−0,013	21,381	18,434		
		9h	24,026	−0,052	21,305	−0,016	21,283	18,338		
	КНЕ—НЕ	7h	23,770	−0,040	21,509	−0,018		18,544		—
		8h	23,705	−0,040	21,444	−0,018	—	18,479		
		9h	23,626	−0,052	21,361	−0,022		18,394		
	КИ—НЕ	7h	23,781	−0,040	21,520	−0,018		18,544		—
		8h	23,716	−0,040	21,455	−0,018	—	18,479		
		9h	23,641	−0,052	21,376	−0,022		18,394		

Таблица 18

Калибры резьбовые для резьбы S 24×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	24,061	−0,052	20,968	−0,026	20,916	15,322 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	22,359	−0,052	21,346	−0,026	21,305	15,322	—
		8AZ	22,459	−0,052	21,446	−0,026	21,405	15,322	
		9AZ	22,598	−0,064	21,582	−0,032	21,533	15,322	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	25,178 (Не менее)	—	20,216	+0,034	20,270	16,483	+0,034
	НЕ	7h	24,020	—	19,916	+0,034	19,961	18,899	+0,068
		8h	24,026		19,833	+0,042	19,890	18,812	+0,084
		9h	24,026		19,733	+0,042	19,790	18,712	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	24,020	−0,040	20,214	−0,013	20,196	15,277 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	21,270	−0,040	20,259	−0,018	—	15,305	—
	К—И	7h; 8h; 9h	21,290	−0,040	20,279	−0,018	—	15,305	—
	КНЕ—ПР	7h	24,020	−0,040	19,914	−0,013	19,896	14,977	—
		8h	24,026	−0,052	19,830	−0,016	19,808	14,891	
		9h	24,026	−0,052	19,730	−0,016	19,708	14,791	
	КНЕ—НЕ	7h	23,720	−0,040	19,959	−0,018	—	15,022	—
		8h	23,651	−0,052	19,886	−0,022		14,947	
		9h	23,551	−0,052	19,786	−0,022		14,847	
	КИ—НЕ	7h	23,731	−0,040	19,970	−0,018	—	15,022	—
		8h	23,666	−0,052	19,901	−0,022		14,947	
		9h	23,566	−0,052	19,801	−0,022		14,847	

Таблица 19

Калибры резьбовые для резьбы S 24×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробы	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	24,061	−0,052	18,798	−0,026	18,746	10,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	20,889	−0,052	19,276	−0,026	19,235	10,116	Не более	—
		8AZ	21,028	−0,064	19,412	−0,032	19,363	10,116	Не более	—
		9AZ	21,198	−0,064	19,582	−0,032	19,533	10,116	Не более	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	25,884	—	17,950	+0,042	18,019	11,979		+0,042
	НЕ	7h	24,026	—	17,583	+0,042	17,640	15,962		+0,084
		8h	24,026	—	17,483	+0,042	17,540	15,862		+0,084
		9h	24,032	—	17,346	+0,054	17,418	15,719		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	24,026	−0,052	17,947	−0,016	17,925	10,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	19,618	−0,052	18,003	−0,022	—	10,095	Не более	—
	К—И	7h; 8h; 9h	19,645	−0,052	18,030	−0,022	—	10,095	Не более	—
	КНЕ—ПР	7h	24,026	−0,052	17,580	−0,016	17,558	9,685	Не более	—
		8h	24,026	−0,052	17,480	−0,016	17,458	9,585	Не более	—
		9h	24,032	−0,064	17,343	−0,019	17,317	9,446	Не более	—
	КНЕ—НЕ	7h	23,651	−0,052	17,636	−0,022	—	9,741	Не более	—
		8h	23,551	−0,052	17,536	−0,022		9,641	Не более	—
		9h	23,432	−0,064	17,413	−0,026		9,516	Не более	—
	КИ—НЕ	7h	23,666	−0,052	17,651	−0,022	—	9,741	Не более	—
		8h	23,566	−0,052	17,551	−0,022		9,641	Не более	—
		9h	23,450	−0,064	17,431	−0,026		9,516	Не более	—

Наружный диаметр: Номин. — Не менее

Таблица 20

Калибры резьбовые для резьбы S 26×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	26,043	−0,040	25,093	−0,020	25,053	22,528	Не более	—
	НЕ	7AZ	25,770	−0,040	25,360	−0,020	25,328	22,528		—
		8AZ	25,854	−0,052	25,441	−0,026	25,400	22,528		
		9AZ	25,949	−0,052	25,536	−0,026	25,495	22,528		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	26,472	—	24,466	+0,034	24,520	22,983		+0,034
	НЕ	7h	26,020	—	24,254	+0,034	24,299	23,837		+0,068
		8h	26,020		24,201	+0,034	24,246	23,784		+0,068
		9h	26,026		24,123	+0,042	24,180	23,702		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	26,020	−0,040	24,464	−0,013	24,446	22,483	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	24,920	−0,040	24,509	−0,018	—	22,511		—
	К—И	7h; 8h; 9h	24,940	−0,040	24,529	−0,018	—	22,511		—
	КНЕ—ПР	7h	26,020	−0,040	24,252	−0,013	24,234	22,271		—
		8h	26,020	−0,040	24,199	−0,013	24,181	22,218		
		9h	26,026	−0,052	24,120	−0,016	24,098	22,137		
	КНЕ—НЕ	7h	25,808	−0,040	24,297	−0,018	—	22,316		—
		8h	25,755	−0,040	24,244	−0,018		22,263		
		9h	25,691	−0,052	24,176	−0,022		22,193		
	КИ—НЕ	7h	25,819	−0,040	24,308	−0,018	—	22,316		—
		8h	25,766	−0,040	24,255	−0,018		22,263		
		9h	25,706	−0,052	24,191	−0,022		22,193		

Не менее

Таблица 21

Калибры резьбовые для резьбы S 26×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	26,061	−0,052	24,398	−0,026	24,346	20,794 Не более	—
	НЕ	7AZ	25,324	−0,052	24,711	−0,026	24,670	20,794	—
		8AZ	25,414	−0,052	24,801	−0,026	24,760	20,794	
		9AZ	25,528	−0,064	24,912	−0,032	24,863	20,794	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	26,706 Не менее	—	23,716	+0,034	23,770	21,483	+0,034
	НЕ	7h	26,020	—	23,466	+0,034	23,511	22,849	+0,068
		8h	26,020		23,401	+0,034	23,446	22,784	+0,068
		9h	26,026		23,308	+0,042	23,365	22,687	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	26,020	−0,040	23,714	−0,013	23,696	20,749 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	24,370	−0,040	23,759	−0,018	—	20,777	—
	К—И	7h; 8h; 9h	24,390	−0,040	23,779	−0,018	—	20,777	—
	КНЕ—ПР	7h	26,020	−0,040	23,464	−0,013	23,446	20,499	—
		8h	26,020	−0,040	23,399	−0,013	23,381	20,434	
		9h	26,026	−0,052	23,305	−0,016	23,283	20,338	
	КНЕ—НЕ	7h	25,770	−0,040	23,509	−0,018	—	20,544	—
		8h	25,705	−0,040	23,444	−0,018		20,479	
		9h	25,626	−0,052	23,361	−0,022		20,394	
	КИ—НЕ	7h	25,781	−0,040	23,520	−0,018	—	20,544	—
		8h	25,716	−0,040	23,455	−0,018		20,479	
		9h	25,641	−0,052	23,376	−0,022		20,394	

Калибры резьбовые для резьбы S 26×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	26,061	−0,052	22,968	−0,026	22,916	17,322	Не более	—
	НЕ	7AZ	24,359	−0,052	23,346	−0,026	23,305	17,322		
		8AZ	24,459	−0,052	23,446	−0,026	23,405	17,322		—
		9AZ	24,598	−0,064	23,582	−0,032	23,533	17,322		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	27,178	—	22,216	+0,034	22,270	18,483		+0,034
	НЕ	7h	26,020	Не менее —	21,916	+0,034	21,961	20,899		+0,068
		8h	26,026		21,833	+0,042	21,890	20,812		+0,084
		9h	26,026		21,733	+0,042	21,790	20,712		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	26,020	−0,040	22,214	−0,013	22,196	17,277	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	23,270	−0,040	22,259	−0,018	—	17,305		—
	К—И	7h; 8h; 9h	23,290	−0,040	22,279	−0,018	—	17,305		—
	КНЕ—ПР	7h	26,020	−0,040	21,914	−0,013	21,896	16,977		
		8h	26,026	−0,052	21,830	−0,016	21,808	16,891		—
		9h	26,026	−0,052	21,730	−0,016	21,708	16,791		
	КНЕ—НЕ	7h	25,720	−0,040	21,959	−0,018		17,022		
		8h	25,651	−0,052	21,886	−0,022	—	16,947		—
		9h	25,551	−0,052	21,786	−0,022		16,847		
	КИ—НЕ	7h	25,731	−0,040	21,970	−0,018		17,022		
		8h	25,666	−0,052	21,901	−0,022	—	16,947		—
		9h	25,566	−0,052	21,801	−0,022		16,847		

Таблица 23

Калибры резьбовые для резьбы S 26×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	26,061	−0,052	20,798	−0,026	20,746	12,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	22,889	−0,052	21,276	−0,026	21,235	12,116		—
		8AZ	23,028	−0,064	21,412	−0,032	21,363	12,116		
		9AZ	23,198	−0,064	21,582	−0,032	21,533	12,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	27,884	—	19,950	+0,042	20,019	13,979		+0,042
	НЕ	7h	26,026	—	19,583	+0,042	19,640	17,962		+0,084
		8h	26,026		19,483	+0,042	19,540	17,862		+0,084
		9h	26,032		19,346	+0,054	19,418	17,719		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	26,026	−0,052	19,947	−0,016	19,925	12,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	21,618	−0,052	20,003	−0,022	—	12,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	21,645	−0,052	20,030	−0,022	—	12,095		—
	КНЕ—ПР	7h	26,026	−0,052	19,580	−0,016	19,558	11,685		—
		8h	26,026	−0,052	19,480	−0,016	19,458	11,585		
		9h	26,032	−0,064	19,343	−0,019	19,317	11,446		
	КНЕ—НЕ	7h	25,651	−0,052	19,636	−0,022	—	11,741		—
		8h	25,551	−0,052	19,536	−0,022		11,641		
		9h	25,432	−0,064	19,413	−0,026		11,516		
	КИ—НЕ	7h	25,666	−0,052	19,651	−0,022	—	11,741		—
		8h	25,566	−0,052	19,551	−0,022		11,641		
		9h	25,450	−0,064	19,431	−0,026		11,516		

Не менее

Таблица 24

Калибры резьбовые для резьбы S 28×2

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	28,043	−0,040	27,093	−0,020	27,053	24,528 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	27,770	−0,040	27,360	−0,020	27,328	24,528 (Не более)	—
		8AZ	27,854	−0,052	27,441	−0,026	27,400	24,528 (Не более)	
		9AZ	27,949	−0,052	27,536	−0,026	27,495	24,528 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	28,472 (Не менее)	—	26,466	+0,034	26,520	24,983	+0,034
	НЕ	7h	28,020 (Не менее)	—	26,254	+0,034	26,299	25,837	+0,068
		8h	28,020 (Не менее)		26,201	+0,034	26,246	25,784	+0,068
		9h	28,026 (Не менее)		26,123	+0,042	26,180	25,702	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	28,020	−0,040	26,464	−0,013	26,446	24,483 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	26,920	−0,040	26,509	−0,018	—	24,511 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	26,940	−0,040	26,529	−0,018	—	24,511 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	28,020	−0,040	26,252	−0,013	26,234	24,271 (Не более)	—
		8h	28,020	−0,040	26,199	−0,013	26,181	24,218 (Не более)	
		9h	28,026	−0,052	26,120	−0,016	26,098	24,137 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	27,808	−0,040	26,297	−0,018		24,316 (Не более)	—
		8h	27,755	−0,040	26,244	−0,018	—	24,263 (Не более)	
		9h	27,691	−0,052	26,176	−0,022		24,193 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	27,819	−0,040	26,308	−0,018		24,316 (Не более)	—
		8h	27,766	−0,040	26,255	−0,018	—	24,263 (Не более)	
		9h	27,706	−0,052	26,191	−0,022		24,193 (Не более)	

Таблица 25

Калибры резьбовые для резьбы S 28×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	28,061	−0,052	26,398	−0,026	26,346	22,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	27,324	−0,052	26,711	−0,026	26,670	22,794		—
		8AZ	27,414	−0,052	26,801	−0,026	26,760	22,794		
		9AZ	27,528	−0,064	26,912	−0,032	26,863	22,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	28,706	—	25,716	+0,034	25,770	23,483		+0,034
	НЕ	7h	28,020	—	25,466	+0,034	25,511	24,849		+0,068
		8h	28,020		25,401	+0,034	25,446	24 784		+0,068
		9h	28,026		25,308	+0,042	25,365	24,687		+0,084
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	28,020	−0,040	25,714	−0,013	25,696	22,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	26,370	−0,040	25,759	−0,018	—	22,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	26,390	−0,040	25,779	−0,018	—	22,777		—
	КНЕ—ПР	7h	28,020	−0,040	25,464	−0,013	25,446	22,499		—
		8h	28,020	−0,040	25,399	−0,013	25,381	22,434		
		9h	28,026	−0,052	25,305	−0,016	25,283	22,338		
	КНЕ—НЕ	7h	27,770	−0,040	25,509	−0,018	—	22,544		—
		8h	27,705	−0,040	25,444	−0,018		22,479		
		9h	27,626	−0,052	25,361	−0,022		22,394		
	КИ—НЕ	7h	27,781	−0,040	25,520	−0,018	—	22,544		—
		8h	27,716	−0,040	25,455	−0,018		22,479		
		9h	27,641	−0,052	25,376	−0,022		22,394		

Таблица 26

Калибры резьбовые для резьбы S 28×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	28,061	−0,052	24,968	−0,026	24,916	19 322 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	26,359	−0,052	25,346	−0,026	25,305	19,322	—
		8AZ	26,459	−0,052	25,446	−0,026	25,405	19,322	
		9AZ	26,598	−0,064	25,582	−0,032	25,533	19,322	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	29,178 (Не менее)	—	24,216	+0,034	24,270	20,483	+0,034
	НЕ	7h	28 020 (Не менее)	—	23,916	+0,034	23,961	22,899	+0,068
		8h	28,026 (Не менее)		23,833	+0,042	23,890	22,812	+0,084
		9h	28,026 (Не менее)		23,733	+0,042	23,790	22,712	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	28,020	−0,040	24,214	−0,013	24,196	19,277 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	25,270	−0,040	24,259	−0,018	—	19,305	—
	К—И	7h; 8h; 9h	25,290	−0,040	24,279	−0 018	—	19,305	—
	КНЕ—ПР	7h	28,020	−0,040	23,914	−0,013	23,896	18,977	—
		8h	28,026	−0,052	23,830	−0,016	23,808	18,891	
		9h	28,026	−0,052	23,730	−0,016	23,708	18,791	
	КНЕ—НЕ	7h	27,720	−0,040	23,959	−0,018	—	19,022	—
		8h	27,651	−0,052	23,886	−0,022		18,947	
		9h	27,551	−0,052	23,786	−0,022		18,847	
	КИ—НЕ	7h	27,731	−0,040	23,970	−0,018	—	19,022	—
		8h	27,666	−0,052	23,901	−0,022		18,947	
		9h	27,566	−0,052	23,801	−0,022		18,847	

Таблица 27

Калибры резьбовые для резьбы S 28×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	28,061	—0,052	22,798	—0,026	22,746	14,116 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	24,889	—0,052	23,276	—0,026	23,235	14,116	—
		8AZ	25,028	—0,064	23,412	—0,032	23,363	14,116	
		9AZ	25,198	—0,064	23,582	—0,032	23,533	14,116	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	29,884 (Не менее)	—	21,950	+0,042	22,019	15,979	+0,042
	НЕ	7h	28,026	—	21,583	+0,042	21,640	19,962	+0,084
		8h	28,026		21,483	+0,042	21,540	19,862	+0,084
		9h	28,032		21,346	+0,054	21,418	19,719	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	28,026	—0,052	21,947	—0,016	21,925	14,052 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	23,618	—0,052	22,003	—0,022	—	14,095	—
	К—И	7h; 8h; 9h	23,645	—0,052	22,030	—0,022	—	14,095	—
	КНЕ—ПР	7h	28,026	—0,052	21,580	—0,016	21,558	13,685	—
		8h	28,026	—0,052	21,480	—0,016	21,458	13,585	
		9h	28,032	—0,064	21,343	—0,019	21,317	13,446	
	КНЕ—НЕ	7h	27,651	—0,052	21,636	—0,022	—	13,741	—
		8h	27,551	—0,052	21,536	—0,022		13,641	
		9h	27,432	—0,064	21,413	—0,026		13,516	
	КИ—НЕ	7h	27,666	—0,052	21,651	—0,022	—	13,741	—
		8h	27,566	—0,052	21,551	—0,022		13,641	
		9h	27,450	—0,064	21,431	—0,026		13,516	

Таблица 28

Калибры резьбовые для резьбы S 30×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	30,061	—0,052	28,398	—0,026	28,346	24,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	29,324	—0,052	28,711	—0,026	22,670	24,794		—
		8AZ	29,414	—0,052	28,801	—0,026	28,760	24,794		
		9AZ	29,528	—0,064	28,912	—0,032	28,863	24,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	30,706	—	27,716	+0,034	27,770	25,483		+0,034
	НЕ	7h	30,020	—	27,466	+0,034	27,511	26,849		+0,068
		8h	30,020		27,401	+0,034	27,446	23,784		+0,068
		9h	30,026		27,308	+0,042	27,365	26,687		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	30,020	—0,040	27,714	—0,013	27,696	24,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	28,370	—0,040	27,759	—0,018	—	24,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	28,390	—0,040	27,779	—0,018	—	24,777		—
	КНЕ—ПР	7h	30,020	—0,040	27,464	—0,013	27,446	24,499		—
		8h	30,020	—0,040	27,399	—0,013	27,381	24,434		
		9h	30,026	—0,052	27,305	—0,016	27,283	24,338		
	КНЕ—НЕ	7h	29,770	—0,040	27,509	—0,018	—	24,544		—
		8h	29,705	—0,040	27,444	—0,018		24,479		
		9h	29,626	—0,052	27,361	—0,022		24,394		
	КИ—НЕ	7h	29,781	—0,040	27,520	—0,018	—	24,544		—
		8h	29,716	—0,040	27,455	—0,018		24,479		
		9h	29,641	—0,052	27,376	—0,022		24,394		

Таблица 29

Калибры резьбовые для резьбы S 30×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	30,061	−0,052	26,258	−0,026	26,206	19,586 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	27,899	−0,052	26,686	−0,026	26,645	19,586 (Не более)	—
		8AZ	28,018	−0,064	26,802	−0,032	26,753	19,586 (Не более)	—
		9AZ	28,168	−0,064	26,952	−0,032	26,903	19,586 (Не более)	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	31,414 (Не менее)	—	25,450	+0,042	25,519	20,979	+0,042
	НЕ	7h	30,026 (Не менее)	—	25,123	+0,042	25,180	23,902	+0,084
		8h	30,026 (Не менее)	—	25,033	+0,042	25,090	23,812	+0,084
		9h	30,032 (Не менее)	—	24,916	+0,054	24,988	23,689	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	30,026	−0,052	25,447	−0,016	25,425	19,522 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	26,718	−0,052	25,503	−0,022	—	19,565 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	26,745	−0,052	25,530	−0,022	—	19 565 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	30,026	−0,052	25,120	−0,016	25,098	19,195 (Не более)	—
		8h	30,026	−0,052	25,030	−0,016	25,008	19,105 (Не более)	—
		9h	30,032	−0,064	24,913	−0,019	24,887	18,986 (Не более)	—
	КНЕ—НЕ	7h	29,691	−0,052	25,176	−0,022	—	19,251 (Не более)	—
		8h	29,601	−0,052	25,086	−0,022	—	19,161 (Не более)	—
		9h	29,502	−0,064	24,983	−0,026	—	19,056 (Не более)	—
	КИ—НЕ	7h	29,706	−0,052	25,191	−0,022	—	19,251 (Не более)	—
		8h	29,616	−0,052	25,101	−0,022	—	19,161 (Не более)	—
		9h	29,520	−0,064	25,001	−0,026	—	19,056 (Не более)	—

Таблица 30

Калибры резьбовые для резьбы S 30×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	30,078	—0,034	23,412	—0,032	23,348	12,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	25,928	—0,034	23,612	—0,032	23,868	12,644		
		8AZ	26,068	—0,034	24,052	—0,032	24,008	12,644		—
		9AZ	26,257	—0,076	24,238	—0,038	24,180	12,644		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	32,356	—	22,450	+0,042	22,519	14,979		+0,042
	НЕ	7h	30,026	—	22,058	+0,042	22,115	20,037		+0,084
		8h	30,026		21,958	+0,042	22,015	19,937		+0,084
		9h	30,032		21,816	+0,054	21,888	19,789		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	30,023	—0,052	22,447	—0,016	22,425	12,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	24,518	—0,052	22,503	—0,022	—	12,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	24,545	—0,052	22,530	—0,022	—	12,623		—
	КНЕ—ПР	7h	30,026	—0,052	22,055	—0,016	22,033	12,188		
		8h	30,026	—0,052	21,955	—0,016	21,933	12,088		—
		9h	30,032	—0,034	21,813	—0,019	21,787	11,944		
	КНЕ—НЕ	7h	29,626	—0,052	22,111	—0,022		12,244		
		8h	29,526	—0,052	22,011	—0,022	—	12,144		—
		9h	29,402	—0,064	21,883	—0,026		12,014		
	КИ—НЕ	7h	29,641	—0,052	22,126	—0,022		12,214		
		8h	29,541	—0,052	22,026	—0,022	—	12,144		—
		9h	29,420	—0,064	21,901	—0,026		12,014		

Таблица 31

Калибры резьбовые для резьбы S 32×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	32,051	−0,052	30,398	−0,026	30,346	25,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	31,324	−0,052	30,711	−0,026	30,670	26,794		
		8AZ	31,414	−0,052	30,801	−0,026	30,760	26,794		—
		9AZ	31,528	−0,054	30,912	−0,032	30,863	26,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	32,706	—	29,716	+0,034	29,770	27,483		+0,034
	НЕ	7h	32,020	—	29,466	+0,034	29,511	28,849		+0,068
		8h	32,020		29,401	+0,034	29,446	28,784		+0,068
		9h	32,026		29,308	+0,042	29,365	28,687		+0,084
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	32,020	−0,040	29,714	−0,013	29,696	26,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	30,370	−0,040	29,759	−0,018	—	26,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	30,390	−0,040	29,779	−0,018	—	26,777		—
	КНЕ—ПР	7h	32,020	−0,040	29,464	−0,013	29,446	26,499		
		8h	32,020	−0,040	29,399	−0,013	29,381	26,434		—
		9h	32,026	−0,052	29,305	−0,016	29,283	26,338		
	КНЕ—НЕ	7h	31,770	−0,040	29,509	−0,018		26,544		
		8h	31,705	−0,040	29,444	−0,018	—	26,479		—
		9h	31,626	−0,052	29,361	−0,022		26,394		
	КИ—НЕ	7h	31,781	−0,040	29,520	−0,018		26,544		
		8h	31,716	−0,040	29,455	−0,018	—	26,479		—
		9h	31,641	−0,052	29,376	−0,022		26,394		

Таблица 32

Калибры резьбовые для резьбы S 32×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	32,061	—0,052	28,258	—0,026	28,205	21,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	29,899	—0,052	28,686	—0,026	28,645	21,586		—
		8AZ	30,018	—0,064	28,802	—0,032	28,753	21,586		
		9AZ	30,168	—0,064	28,952	—0,032	28,903	21,586		
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h; 9h	33,414	—	27,450	+0,042	27,519	22,979		+0,042
	НЕ	7h	32,026	—	27,123	+0,042	27,180	25,902		+0,084
		8h	32,026		27,033	+0,042	27,090	25,812		+0,084
		9h	32,032		26,916	+0,054	26,988	25,689		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	32,026	—0,052	27,447	—0,016	27,425	21,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	*28,718*	*—0,052*	*27,503*	*—0,022*	—	*21,565*		—
	К—И	7h; 8h; 9h	28,745	—0,052	27,530	—0,022	—	21,565		—
	КНЕ—ПР	7h	32,026	—0,052	27,120	—0,016	27,098	21,195		—
		8h	32,026	—0,052	27,030	—0,016	27,008	21,105		
		9h	32,032	—0,064	26,913	—0,019	26,887	20,986		
	КНЕ—НЕ	7h	31,691	—0,052	27,176	—0,022		21,251		—
		8h	31,601	—0,052	27,086	—0,022	—	21,161		
		9h	31,502	—0,064	26,983	—0,026		21,056		
	КИ—НЕ	7h	31,706	—0,052	27,191	—0,022		21,251		—
		8h	31,616	—0,052	27,101	—0,022	—	21,161		
		9h	31,520	—0,064	27,001	—0,026		21,056		

Не менее

Таблица 33

Калибры резьбовые для резьбы S 32×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр: Номин.	Наружный диаметр: Пред. откл.	Средний диаметр: Новый: Номин.	Средний диаметр: Новый: Пред. откл.	Средний диаметр: Изношенный	Внутренний диаметр: Номин.	Внутренний диаметр: Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	32,078	−0,064	25,412	−0,032	25,348	14,644 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	27,928	−0,064	25,912	−0,032	25,863	14,644	—
		8AZ	28,068	−0,064	26,052	−0,032	26,003	14,644	
		9AZ	28,257	−0,076	26,238	−0,038	26,180	14,644	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	34,36 (Не менее)	—	24,450	+0,042	24,519	16,979	+0,042
	НЕ	7h	32,026 (Не менее)	—	24,058	+0,012	24,115	22,037	+0,084
		8h	32,026		23,958	+0,042	24,015	21,937	+0,084
		9h	32,032		23,816	+0,054	23,888	21,789	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	32,026	−0,052	24,447	−0,016	24,425	14,580 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	26,518	−0,052	24,503	−0,022	—	14,623	—
	К—И	7h; 8h; 9h	26,545	−0,052	24,530	−0,022	—	14,623	—
	КНЕ—ПР	7h	32,026	−0,052	24,055	−0,016	24,033	14,188	—
		8h	32,026	−0,052	23,955	−0,016	23,933	14,088	
		9h	32,032	−0,064	23,813	−0,019	23,787	13,944	
	КНЕ—НЕ	7h	31,626	−0,052	24,111	−0,022		14,244	—
		8h	31,526	−0,052	24,011	−0,022	—	14,144	
		9h	31,402	−0,064	23,883	−0,026		14,014	
	КИ—НЕ	7h	31,641	−0,052	24,126	−0,022		14,244	—
		8h	31,541	−0,052	24,026	−0,022	—	14,144	
		9h	31,420	−0,064	23,901	−0,026		14,014	

Калибры резьбовые для резьбы S 34×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	34,061	−0,052	32,398	−0,026	32,346	28,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	33,324	−0,052	32,711	−0,026	32,670	28,794		—
		8AZ	33,414	−0,052	32,801	−0,026	32,760	28,794		
		9AZ	33,528	−0,064	32,912	−0,032	32,863	28,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	34,705	—	31,716	+0,034	31,770	29,483		+0,034
	НЕ	7h	34,020	—	31,466	+0,034	31,511	30,849		+0,068
		8h	34,020		31,401	+0,034	31,446	30,784		+0,068
		9h	34,026		31,308	+0,042	31,365	30,687		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	34,020	−0,040	31,714	−0,013	31,696	28,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	32,370	−0,040	31,759	−0,018	—	28,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	32,390	−0,040	31,779	−0,018	—	28,777		—
	КНЕ—ПР	7h	34,020	−0,040	31,464	−0,013	31,446	28,499		—
		8h	34,020	−0,040	31,399	−0,013	31,381	28,434		
		9h	34,026	−0,052	31,305	−0,016	31,283	28,338		
	КНЕ—НЕ	7h	33,770	−0,040	31,509	−0,018		28,544		—
		8h	33,705	−0,040	31,444	−0,018	—	28,479		
		9h	33,626	−0,052	31,361	−0,022		28,394		
	КИ—НЕ	7h	33,781	−0,040	31,520	−0,018		28,544		—
		8h	33,716	−0,040	31,455	−0,018	—	28,479		
		9h	33,641	−0,052	31,376	−0,022		28,394		

Не менее

Таблица 35

Калибры резьбовые для резьбы S 34×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	34,061	—0,052	30,258	—0,026	30,206	23,586 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	31,899	—0,052	30,686	—0,026	30,645	23,586	
		8AZ	32,018	—0,064	30,802	—0,032	30,753	23,586	—
		9AZ	32,168	—0,064	30,952	—0,032	30,903	23,586	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	35,414 (Не менее)	—	29,450	+0,042	29,519	24,979	+0,042
	НЕ	7h	34,026	—	29,123	+0,042	29,180	27,902	+0,084
		8h	34,026		29,033	+0,042	29,090	27,812	+0,084
		9h	34,032		28,916	+0,054	28,988	27,689	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	34,026	—0,052	29,447	—0,016	29,425	23,522 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	30,718	—0,052	29,503	—0,022	—	23,565	—
	К—И	7h; 8h; 9h	30,745	—0,052	29,530	—0,022	—	23,565	—
	КНЕ—ПР	7h	34,026	—0,052	29,120	—0,016	29,098	23,195	
		8h	34,026	—0,052	29,030	—0,016	29,008	23,105	—
		9h	34,032	—0,064	28,913	—0,019	28,887	22,986	
	КНЕ—НЕ	7h	33,691	—0,052	29,176	—0,022		23,251	
		8h	33,601	—0,052	29,086	—0,022	—	23,161	—
		9h	33,502	—0,064	28,983	—0,026		23,056	
	КИ—НЕ	7h	33,706	—0,052	29,191	—0,022		23,251	
		8h	33,616	—0,052	29,101	—0,022	—	23,161	—
		9h	33,520	—0,064	29,001	—0,026		23,056	

Таблица 36

Калибры резьбовые для резьбы S 34×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин		Пред. откл.
					Номин	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	34,078	−0,064	27,412	−0,032	27,348	16,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	29,928	−0,064	27,912	−0,032	27,863	16,644		—
		8AZ	30,068	−0,064	28,052	−0,032	28,003	16,644		
		9AZ	30,257	−0,076	28,238	−0,038	28,180	16,644		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	36,356	—	26,450	+0,042	26,519	18,979		+0,042
	НЕ	7h	34,026	—	26,058	+0,042	26,115	24,037		+0,084
		8h	34,026		25,958	+0,042	26,015	23,937		+0,084
		9h	34,032		25,816	+0,054	25,888	23,789		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	34,026	−0,052	26,447	−0,016	26,425	16,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	28,518	−0,052	26,503	−0,022	—	16,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	28,545	−0,052	26,530	−0,022	—	16,623		—
	КНЕ—ПР	7h	34,026	−0,052	26,055	−0,016	26,033	16,188		—
		8h	34,026	−0,052	25,955	−0,016	25,933	16,088		
		9h	34,032	−0,064	25,813	−0,019	25,787	15,944		
	КНЕ—НЕ	7h	33,626	−0,052	26,111	−0,022	—	16,244		—
		8h	33,526	−0,052	26,011	−0,022		16,144		
		9h	33,402	−0,064	25,883	−0,026		16,014		
	КИ—НЕ	7h	33,641	−0,052	26,126	−0,022	—	16,244		—
		8h	33,541	−0,052	26,026	−0,022		16,144		
		9h	33,420	−0,064	25,901	−0,026		16,014		

Таблица 37

Калибры резьбовые для резьбы S 36×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	36,061	−0,052	34,398	−0,026	34,346	30,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	35,324	−0,052	34,711	−0,026	34,670	30,794		—
		8AZ	35,414	−0,052	34,801	−0,026	34,760	30,794		
		9AZ	35,528	−0,064	34,912	−0,032	34,863	30,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	36,706	—	33,716	+0,034	33,770	31,483		+0,034
	НЕ	7h	36,020	—	33,466	+0,034	33,511	32,849		+0,068
		8h	36,020		33,401	+0,034	33,446	32,784		+0,068
		9h	36,026		33,308	+0,042	33,365	32,687		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	36,020	−0,040	33,714	−0,013	33,696	30,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	34,370	−0,040	33,759	−0,018	—	30,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	34,390	−0,040	33,779	−0,018	—	30,777		—
	КНЕ—ПР	7h	36,020	−0,040	33,464	−0,013	33,446	30,499		—
		8h	36,020	−0,040	33,399	−0,013	33,381	30,434		
		9h	36,026	−0,052	33,305	−0,016	33,283	30,338		
	КНЕ—НЕ	7h	35,770	−0,040	33,509	−0,018	—	30,544		—
		8h	35,705	−0,040	33,444	−0,018		30,479		
		9h	35,626	−0,052	33,361	−0,022		30,394		
	КИ—НЕ	7h	35,781	−0,040	33,520	−0,018	—	30,544		—
		8h	35,716	−0,040	33,455	−0,018		30,479		
		9h	35,641	−0,052	33,376	−0,022		30,394		

Не менее

Таблица 38

Калибры резьбовые для резьбы S 36×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	36,061	—0,052	32,258	—0,026	32,206	25,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	33,899	—0,052	32,686	—0,026	32,645	25,586		—
		8AZ	34,018	—0,064	32,802	—0,032	32,753	25,586		
		9AZ	34,168	—0,064	32,952	—0,032	32,903	25,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	37,414	—	31,450	+0,042	31,519	26,979		+0,042
	НЕ	7h	36,026	—	31,123	+0,042	31,180	29,902		+0,084
		8h	36,026		31,033	+0,042	31,090	29,812		+0,084
		9h	36,032		30,916	+0,054	30,988	29,689		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	36,026	—0,052	31,447	—0,016	31,425	25,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	32,718	—0,052	31,503	—0,022	—	25,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	32,745	—0,052	31,530	—0,022	—	25,565		—
	КНЕ—ПР	7h	36,026	—0,052	31,120	—0,016	31,098	25,195		—
		8h	36,026	—0,052	31,030	—0,016	31,008	25,105		
		9h	36,032	—0,064	30,913	—0,019	30,887	24,986		
	КНЕ—НЕ	7h	35,691	—0,052	31,176	—0,022	—	25,251		—
		8h	35,601	—0,052	31,086	—0,022		25,161		
		9h	35,502	—0,064	30,983	—0,026		25,056		
	КИ—НЕ	7h	35,706	—0,052	31,191	—0,022	—	25,251		—
		8h	35,616	—0,052	31,101	—0,022		25,161		
		9h	35,520	—0,064	31,001	—0,026		25,056		

Таблица 89

Калибры резьбовые для резьбы S 36×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	36,078	—0,064	29,412	—0,032	29,348	18,644 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	31,928	—0,064	29,912	—0,032	29,863	18,644 (Не более)	—
		8AZ	32,068	—0,064	30,052	—0,032	30,003	18,644 (Не более)	
		9AZ	32,257	—0,076	30,238	—0,038	30,180	18,644 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	38,356 (Не менее)	—	28,450	+0,042	28,519	20,979	+0,042
	НЕ	7h	36,026 (Не менее)	—	28,058	+0,042	28,115	26,037	+0,084
		8h	36,026 (Не менее)		27,958	+0,042	28,015	25,937	+0,084
		9h	36,032 (Не менее)		27,816	+0,054	27,888	25,789	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	36,026	—0,052	28,447	—0,016	28,425	18,580 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	30,518	—0,052	28,503	—0,022	—	18,623 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	30,545	—0,052	28,530	—0,022	—	18,623 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	36,026	—0,052	28,055	—0,016	28,033	18,188 (Не более)	—
		8h	36,026	—0,052	27,955	—0,016	27,933	18,088 (Не более)	
		9h	36,032	—0,064	27,813	—0,019	27,787	17,944 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	35,626	—0,052	28,111	—0,022	—	18,244 (Не более)	—
		8h	35,526	—0,052	28,011	—0,022		18,144 (Не более)	
		9h	35,402	—0,064	27,883	—0,026		18,014 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	35,641	—0,052	28,126	—0,022	—	18,244 (Не более)	—
		8h	35,541	—0,052	28,026	—0,022		18,144 (Не более)	
		9h	35,420	—0,064	27,901	—0,026		18,014 (Не более)	

Таблица 40

Калибры резьбовые для резьбы S 38×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	38,051	—0,052	36,398	—0,026	36,346	32,794 Не более	—
	НЕ	7AZ	37,324	—0,052	36,711	—0,026	36,670	32,794	
		8AZ	37,414	—0,052	36,801	—0,026	36,760	32,794	—
		9AZ	37,528	—0,064	36,912	—0,032	36,863	32,794	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	38,706 Не менее	—	35,716	+0,034	35,770	33,483	+0,034
	НЕ	7h	38,020	—	35,466	+0,034	35,511	34,849	+0,068
		8h	38,020		35,401	+0,034	35,446	34,784	+0,068
		9h	38,026		35,308	+0,042	35,365	34,687	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	38,020	—0,040	35,714	—0,013	35,696	32,749 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	36,370	—0,040	35,759	—0,018	—	32,777	—
	К—И	7h; 8h; 9h	36,390	—0,040	35,779	—0,018	—	32,777	—
	КНЕ—ПР	7h	38,020	—0,040	35,464	—0,013	35,446	32,499	
		8h	38,020	—0,040	35,399	—0,013	35,381	32,434	—
		9h	38,026	—0,052	35,305	—0,016	35,283	32,338	
	КНЕ—НЕ	7h	37,770	—0,040	35,509	—0,018		32,544	
		8h	37,705	—0,040	35,444	—0,018	—	32,479	—
		9h	37,626	—0,052	35,361	—0,022		32,394	
	КИ—НЕ	7h	37,781	—0,040	35,520	—0,018		32,544	
		8h	37,716	—0,040	35,455	—0,018	—	32,479	—
		9h	37,641	—0,052	35,376	—0,022		32,394	

Таблица 41

Калибры резьбовые для резьбы S 38×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	38,061	−0,052	34,258	−0,026	34,206	27,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	35,899	−0,052	34,686	−0,026	34,645	27,586		
		8AZ	36,018	−0,064	34,802	−0,032	34,753	27,586		—
		9AZ	36,168	−0,064	34,952	−0,032	34,903	27,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	39,414	—	33,450	+0,042	33,519	28,979		+0,042
	НЕ	7h	38,026	—	33,123	+0,042	33,180	31,902		+0,084
		8h	38,026		33,033	+0,042	33,090	31,812		+0,084
		9h	38,032		32,916	+0,054	32,988	31,689		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	38,026	−0,052	33,447	−0,016	33,425	27,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	34,718	−0,052	33,503	−0,022	—	27,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	34,745	−0,052	33,530	−0,022	—	27,565		—
	КНЕ—ПР	7h	38,026	−0,052	33,120	−0,016	33,098	27,195		
		8h	38,026	−0,052	33,030	−0,016	33,008	27,105		—
		9h	38,032	−0,064	32,913	−0,019	32,887	26,986		
	КНЕ—НЕ	7h	37,691	−0,052	33,176	−0,022		27,251		
		8h	37,601	−0,052	33,086	−0,022	—	27,161		—
		9h	37,502	−0,064	32,983	−0,026		27,056		
	КИ—НЕ	7h	37,706	−0,052	33,191	−0,022		27,251		
		8h	37,616	−0,052	33,101	−0,022	—	27,161		—
		9h	37,520	−0,064	33,001	−0,026		27,056		

Таблица 42

Калибры резьбовые для резьбы S 38×7

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	38,061	—0,052	33,548	—0,026	33,496	25,852 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	35,414	—0,052	34,001	—0,026	33,950	25,852	—
		8AZ	35,548	—0,064	34,132	—0,032	34,083	25,852	
		9AZ	35,698	—0,064	34,282	—0,032	34,233	25,852	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	39,648 (Не менее)	—	32,700	+0,042	32,769	27,479	+0,042
	НЕ	7h	38,026	—	32,353	+0,042	32,410	30,932	+0.084
		8h	38,026		32,258	+0,042	32,315	30,837	+0,084
		9h	38,032		32,136	+0,054	32,208	30,709	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	38,026	—0,052	32,697	—0,016	32,675	25,788 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	34,168	—0,052	32,753	—0,022	—	25,831	—
	К—И	7h; 8h; 9h	34,195	—0,052	32,780	—0,022	—	25,831	—
	КНЕ—ПР	7h	38,026	—0,052	32,350	—0,016	32,328	25,441	—
		8h	38,026	—0,052	32,255	—0,016	32,233	25,346	
		9h	38,032	—0,064	32,133	—0,019	32,107	25,222	
	КНЕ—НЕ	7h	37,671	—0,052	32,406	—0,022	—	25,497	—
		8h	37,576	—0,052	32,311	—0,022		25,402	
		9h	37,472	—0,064	32,203	—0,026		25,292	
	КИ—НЕ	7h	37,685	—0,052	32,421	—0,022	—	25,497	—
		8h	37,591	—0,052	32,326	—0,022		25,402	
		9h	37,490	—0,064	32,221	—0,026		25,292	

Таблица 43

Калибры резьбовые для резьбы S 38×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изно-	Номин.		Пред. откл.
					Номин.					
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	38,078	−0,064	31,412	−0,05	[illegible]	20,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	33,928	−0,064	31,912	−0,032	[illegible],863	20,644		—
		8AZ	31,068	−0,064	32,052	−0,032	32,003	20,644		
		9AZ	34,257	−0,076	32,238	−0,038	32,180	20,644		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	40,356	—	30,450	+0,042	30,519	22,979		+0,042
	НЕ	7h	38,026	—	30,058	+0,042	30,115	28,037		+0,084
		8h	38,026		29,958	+0,042	30,015	27,937		+0,084
		9h	38,032		29,816	+0,054	29,888	27,789		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	38,026	−0,052	30,447	−0,016	30,425	20,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	32,518	−0,052	30,503	−0,022	—	20,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	32,545	−0,052	30,530	−0,022	—	20,623		—
	КНЕ—ПР	7h	38,026	−0,052	30,055	−0,016	30,033	20,188		—
		8h	38,026	−0,052	29,955	−0,016	29,933	20,088		
		9h	38,032	−0,064	29,813	−0,019	29,787	19,944		
	КНЕ—НЕ	7h	37,626	−0,052	30,111	−0,022	—	20,244		—
		8h	37,526	−0,052	30,011	−0,022		20,144		
		9h	37,402	−0,064	29,883	−0,026		20,014		
	КИ—НЕ	7h	37,641	−0,052	30,126	−0,022	—	20,244		—
		8h	37,541	−0,052	30,026	−0,022		20,144		
		9h	37,420	−0,064	29,901	−0,026		20,014		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 40×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	40,031	—0,052	38,398	—0,026	38,346	34,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	39,324	—0,052	38,711	—0,026	38,670	34,794		—
		8AZ	39,414	—0,052	38,801	—0,026	38,760	34,794		
		9AZ	39,528	—0,064	38,912	—0,032	38,873	34,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	40,706	—	37,716	+0,034	37,770	35,483		+0,034
	НЕ	7h	40,020	—	37,466	+0,034	37,511	36,849		+0,068
		8h	40,020		37,401	+0,034	37,446	36,784		+0,068
		9h	40,026		37,308	+0,042	37,365	36,687		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	40,020	—0,040	37,714	—0,013	37,696	34,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	38,370	—0,040	37,759	—0,018	—	34,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	38,390	—0,040	37,779	—0,018	—	34,777		—
	КНЕ—ПР	7h	40,020	—0,040	37,464	—0,013	37,446	34,499		—
		8h	40,020	—0,040	37,399	—0,013	37,381	34,434		
		9h	40,026	—0,052	37,305	—0,016	37,283	34,338		
	КНЕ—НЕ	7h	39,770	—0,040	37,509	—0,018	—	34,544		—
		8h	39,705	—0,040	37,444	—0,018		34,479		
		9h	39,626	—0,052	37,361	—0,022		34,394		
	КИ—НЕ	7h	39,781	—0,040	37,520	—0,018	—	34,544		—
		8h	39,716	—0,040	37,455	—0,018		34,479		
		9h	39,641	—0,052	37,376	—0,022		34,394		

Не менее

Таблица 45

Калибры резьбовые для резьбы S 40×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	40,031	—0,052	36,258	—0,026	36,206	29,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	37,899	—0,052	36,686	—0,026	36,645	29,586		
		8AZ	38,018	—0,064	36,802	—0,032	36,753	29,586		—
		9AZ	38,168	—0,064	36,952	—0,032	36,903	29,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	41,414	—	35,450	+0,042	35,519	30,979		+0,042
	НЕ	7h	40,026	—	35,123	+0,042	35,180	33,902		+0,084
		8h	40,026		35,033	+0,042	35,090	33,812		+0,084
		9h	40,032		34,916	+0,054	34,988	33,689		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	40,026	—0,052	35,447	—0,016	35,425	29,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	36,718	—0,052	35,503	—0,022	—	29,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	36,745	—0,052	35,530	—0,022	—	29,565		—
	КНЕ—ПР	7h	40,026	—0,052	35,120	—0,016	35,098	29,195		
		8h	40,026	—0,052	35,030	—0,016	35,008	29,105		—
		9h	40,032	—0,064	34,913	—0,019	34,887	28,986		
	КНЕ—НЕ	7h	39,691	—0,052	35,176	—0,022		29,251		
		8h	39,601	—0,052	35,086	—0,022	—	29,161		—
		9h	39,502	—0,064	34,983	—0,026		29,056		
	КИ—НЕ	7h	39,706	—0,052	35,191	—0,022		29,251		
		8h	39,616	—0,052	35,101	—0,022	—	29,161		—
		9h	39,520	—0,064	35,001	—0,026		29,056		

Не менее

Таблица 46

Калибры резьбовые для резьбы S 40×7

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	40,061	−0,052	35,548	−0,026	35,496	27,852	Не более	—
	НЕ	7AZ	37,414	−0,052	36,001	−0,026	35,960	27,852		—
		8AZ	37,548	−0,064	36,132	−0,032	36,083	27,852		
		9AZ	37,698	−0,064	36,282	−0,032	36,233	27,852		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	41,648	—	34,700	+0,042	34,769	29,479		+0,042
	НЕ	7h	40,026	—	34,353	+0,042	34,410	32,932		+0,084
		8h	40,026		34,258	+0,042	34,315	32,837		+0,084
		9h	40,032		34,136	+0,054	34,208	32,709		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	40,026	−0,052	34,697	−0,016	34,675	27,788	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	36,168	−0,052	34,753	−0,022	—	27,831		—
	К—И	7h; 8h; 9h	36,195	−0,052	34,780	−0,022	—	27,831		—
	КНЕ—ПР	7h	40,026	−0,052	34,350	−0,016	34,328	27,441		—
		8h	40,026	−0,052	34,255	−0,016	34,233	27,346		
		9h	40,032	−0,064	34,133	−0,019	34,107	27,222		
	КНЕ—НЕ	7h	39,671	−0,052	34,406	−0,022	—	27,497		—
		8h	39,576	−0,052	34,311	−0,022		27,402		
		9h	39,472	−0,064	34,203	−0,026		27,292		
	КИ—НЕ	7h	39,686	−0,052	34,421	−0,022	—	27,497		—
		8h	39,591	−0,052	34,326	−0,022		27,402		
		9h	39,490	−0,064	34,221	−0,026		27,292		

Таблица 47

Калибры резьбовые для резьбы S 40×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	40,078	−0,064	33,412	−0,032	33,348	22,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	35,928	−0,064	33,912	−0,032	33,863	22,644		
		8AZ	36,068	−0,064	34,052	−0,032	34,003	22,644		—
		9AZ	36,257	−0,076	34,238	−0,038	34,180	22,644		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	42,356	—	32,450	+0,042	32,519	24,979		+0,042
	НЕ	7h	40,026	—	32,058	+0,042	32,115	30,037		+0,084
		8h	40,026		31,958	+0,042	32,015	29,937		+0,084
		9h	40,037		31,816	+0,054	31,888	29,789		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	40,026	−0,052	32,447	−0,016	32,425	22,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	34,518	−0,052	32,503	−0,022	—	22,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	34,545	−0,052	32,530	−0,022	—	22,623		—
	КНЕ—ПР	7h	40,026	−0,052	32,055	−0,016	32,033	22,188		
		8h	40,026	−0,052	31,955	−0,016	31,933	22,088		—
		9h	40,032	−0,064	31,813	−0,019	31,787	21,944		
	КНЕ—НЕ	7h	39,626	−0,052	32,111	−0,022	—	22,244		
		8h	39,526	−0,052	32,011	−0,022		22,144		—
		9h	39,402	−0,064	31,883	−0,026		22,014		
	КИ—НЕ	7h	39,641	−0,052	32,126	−0,022	—	22,244		
		8h	39,541	−0,052	32,026	−0,022		22,144		—
		9h	39,420	−0,064	31,901	−0,026		22,014		

Таблица 48

Калибры резьбовые для резьбы S 42×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	42,031	—0,052	40,398	—0,026	40,346	36,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	41,324	—0,052	40,711	—0,026	40,670	36,794		
		8AZ	41,414	—0,052	40,801	—0,026	40,760	36,794		—
		9AZ	41,528	—0,064	40,912	—0,032	40,863	36,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	42,703	—	39,716	+0,034	39,770	37,483		+0,034
	НЕ	7h	42,020	—	39,466	+0,034	39,511	38,849		+0,068
		8h	42,020	—	39,401	+0,034	39,446	38,784		+0,068
		9h	42,026	—	39,308	+0,042	39,365	38,687		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	42,020	—0,040	39,714	—0,013	39,696	36,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	40,370	—0,040	39,759	—0,018	—	36,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	40,390	—0,040	39,779	—0,018	—	36,777		—
	КНЕ—ПР	7h	42,020	—0,040	39,464	—0,013	39,446	36,499		
		8h	42,020	—0,040	39,399	—0,013	39,381	36,434		—
		9h	42,026	—0,052	39,305	—0,016	39,283	36,338		
	КНЕ—НЕ	7h	41,770	—0,040	39,509	—0,018		36,544		
		8h	41,705	—0,040	39,444	—0,018	—	36,479		—
		9h	41,626	—0,052	39,361	—0,022		36,394		
	КИ—НЕ	7h	41,781	—0,040	39,520	—0,018		36,544		
		8h	41,716	—0,040	39,455	—0,018	—	36,479		—
		9h	41,641	—0,052	39,376	—0,022		36,394		

Таблица 49

Калибры резьбовые для резьбы S 42×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Износный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	42,061	—0,052	38,258	—0,026	38,206	31,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	39,899	—0,052	38,686	—0,026	38,645	31,586		—
		8AZ	40,018	—0,064	38,802	—0,032	38,753	31,586		
		9AZ	40,168	—0,064	38,952	—0,032	38,903	31,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	43,414	—	37,450	+0,042	37,519	32,979		+0,042
	НЕ	7h	42,026	—	37,123	+0,042	37,180	35,902		+0,084
		8h	42,026		37,033	+0,042	37,090	35,812		+0,084
		9h	42,032		36,916	+0,054	36,988	35,689		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	42,026	—0,052	37,447	—0,016	37,425	31,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	38,718	—0,052	37,503	—0,022	—	31,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	38,745	—0,052	37,530	—0,022	—	31,565		—
	КНЕ—ПР	7h	42,026	—0,052	37,120	—0,016	37,098	31,195		—
		8h	42,026	—0,052	37,030	—0,016	37,008	31,105		
		9h	42,032	—0,064	36,913	—0,019	36,887	30,986		
	КНЕ—НЕ	7h	41,691	—0,052	37,176	—0,022	—	31,251		—
		8h	41,601	—0,052	37,086	—0,022		31,161		
		9h	41,502	—0,064	36,983	—0,026		31,056		
	КИ—НЕ	7h	41,706	—0,052	37,191	—0,022	—	31,251		—
		8h	41,616	—0,052	37,101	—0,022		31,161		
		9h	41,520	—0,064	37,001	—0,026		31,056		

Не менее

Таблица 50

Калибры резьбовые для резьбы S 42×7

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	42,061	—0,052	37,548	—0,026	37,496	29,852 Не более	—
	НЕ	7AZ	39,414	—0,052	38,001	—0,026	37,960	29,852 Не более	—
		8AZ	39,548	—0,064	38,132	—0,032	38,083	29,852	
		9AZ	39,698	—0,064	38,282	—0,032	38,233	29,852	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	43,648 Не менее	—	36,700	+0,042	36,769	31,479	+0,042
	НЕ	7h	42,026 Не менее	—	36,353	+0,042	36,410	34,932	+0,084
		8h	42,026		36,258	+0,042	36,315	34,837	+0,084
		9h	42,032		36,136	+0,054	36,208	34,709	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	42,026	—0,052	36,697	—0,016	36,675	29,788 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	38,168	—0,052	36,753	—0,022	—	29,831	—
	К—И	7h; 8h; 9h	38,195	—0,052	36,780	—0,022	—	29,831	—
	КНЕ—ПР	7h	42,026	—0,052	36,350	—0,016	36,328	29,441	
		8h	42,026	—0,052	36,255	—0,016	36,233	29,346	—
		9h	42,032	—0,064	36,133	—0,019	36,107	29,222	
	КНЕ—НЕ	7h	41,671	—0,052	36,405	—0,022		29,497	
		8h	41,576	—0,052	36,311	—0,022	—	29,402	—
		9h	41,472	—0,064	36,203	—0,026		29,292	
	КИ—НЕ	7h	41,686	—0,052	36,421	—0,022		29,497	
		8h	41,591	—0,052	36,326	—0,022	—	29,402	—
		9h	41,490	—0,064	36,221	—0,026		29,292	

Таблица 51

Калибры резьбовые для резьбы S 42×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	42,078	—0,064	35,412	—0,032	35,348	24,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	37,928	—0,064	35,912	—0,032	35,863	24,644		
		8AZ	38,068	—0,064	36,052	—0,032	36,003	24,644		—
		9AZ	38,257	—0,076	36,238	—0,038	36,180	24,644		
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h; 9h	44,356	—	34,450	+0,042	34,519	26,979		+0,042
	НЕ	7h	42,026	—	34,058	+0,042	34,115	32,037		+0,084
		8h	42,026		33,958	+0,042	34,015	31,937		+0,084
		9h	42,032		33,816	+0,054	33,888	31,789		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	42,026	—0,052	34,447	—0,016	34,425	24,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	36,518	—0,052	34,503	—0,022	—	24,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	36,545	—0,052	34,530	—0,022	—	21,623		—
	КНЕ—ПР	7h	42,026	—0,052	34,055	—0,016	34,033	24,188		
		8h	42,026	—0,052	33,955	—0,016	33,933	24,088		—
		9h	42,032	—0,064	33,813	—0,019	33,787	23,944		
	КНЕ—НЕ	7h	41,626	—0,052	34,111	—0,022	—	24,244		
		8h	41,526	—0,052	34,011	—0,022		24,144		—
		9h	41,402	—0,064	33,883	—0,026		24,014		
	КИ—НЕ	7h	41,641	—0,052	34,126	—0,022	—	24,244		
		8h	41,541	—0,052	34,026	—0,022		24,144		—
		9h	41,420	—0,064	33,901	—0,026		24,014		

Таблица 52

Калибры резьбовые для резьбы S 44×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	44,061	−0,052	42,398	−0,026	42,346	38,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	43,324	−0,052	42,711	−0,026	42,670	38,794		—
		8AZ	43,414	−0,052	42,801	−0,026	42,760	38,794		
		9AZ	43,528	−0,064	42,912	−0,032	42,863	38,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	44,706	—	41,716	+0,034	41,770	39,483		+0,034
	НЕ	7h	44,020	—	41,466	+0,034	41,511	40,849		+0,068
		8h	44,020		41,401	+0,034	41,446	40,784		+0,068
		9h	44,026		41,308	+0,042	41,365	40,687		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	44,020	−0,040	41,714	−0,013	41,696	38,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	42,370	−0,010	41,759	−0,018	—	38,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	42,390	−0,010	41,779	−0,018	—	38,777		—
	КНЕ—ПР	7h	44,020	−0,040	41,464	−0,013	41,446	38,499		—
		8h	44,020	−0,040	41,399	−0,013	41,381	38,434		
		9h	44,026	−0,052	41,305	−0,016	41,283	38,338		
	КНЕ—НЕ	7h	43,770	−0,040	41,509	−0,018	—	38,544		—
		8h	43,705	−0,010	41,444	−0,018		38,479		
		9h	43,626	−0,052	41,361	−0,022		38,394		
	КИ—НЕ	7h	43,781	−0,010	41,520	−0,018	—	38,544		—
		8h	43,716	−0,040	41,455	−0,018		38,479		
		9h	43,641	−0,052	41,376	−0,022		38,394		

Не менее

Таблица 38

Калибры резьбовые для резьбы S 44×7

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	44,061	−0,052	39,548	−0,026	39,496	31,852	Не более	—
	НЕ	7AZ	41,414	−0,052	40,001	−0,026	39,960	31,852		
		8AZ	41,548	−0,064	40,132	−0,032	40,083	31,852		—
		9AZ	41,698	−0,064	40,282	−0,032	40,233	31,852		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	45,648	—	38,700	+0,042	38,769	33,479		+0,042
	НЕ	7h	44,026	—	38,353	+0,042	38,410	36,932		+0,084
		8h	44,026		38,258	+0,042	38,315	36,837		+0,084
		9h	44,032		38,136	+0,054	38,208	36,709		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	44,026	−0,052	38,697	−0,016	38,675	31,788	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	40,168	−0,052	38,753	−0,022	—	31,831		—
	К—И	7h; 8h; 9h	40,195	−0,052	38,780	−0,022	—	31,831		—
	КНЕ—ПР	7h	44,026	−0,052	38,350	−0,016	38,328	31,441		
		8h	44,026	−0,052	38,255	−0,016	38,233	31,346		—
		9h	44,032	−0,064	38,133	−0,019	38,107	31,222		
	КНЕ—НЕ	7h	43,671	−0,052	38,406	−0,022		31,497		
		8h	43,576	−0,052	38,311	−0,022	—	31,402		—
		9h	43,472	−0,064	38,203	−0,026		31,292		
	КИ—НЕ	7h	43,686	−0,052	38,421	−0,022		31,497		
		8h	43,591	−0,052	38,326	−0,022	—	31,402		—
		9h	43,490	−0,064	38,221	−0,026		31,292		

Таблица 54

Калибры резьбовые для резьбы S 44×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	44,031	−0,052	38,798	−0,026	38,746	30,116 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	40,889	−0,052	39,276	−0,026	39,235	30,116	—
		8AZ	41,028	−0,064	39,412	−0,032	39,363	30,116	
		9AZ	41,198	−0,064	39,582	−0,032	39,533	30,116	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	45,884 (Не менее)	—	37,950	+0,042	38,019	31,979	+0,042
	НЕ	7h	44,026	—	37,583	+0,042	37,640	35,962	+0,084
		8h	44,026		37,483	+0,042	37,540	35,862	+0,084
		9h	44,032		37,346	+0,054	37,418	35,719	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	44,026	−0,052	37,947	−0,016	37,925	30,052 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	39,618	−0,052	38,003	−0,022	—	30,095	—
	К—И	7h; 8h; 9h	39,645	−0,052	38,030	−0,022	—	30,095	—
	КНЕ—ПР	7h	44,026	−0,052	37,580	−0,016	37,558	29,685	—
		8h	44,026	−0,052	37,480	−0,016	37,458	29,585	
		9h	44,032	−0,064	37,343	−0,019	37,317	29,446	
	КНЕ—НЕ	7h	43,651	−0,052	37,636	−0,022	—	29,741	—
		8h	43,551	−0,052	37,536	−0,022		29,641	
		9h	43,432	−0,064	37,413	−0,026		29,516	
	КИ—НЕ	7h	43,666	−0,052	37,651	−0,022	—	29,741	—
		8h	43,566	−0,052	37,551	−0,022		29,641	
		9h	43,450	−0,064	37,481	−0,026		29,516	

Таблица 55

Калибры резьбовые для резьбы S 44×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	44,078	—0,064	35,962	—0,032	35,898	23,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	38,908	—0,064	36,492	—0,032	36,448	23,174		—
		8AZ	39,058	—0,064	36,642	—0,032	36,593	23,174		
		9AZ	39,257	—0,076	36,838	—0,038	36,780	23,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	46,826	—	34,950	+0,042	35,019	25,979		+0,042
	НЕ	7h	44,026	—	34,533	+0,042	34,590	32,112		+0,084
		8h	44,032		34,416	+0,054	34,488	31,989		+0,108
		9h	44,032		34,276	+0,054	34,348	31,849		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	44,026	—0,052	34,947	—0,016	34,925	23,110	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	37,418	—0,052	35,003	—0,022	—	23,153		—
	К—И	7h; 8h; 9h	37,445	—0,052	35,030	—0,022	—	23,153		—
	КНЕ—ПР	7h	44,026	—0,052	34,530	—0,016	34,508	22,693		—
		8h	44,032	—0,064	34,413	—0,019	34,387	22,574		
		9h	44,032	—0,064	34,273	—0,019	34,247	22,434		
	КНЕ—НЕ	7h	43,601	—0,052	34,585	—0,022		22,749		—
		8h	43,502	—0,064	34,483	—0,026	—	22,644		
		9h	43,362	—0,064	34,343	—0,026		22,504		
	КИ—НЕ	7h	43,616	—0,052	34,601	—0,022		22,749		—
		8h	43,520	—0,064	34,501	—0,026	—	22,644		
		9h	43,380	—0,064	34,361	—0,026		22,504		

Не менее

Таблица 56

Калибры резьбовые для резьбы S 46×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	46,061	—0,052	44,398	—0,026	44,346	40,794 Не более	—
	НЕ	7AZ	45,344	—0,052	44,731	—0,026	44,690	40,794	—
		8AZ	45,439	—0,052	44,823	—0,026	44,785	40,794	
		9AZ	45,558	—0,064	44,942	—0,032	44,893	40,794	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	46,706 Не менее	—	43,716	+0,034	43,770	41,483	+0,034
	НЕ	7h	46,020	—	43,451	+0,034	43,496	42,834	+0,068
		8h	46,026		43,373	+0,042	43,430	42,752	+0,084
		9h	46,026		43,283	+0,042	43,340	42,662	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	46,020	—0,040	43,714	—0,013	43,696	40,749 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	44,370	—0,040	43,759	—0,018	—	40,777	—
	К—И	7h; 8h; 9h	44,390	—0,040	43,779	—0,018	—	40,777	—
	КНЕ—ПР	7h	46,020	—0,040	43,449	—0,013	43,431	40,484	—
		8h	46,026	—0,052	43,370	—0,016	43,348	40,403	
		9h	46,026	—0,052	43,280	—0,016	43,258	40,313	
	КНЕ—НЕ	7h	45,755	—0,040	43,494	—0,018		40,529	—
		8h	45,691	—0,052	43,426	—0,022	—	40,459	
		9h	45,601	—0,052	43,336	—0,022		40,369	
	КИ—НЕ	7h	45,766	—0,040	43,505	—0,018		40,529	—
		8h	45,706	—0,052	43,441	—0,022	—	40,459	
		9h	45,616	—0,052	43,351	—0,022		40,369	

Таблица 57

Калибры резьбовые для резьбы S 46×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	46,078	—0,064	40,812	—0,032	40,748	32,116 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	42,928	—0,064	41,312	—0,032	41,263	32,116	—
		8AZ	43,068	—0,064	41,452	—0,032	41,403	32,116	
		9AZ	43,257	—0,076	41,638	—0,038	41,580	32,116	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	47,884 (Не менее)	—	39,950	+0,042	40,019	33,979	+0,042
	НЕ	7h	46,026	—	39,558	+0,042	39,615	37,937	+0,084
		8h	46,026		39,458	+0,042	39,515	37,837	+0,084
		9h	46,032		39,316	+0,054	39,388	37,689	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	46,026	—0,052	39,947	—0,016	39,925	32,052 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	41,618	—0,052	40,003	—0,022	—	32,095	—
	К—И	7h; 8h; 9h	41,645	—0,052	40,030	—0,022	—	32,095	—
	КНЕ—ПР	7h	46,026	—0,052	39,555	—0,016	39,533	31,660	—
		8h	46,026	—0,052	39,455	—0,016	39,433	31,560	
		9h	46,032	—0,064	39,313	—0,019	39,287	31,416	
	КНЕ—НЕ	7h	45,626	—0,052	39,611	—0,022	—	31,716	—
		8h	45,526	—0,052	39,511	—0,022		31,616	
		9h	45,402	—0,064	39,383	—0,026		31,486	
	КИ—НЕ	7h	45,641	—0,052	39,626	—0,022	—	31,716	—
		8h	45,541	—0,052	39,526	—0,022		31,616	
		9h	45,420	—0,064	39,401	—0,026		31,486	

Таблица 58

Калибры резьбовые для резьбы S 46×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр: Номин.	Наружный диаметр: Пред. откл.	Средний диаметр: Новый: Номин.	Средний диаметр: Новый: Пред. откл.	Средний диаметр: Изношенный	Внутренний диаметр: Номин.	Внутренний диаметр: Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	46,078	—0,064	37,962	—0,032	37,898	25,174 Не более	—
	НЕ	7AZ	40,978	—0,064	38,562	—0,032	38,513	25,174 Не более	—
		8AZ	41,148	—0,064	38,732	—0,032	38,683	25,174 Не более	—
		9AZ	41,357	—0,076	38,938	—0,038	38,880	25,174 Не более	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	48,826 Не менее	—	36,950	+0,042	37,019	27,979	+0,042
	НЕ	7h	46,026 Не менее	—	36,483	+0,042	36,540	34,062	+0,084
		8h	46,032 Не менее	—	36,346	+0,054	36,418	33,919	+0,108
		9h	46,032 Не менее	—	36,196	+0,054	36,268	33,769	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	46,026	—0,052	36,947	—0,016	36,925	25,110 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	39,418	—0,052	37,003	—0,022	—	25,153 Не более	—
	К—И	7h; 8h; 9h	39,445	—0,052	37,030	—0,022	—	25,153 Не более	—
	КНЕ—ПР	7h	46,026	—0,052	36,480	—0,016	36,458	24,643 Не более	—
		8h	46,032	—0,064	36,343	—0,019	36,317	24,504 Не более	—
		9h	46,032	—0,064	36,193	—0,019	36,167	24,354 Не более	—
	КНЕ—НЕ	7h	45,551	—0,052	36,536	—0,022	—	24,699 Не более	—
		8h	45,432	—0,064	36,413	—0,026	—	24,574 Не более	—
		9h	45,282	—0,034	36,263	—0,026	—	24,424 Не более	—
	КИ—НЕ	7h	45,566	—0,052	36,551	—0,022	—	24,699 Не более	—
		8h	45,450	—0,064	36,431	—0,026	—	24,574 Не более	—
		9h	45,300	—0,064	36,281	—0,026	—	24,424 Не более	—

Таблица 59

Калибры резьбовые для резьбы S 48×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	48,061	−0,052	46,398	−0,026	46,346	42,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	47,344	−0,052	46,731	−0,026	46,690	42,794		—
		8AZ	47,439	−0,052	46,826	−0,026	46,785	42,794		
		9AZ	47,558	−0,064	46,942	−0,032	46,893	42,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	48,706	—	45,716	+0,034	45,770	43,483		+0,034
	НЕ	7h	48,020	—	45,451	+0,034	45,496	44,834		+0,068
		8h	48,026		45,373	+0,042	45,430	44,752		+0,084
		9h	48,026		45,283	+0,042	45,340	44,662		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	48,020	−0,040	45,714	−0,013	45,696	42,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	46,370	−0,040	45,759	−0,018	—	42,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	46,390	−0,040	45,779	−0,018	—	42,777		—
	КНЕ—ПР	7h	48,020	−0,040	45,449	−0,013	45,431	42,484		—
		8h	48,026	−0,052	45,370	−0,016	45,348	42,403		
		9h	48,026	−0,052	45,280	−0,016	45,258	42,313		
	КНЕ—НЕ	7h	47,755	−0,040	45,494	−0,018		42,529		—
		8h	47,691	−0,052	45,426	−0,022	—	42,459		
		9h	47,601	−0,052	45,336	−0,022		42,369		
	КИ—НЕ	7h	47,766	−0,040	45,505	−0,018		42,529		—
		8h	47,706	−0,052	45,441	−0,022	—	42,459		
		9h	47,616	−0,052	45,351	−0,022		42,369		

Не менее

Таблица 60

Калибры резьбовые для резьбы S 48×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	48,078	—0,064	42,812	—0,032	42,748	34,116 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	44,928	—0,064	43,312	—0,032	43,263	34,116	—
		8AZ	45,068	—0,064	43,452	—0,032	43,403	34,116	
		9AZ	45,257	—0,076	43,638	—0,038	43,580	34,116	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	49,884 (Не менее)	—	41,950	+0,042	42,019	35,979	+0,042
	НЕ	7h	48,026 (Не менее)	—	41,558	+0,042	41,615	39,937	+0,084
		8h	48,026 (Не менее)		41,458	+0,042	41,515	39,837	+0,084
		9h	48,032 (Не менее)		41,316	+0,054	41,388	39,689	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	48,023	—0,052	41,947	—0,016	41,925	34,052 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	43,618	—0,052	42,003	—0,022	—	34,095	—
	К—И	7h; 8h; 9h	43,645	—0,052	42,030	—0,022	—	34,095	—
	КНЕ—ПР	7h	48,026	—0,052	41,555	—0,016	41,533	33,660	—
		8h	48,026	—0,052	41,455	—0,016	41,433	33,560	
		9h	48,032	—0,064	41,313	—0,019	41,287	33,416	
	КНЕ—НЕ	7h	47,626	—0,052	41,611	—0,022		33,716	—
		8h	47,526	—0,052	41,511	—0,022	—	33,616	
		9h	47,402	—0,064	41,383	—0,026		33,486	
	КИ—НЕ	7h	47,641	—0,052	41,626	—0,022		33,716	—
		8h	47,541	—0,052	41,526	—0,022	—	33,616	
		9h	47,420	—0,064	41,401	—0,026		33,486	

Таблица 61

Калибры резьбовые для резьбы S 48×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	48,078	—0,064	39,962	—0,032	39,898	27,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	42,978	—0,064	40,562	—0,032	40,513	27,174	Не более	—
		8AZ	43,148	—0,064	40,732	—0,032	40,683	27,174		
		9AZ	43,357	—0,076	40,938	—0,038	40,880	27,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	50,826	—	38,950	+0,042	39,019	29,979		+0,042
	НЕ	7h	48,026	—	38,483	+0,042	38,540	36,062		+0,084
		8h	48,032	—	38,346	+0,054	38,418	35,919		+0,108
		9h	48,032	—	38,196	+0,054	38,268	35,769		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	48,026	—0,052	38,947	—0,016	38,925	27,110	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	41,418	—0,052	39,003	—0,022	—	27,153		—
	К—И	7h; 8h; 9h	41,445	—0,052	39,030	—0,022	—	27,153		—
	КНЕ—ПР	7h	48,026	—0,052	38,480	—0,016	38,458	26,643		—
		8h	48,032	—0,064	38,343	—0,019	38,317	26,504		
		9h	48,032	—0,064	38,193	—0,019	38,167	26,354		
	КНЕ—НЕ	7h	47,551	—0,052	38,536	—0,022	—	26,699		—
		8h	47,432	—0,064	38,413	—0,026		26,574		
		9h	47,282	—0,064	38,263	—0,026		26,424		
	КИ—НЕ	7h	47,566	—0,052	38,551	—0,022	—	26,699		—
		8h	47,450	—0,064	38,431	—0,026		26,574		
		9h	47,300	—0,064	38,281	—0,026		26,424		

Таблица 62

Калибры резьбовые для резьбы S 50×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр: Номин	Наружный диаметр: Пред откл.	Средний диаметр: Новый: Номин	Средний диаметр: Новый: Пред. откл.	Средний диаметр: Изношенный	Внутренний диаметр: Номин.	Внутренний диаметр: Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	50,061	—0,052	48,398	—0,026	48,346	44,794 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	49,344	—0,052	48,731	—0,026	48,690	44,794	—
		8AZ	49,439	—0,052	48,826	—0,026	48,785	44,794	
		9AZ	49,558	—0,064	48,942	—0,032	48,893	44,794	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	50,706 (Не менее)	—	47,716	+0,034	47,770	45,483	+0,034
	НЕ	7h	50,020	—	47,451	+0,034	47,496	46,834	+0,068
		8h	50,026		47,373	+0,042	47,430	46,752	+0,084
		9h	50,026		47,283	+0,042	47,340	46,662	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	50,020	—0,040	47,714	—0,013	47,696	44,749 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h, 9h	48,370	—0,040	47,759	—0,018	—	44,777	—
	К—И	7h; 8h; 9h	48,390	—0,040	47,779	—0,018	—	44,777	—
	КНЕ—ПР	7h	50,020	—0,040	47,449	—0,013	47,431	44,484	—
		8h	50,026	—0,052	47,370	—0,016	47,348	44,403	
		9h	50,026	—0,052	47,280	—0,016	47,258	44,313	
	КНЕ—НЕ	7h	49,755	—0,040	47,494	—0,018	—	44,529	—
		8h	49,691	—0,052	47,426	—0,022		44,459	
		9h	49,601	—0,052	47,336	—0,022		44,369	
	КИ—НЕ	7h	49,766	—0,040	47,505	—0,018	—	44,529	—
		8h	49,706	—0,052	47,441	—0,022		44,459	
		9h	49,616	—0,052	47,351	—0,022		44,369	

Таблица 63

Калибры резьбовые для резьбы S 50×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	50,078	−0,064	44,812	−0,032	44,748	36,116 Не более	—
	НЕ	7AZ	46,928	−0,064	45,312	−0,032	45,253	36,116	—
		8AZ	47,088	−0,064	45,452	−0,032	45,403	36,116	
		9AZ	47,257	−0,076	45,638	−0,038	45,580	36,116	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	51,884 Не менее	—	43,950	+0,042	44,019	37,979	+0,042
	НЕ	7h	50,026 Не менее	—	43,558	+0,042	43,615	41,937	+0,084
		8h	50,026		43,458	+0,042	43,515	41,837	+0,084
		9h	50,032		43,316	+0,054	43,388	41,689	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	50,026	−0,052	43,947	−0,016	43,925	36,052 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	45,618	−0,052	44,003	−0,022	—	36,095	—
	К—И	7h; 8h; 9h	45,645	−0,052	44,030	−0,022	—	36,095	—
	КНЕ—ПР	7h	50,026	−0,052	43,555	−0,016	43,533	35,660	—
		8h	50,026	−0,052	43,455	−0,016	43,433	35,560	
		9h	50,032	−0,064	44,313	−0,019	43,287	35,416	
	КНЕ—НЕ	7h	49,626	−0,052	43,611	−0,022	—	35,716	—
		8h	49,526	−0,052	43,511	−0,022		35,616	
		9h	49,402	−0,064	43,383	−0,026		35,486	
	КИ—НЕ	7h	49,641	−0,052	43,626	−0,022	—	35,716	—
		8h	49,541	−0,052	43,526	−0,022		35,616	
		9h	49,420	−0,064	43,401	−0,026		35,486	

Таблица 64

Калибры резьбовые для резьбы S 50×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	50,078	−0,034	41,932	−0,032	41,898	29,174 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	44,978	−0,034	42,582	−0,032	42,513	29,174 (Не более)	—
		8AZ	45,148	−0,034	42,732	−0,032	42,683	29,174 (Не более)	—
		9AZ	45,357	−0,076	42,938	−0,038	42,880	29,174 (Не более)	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	52,826 (Не менее)	—	40,950	+0,042	41,019	31,979	+0,042
	НЕ	7h	50,026 (Не менее)	—	40,483	+0,042	40,540	38,062	+0,084
		8h	50,032 (Не менее)	—	40,346	+0,054	40,418	37,919	+0,108
		9h	50,032 (Не менее)	—	40,193	+0,051	40,268	37,769	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	50,026	−0,052	40,947	−0,016	40,925	29,110 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	43,418	−0,052	41,003	−0,022	—	29,153 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	43,445	−0,052	41,030	−0,022	—	29,153 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	50,026	−0,052	40,480	−0,016	40,458	28,643 (Не более)	—
		8h	50,032	−0,064	40,343	−0,019	40,317	28,504 (Не более)	—
		9h	50,032	−0,054	40,193	−0,019	40,167	28,354 (Не более)	—
	КНЕ—НЕ	7h	49,551	−0,052	40,536	−0,022		28,699 (Не более)	—
		8h	49,432	−0,064	40,413	−0,026	—	28,574 (Не более)	—
		9h	49,282	−0,054	40,263	−0,026		28,424 (Не более)	—
	КИ—НЕ	7h	49,566	−0,052	40,551	−0,022		28,699 (Не более)	—
		8h	49,450	−0,064	40,431	−0,026	—	28,574 (Не более)	—
		9h	49,300	−0,054	40,281	−0,026		28,424 (Не более)	—

Таблица 65

Калибры резьбовые для резьбы S 52×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	52,061	—0,052	50,398	—0,026	50,346	46,794 Не более	—
	НЕ	7AZ	51,344	—0,052	50,731	—0,026	50,690	46,794	—
		8AZ	51,439	—0,052	50,826	—0,026	50,785	46,794	
		9AZ	51,558	—0,064	50,942	—0,032	50,893	46,794	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	52,706 Не менее	—	49,716	+0,034	49,770	47,483	+0,034
	НЕ	7h	52,020	—	49,451	+0,034	49,406	48,834	+0,038
		8h	52,026		49,373	+0,042	49,430	48,752	+0,084
		9h	52,026		49,283	+0,042	49,340	48,662	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	52,020	—0,040	49,714	—0,013	49,696	46,749 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	50,370	—0,040	49,759	—0,018	—	46,777	—
	К—И	7h; 8h; 9h	50,390	—0,040	49,779	—0,018	—	46,777	—
	КНЕ—ПР	7h	52,020	—0,040	49,449	—0,013	49,431	46,484	—
		8h	52,026	—0,052	49,370	—0,016	49,348	46,403	
		9h	52,026	—0,052	49,280	—0,016	49,258	46,313	
	КНЕ—НЕ	7h	51,755	—0,040	49,494	—0,018	—	46,529	—
		8h	51,691	—0,052	49,426	—0,022		46,459	
		9h	51,601	—0,052	49,336	—0,022		46,369	
	КИ—НЕ	7h	51,766	—0,040	49,505	—0,018	—	46,529	—
		8h	51,706	—0,052	49,441	—0,022		46,459	
		9h	51,616	—0,052	49,351	—0,022		46,369	

Таблица 66

Калибры резьбовые для резьбы S 52×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	52,078	—0,054	46,812	—0,032	46,748	38,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	48,928	—0,054	47,312	—0,032	47,263	38,116		—
		8AZ	49,038	—0,064	47,452	—0,032	47,403	38,116		
		9AZ	49,257	—0,076	47,638	—0,038	47,580	38,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	53,884	—	45,950	+0,042	46,019	39,979		+0,042
	НЕ	7h	52,026	—	45,558	+0,042	45,615	43,937		+0,084
		8h	52,026		45,458	+0,042	45,515	43,837		+0,084
		9h	52,032		45,316	+0,054	45,388	43,689		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h, 8h; 9h	52,026	—0,052	45,947	- 0,016	45,925	38,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	47,618	—0,052	46,003	— 0,022	—	38,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	47,645	—0,052	46,030	—0,022	—	38,095		—
	КНЕ—ПР	7h	52,026	—0,052	45,555	—0,016	45,533	37,660		—
		8h	52,026	—0,052	45,455	— 0,016	45,433	37,560		
		9h	52,032	—0,064	45,313	—0,019	45,287	37,416		
	КНЕ—НЕ	7h	51,626	—0,052	45,611	— 0,022	—	37,716		—
		8h	51,526	—0,052	45,511	—0,022		37,616		
		9h	51,402	—0,064	45,383	—0,026		37,486		
	КИ—НЕ	7h	51,641	—0,052	45,626	—0,022	—	37,716		—
		8h	51,541	—0,052	45,526	—0,022		37,616		
		9h	51,420	—0,064	45,401	—0,026		37,486		

Не менее

Таблица 67

Калибры резьбовые для резьбы S 52×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	52,078	−0,064	43,962	−0,032	43,898	31,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	46,978	−0,064	44,562	−0,032	44,513	31,174		—
		8AZ	47,148	−0,064	44,732	−0,032	44,683	31,174		
		9AZ	47,357	−0,076	44,938	−0,038	44,880	31,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	54,826	—	42,950	+0,042	43,019	33,979		+0,042
	НЕ	7h	52,026	—	42,483	+0,042	42,540	40,052		+0,084
		8h	52,032		42,346	+0,054	42,418	39,919		+0,108
		9h	52,032		42,196	+0,054	42,268	39,769		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	52,026	−0,052	42,947	−0,016	42,925	31,110	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	45,418	−0,052	43,003	−0,022	—	31,153		—
	К—И	7h; 8h; 9h	45,445	−0,052	43,030	−0,022	—	31,153		—
	КНЕ—ПР	7h	52,026	−0,052	42,480	−0,016	42,458	30,643		—
		8h	52,032	−0,064	42,343	−0,019	42,317	30,504		
		9h	52,032	−0,064	42,193	−0,019	42,167	30,354		
	КНЕ—НЕ	7h	51,551	−0,052	42,536	−0,022	—	30,699		—
		8h	51,432	−0,064	42,413	−0,026		30,574		
		9h	51,282	−0,064	42,263	−0,026		30,424		
	КИ—НЕ	7h	51,566	−0,052	42,551	−0,022	—	30,699		—
		8h	51,450	−0,064	42,431	−0,026		30,574		
		9h	51,300	−0,064	42,281	−0,026		30,424		

Не менее

Таблица 68

Калибры резьбовые для резьбы S 55×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	55,061	−0,052	53,398	−0,026	53,346	49,794	Не более	—
	НЕ	7AZ	54,344	−0,052	53,731	−0,026	53,690	49,794		—
		8AZ	54,439	−0,052	53,826	−0,026	52,785	49,794		
		9AZ	54,558	−0,064	53,942	−0,032	53,893	49,794		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	55,705	—	52,716	+0,034	52,770	50,483		+0,034
	НЕ	7h	55,020	—	52,451	+0,034	52,496	51,834		+0,068
		8h	55,026		52,373	+0,042	52,430	51,752		+0,084
		9h	55,026		52,283	+0,042	52,340	51,662		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	55,020	−0,040	52,714	−0,013	52,696	49,749	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	53,370	−0,040	52,759	−0,018	—	49,777		—
	К—И	7h; 8h; 9h	53,390	−0,040	52,779	−0,018	—	49,777		—
	КНЕ—ПР	7h	55,020	−0,040	52,449	−0,013	52,431	49,484		—
		8h	55,026	−0,052	52,370	−0,016	52,348	49,403		
		9h	55,026	−0,052	52,280	−0,016	52,258	49,313		
	КНЕ—НЕ	7h	54,755	−0,040	52,494	−0,018	—	49,529		—
		8h	54,691	−0,052	52,426	−0,022		49,459		
		9h	54,601	−0,052	52,336	−0,022		49,369		
	КИ—НЕ	7h	54,766	−0,040	52,505	−0,018	—	49,529		—
		8h	54,706	−0,052	52,441	−0,022		49,459		
		9h	54,616	−0,052	52,351	−0,022		49,369		

Не менее

Таблица 69

Калибры резьбовые для резьбы S 55×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	55,078	—0,064	49,812	—0,032	49,748	41,116 не более	—
	НЕ	7AZ	51,928	—0,064	50,312	—0,032	50,263	41,116	—
		8AZ	52,068	—0,064	50,452	—0,032	50,403	41,116	
		9AZ	52,257	—0,076	50,638	—0,038	50,580	41,116	
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h; 9h	56,884 не менее	—	48,950	+0,042	49,019	42,979	+0,042
	НЕ	7h	55,026 не менее	—	48,558	+0,042	48,615	46,937	+0,084
		8h	55,026		48,458	+0,042	48,515	46,837	+0,084
		9h	55,032		48,316	+0,054	48,388	46,689	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	55,026	—0,052	48,947	—0,016	48,925	41,052 не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	50,618	—0,052	49,003	—0,022	—	41,095	—
	К—И	7h; 8h; 9h	50,645	—0,052	49,030	—0,022	—	41,095	—
	КНЕ—ПР	7h	55,026	—0,052	48,555	—0,016	48,533	40,660	—
		8h	55,026	—0,052	48,455	—0,016	48,433	40,560	
		9h	55,032	—0,064	48,313	—0,019	48,287	40,416	
	КНЕ—НЕ	7h	54,623	—0,052	48,611	—0,022	—	40,716	—
		8h	54,523	—0,052	48,511	—0,022		40,616	
		9h	54,402	—0,064	48,383	—0,026		40,485	
	КИ—НЕ	7h	54,641	—0,052	48,623	—0,022	—	40,716	—
		8h	54,541	—0,052	48,523	—0,022		40,616	
		9h	54,420	—0,064	48,401	—0,026		40,485	

Таблица 70

Калибры резьбовые для резьбы S 55×9

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин	Пред откл	Новый		Изношенный	Номин		Пред откл
					Номин	Пред откл				
Калибры-пробки	ПР	7AZ, 8AZ, 9AZ	55,078	—0,064	49,112	—0,032	49,048	39,380	Не более	—
	НЕ	7AZ	51,458	—0,064	49,642	—0,032	49,593	39,380		—
		8AZ	51,608	—0,064	49,792	—0,032	49,743	39,380		
		9AZ	51,807	—0,076	49,988	—0,038	49,930	39,380		
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h; 9h	57,120	—	48,200	+0,042	48,269	41,479		+0,042
	НЕ	7h	55,026	—	47,783	+0,042	47,840	45,962		+0,084
		8h	55,032		47,666	+0,054	47,738	45,839		+0,108
		9h	55,032		47,526	+0,054	47,598	45,699		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h, 8h, 9h	55,026	—0,052	48,197	—0,016	48,175	39,316	Не более	—
	КПР—НЕ	7h, 8h; 9h	50,068	—0,052	48,253	—0,022	—	39,359		—
	К—И	7h, 8h, 9h	50,095	—0,052	48,280	—0,022	—	39,359		—
	КНЕ—ПР	7h	55,026	—0,052	47,780	—0,016	47,758	38,899		
		8h	55,032	—0,064	47,663	—0,019	47,637	38,780		—
		9h	55,032	—0,064	47,523	—0,019	47,497	38,640		
	КНЕ—НЕ	7h	54,601	—0,052	47,836	—0,022		38,955		
		8h	54,502	—0,064	47,733	—0,026	—	38,850		—
		9h	54,362	—0,064	47,593	—0,026		38,710		
	КИ—НЕ	7h	54,616	—0,052	47,851	—0,022		38,955		
		8h	54,520	—0,064	47,751	—0,026	—	38,850		—
		9h	54,380	—0,064	47,611	—0,026		38,710		

Таблица 71

Калибры резьбовые для резьбы S 55×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	55,078	−0,064	46,962	−0,032	46,898	34,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	49,978	−0,064	47,562	−0,032	47,513	34,174		—
		8AZ	50,148	−0,064	47,732	−0,032	47,683	34,174		
		9AZ	50,357	−0,076	47,938	−0,038	47,880	34,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	57,826	—	45,950	+0,042	46,019	36,979		+0,042
	НЕ	7h	55,026	—	45,483	+0,042	45,540	43,052		+0,084
		8h	55,032		45,346	+0,054	45,418	42,919		+0,108
		9h	55,032		45,196	+0,054	45,268	42,769		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	55,026	−0,052	45,947	−0,016	45,925	34,110	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	48,418	−0,052	46,003	−0,022	—	34,153		—
	К—И	7h; 8h; 9h	48,445	−0,052	46,030	−0,022	—	34,153		—
	КНЕ—ПР	7h	55,026	−0,052	45,480	−0,016	45,458	33,643		—
		8h	55,032	−0,064	45,343	−0,019	45,317	33,504		
		9h	55,032	−0,064	45,193	−0,019	45,167	33,354		
	КНЕ—НЕ	7h	54,551	−0,052	45,536	−0,022	—	33,699		—
		8h	54,432	−0,064	45,413	−0,023		33,574		
		9h	54,282	−0,064	45,263	−0,026		33,424		
	КИ—НЕ	7h	54,566	−0,052	45,551	−0,022	—	33,699		—
		8h	54,450	−0,064	45,431	−0,026		33,574		
		9h	54,300	−0,064	45,281	−0,026		33,424		

Не менее

Таблица 72

Калибры резьбовые для резьбы S 55×14

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин	Пред откл	Номин	Пред откл	Изношенный	Номин		Пред откл
Калибры-пробки	ПР	7AZ, 8AZ, 9AZ	55,078	—0,064	45,512	—0,032	45,448	30,702	Не более	—
	НЕ	7AZ	48,968	—0,064	46,152	—0,032	46,103	30,702		—
		8AZ	49,157	—0,076	46,338	—0,038	46,280	30,702		
		9AZ	49,367	—0,076	46,548	—0,038	46,490	30,702		
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h, 9h	58,298	—	44,450	+0,042	44,519	33,979		+0,042
	НЕ	7h	55,026	—	43,958	+0,042	44,015	41,137		+0,084
		8h	55,032		43,816	+0,054	43,888	40,989		+0,108
		9h	55,032		43,646	+0,054	43,718	40,819		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h, 8h, 9h	55,026	—0,052	44,447	—0,016	44,425	30,638	Не более	—
	КПР—НЕ	7h, 8h, 9h	47,318	—0,052	44,503	—0,022	—	30,681		—
	К—И	7h, 8h, 9h	47,345	—0,052	44,530	—0,022	—	30,681		—
	КНЕ—ПР	7h	55,026	—0,052	43,955	—0,016	43,933	30,146		—
		8h	55,032	—0,064	43,813	—0,019	43,787	30,002		
		9h	55,032	—0,064	43,643	—0,019	43,617	29,832		
	КНЕ—НЕ	7h	54,526	—0,052	44,011	—0,022	—	30,202		—
		8h	54,402	—0,064	43,883	—0,026		30,072		
		9h	54,232	—0,064	43,713	—0,026		29,902		
	КИ—НЕ	7h	54,541	—0,052	44,026	—0,022	—	30,202		—
		8h	54,420	—0,064	43,901	—0,026		30,072		
		9h	54,250	—0,064	43,731	—0,026		29,902		

Не менее

Таблица 73

Калибры резьбовые для резьбы S 60×3

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	60,061	—0,052	58,398	—0,026	58,346	54,794 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	59,344	—0,052	58,731	—0,026	58,690	54,794 (Не более)	—
		8AZ	59,439	—0,052	58,826	—0,026	58,785	54,794	
		9AZ	59,558	—0,064	58,942	—0,032	58,893	54,794	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	60,706 (Не менее)	—	57,716	+0,034	57,770	55,483	+0,034
	НЕ	7h	60,020 (Не менее)	—	57,451	+0,034	57,496	56,834	+0,038
		8h	60,026		57,373	+0,042	57,430	56,752	+0,084
		9h	60,026		57,283	+0,042	57,340	56,662	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	60,020	—0,040	57,714	—0,013	57,696	54,749 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	58,370	—0,040	57,759	—0,018	—	54,777	—
	К—И	7h; 8h; 9h	58,390	—0,040	57,779	—0,018	—	54,777	—
	КНЕ—ПР	7h	60,020	—0,040	57,449	—0,013	57,431	54,484	—
		8h	60,026	—0,052	57,370	—0,016	57,348	54,403	
		9h	60,026	—0,052	57,280	—0,016	57,258	54,313	
	КНЕ—НЕ	7h	59,755	—0,040	57,494	—0,018	—	54,529	—
		8h	59,691	—0,052	57,426	—0,022		54,459	
		9h	59,601	—0,052	57,336	—0,022		54,369	
	КИ— Е	7h	59,766	—0,040	57,505	—0,018	—	54,529	—
		8h	59,706	—0,052	57,441	—0,022		54,459	
		9h	59,616	—0,052	57,351	—0,022		54,369	

Таблица 74

Калибры резьбовые для резьбы S 60×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	60,078	−0,064	54,812	−0,032	54,748	46,116 не более	—
	НЕ	7AZ	56,928	−0,064	55,312	−0,032	55,263	46,116 не более	—
		8AZ	57,068	−0,064	55,452	−0,032	55,403	46,116 не более	
		9AZ	57,257	−0,076	55,638	−0,038	55,580	46,116 не более	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	61,884 не менее	—	53,950	+0,042	54,019	47,979	+0,042
	НЕ	7h	60,026 не менее	—	53,558	+0,042	53,615	51,937	+0,084
		8h	60,026 не менее		53,458	+0,042	53,515	51,837	+0,084
		9h	60,032 не менее		53,316	+0,054	53,388	51,689	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	60,026	−0,052	53,947	−0,016	53,925	46,052 не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	55,618	−0,052	54,003	−0,022	—	46,095 не более	—
	К—И	7h; 8h; 9h	55,645	−0,052	54,030	−0,022	—	46,095 не более	—
	КНЕ—ПР	7h	60,026	−0,052	53,555	−0,016	53,533	45,660 не более	—
		8h	60,026	−0,052	53,455	−0,016	53,433	45,560 не более	
		9h	60,032	−0,064	53,313	−0,019	53,287	45,416 не более	
	КНЕ—НЕ	7h	59,626	−0,052	53,611	−0,022	—	45,716 не более	—
		8h	59,526	−0,052	53,511	−0,022		45,616 не более	
		9h	59,402	−0,064	53,383	−0,026		45,486 не более	
	КИ—НЕ	7h	59,641	−0,052	53,626	−0,022	—	45,716 не более	—
		8h	59,541	−0,052	53,526	−0,022		45,616 не более	
		9h	59,420	−0,064	53,401	−0,026		45,486 не более	

Таблица 75

Калибры резьбовые для резьбы S 60×9

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	60,078	—0,064	54,112	—0,032	54,048	44,380	Не более	—
	НЕ	7AZ	56,458	—0,064	54,642	—0,032	54,593	44,380		—
		8AZ	56,608	—0,064	54,792	—0,032	54,743	44,380		
		9AZ	56,807	—0,076	54,988	—0,038	54,930	44,380		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	62,120	—	53,200	+0,042	53,269	46,479		+0,042
	НЕ	7h	60,026	—	52,783	+0,042	52,840	50,962		+0,084
		8h	60,032		52,663	+0,054	52,738	50,839		+0,108
		9h	60,032		52,526	+0,054	52,598	50,699		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	60,026	—0,052	53,197	—0,016	53,175	44,316	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	55,068	—0,052	53,253	—0,022	—	44,359		—
	К—И	7h; 8h; 9h	55,095	—0,052	53,280	—0,022	—	44,359		—
	КНЕ—ПР	7h	60,026	—0,052	52,780	—0,016	52,758	43,899		—
		8h	60,032	—0,064	52,663	—0,019	52,637	43,780		
		9h	60,032	—0,064	52,523	—0,019	52,497	43,640		
	КНЕ—НЕ	7h	59,601	—0,052	52,836	—0,022	—	43,955		—
		8h	59,502	—0,064	52,733	—0,026		43,850		
		9h	59,362	—0,064	52,593	—0,026		43,710		
	КИ—НЕ	7h	59,616	—0,052	52,851	—0,022	—	43,955		—
		8h	59,520	—0,064	52,751	—0,026		43,850		
		9h	59,380	—0,064	52,611	—0,026		43,710		

Не менее

Таблица 76

Калибры резьбовые для резьбы S 60×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	60,078	−0,064	51,962	−0,032	51,898	39,174 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	54,978	−0,064	52,562	−0,032	52,513	39,174	—
		8AZ	55,148	−0,064	52,732	−0,032	52,683	39,174	
		9AZ	55,357	−0,076	52,938	−0,038	52,880	39,174	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	62,826 (Не менее)	—	50,950	+0,042	51,019	41,979	+0,042
	НЕ	7h	60,026 (Не менее)	—	50,483	+0,042	50,540	48,032	+0,084
		8h	60,032 (Не менее)		50,346	+0,054	50,418	47,919	+0,108
		9h	60,032 (Не менее)		50,196	+0,054	50,268	47,769	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	60,026	−0,052	50,947	−0,016	50,925	39,110 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	53,418	−0,052	51,003	−0,022	—	39,153	—
	К—И	7h; 8h; 9h	53,445	−0,052	51,030	−0,022	—	39,153	—
	КНЕ—ПР	7h	60,026	−0,052	50,480	−0,016	50,458	38,643	—
		8h	60,032	−0,064	50,343	−0,019	50,317	38,504	
		9h	60,032	−0,064	50,193	−0,019	50,167	38,354	
	КНЕ—НЕ	7h	59,551	−0,052	50,536	−0,022	—	38,699	—
		8h	59,432	−0,064	50,413	−0,026		38,574	
		9h	59,282	−0,064	50,263	−0,026		38,424	
	КИ—НЕ	7h	59,566	−0,052	50,551	−0,022	—	38,699	—
		8h	59,450	−0,064	50,431	−0,026		38,574	
		9h	59,300	−0,064	50,281	−0,026		38,424	

Таблица 77

Калибры резьбовые для резьбы S 60×14

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	60,078	—0,064	50,512	—0,032	50,448	35,702	Не более	—
	НЕ	7AZ	53,968	—0,064	51,152	—0,032	51,103	35,702		—
		8AZ	54,157	—0,076	51,338	—0,038	51,280	35,702		
		9AZ	54,367	—0,076	51,548	—0,038	51,490	35,702		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	63,298	—	49,450	+0,042	49,519	38,979		+0,042
	НЕ	7h	60,026	—	48,958	+0,042	49,015	46,137		+0,084
		8h	60,032		48,816	+0,054	48,888	45,989		+0,108
		9h	60,032		48,646	+0,054	48,718	45,819		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	60,026	—0,052	49,447	—0,016	49,425	35,638	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	52,318	—0,052	49,503	—0,022	—	35,681		—
	К—И	7h; 8h; 9h	52,345	—0,052	49,530	—0,022	—	35,681		—
	КНЕ—ПР	7h	60,026	—0,052	48,955	—0,016	48,933	35,146		—
		8h	60,032	—0,064	48,813	—0,019	48,787	35,002		
		9h	60,032	—0,064	48,643	—0,019	48,617	34,832		
	КНЕ—НЕ	7h	59,526	—0,052	49,011	—0,022		35,202		—
		8h	59,402	—0,064	48,883	—0,026	—	35,072		
		9h	59,232	—0,064	48,713	—0,026		34,902		
	КИ—НЕ	7h	59,541	—0,052	49,026	—0,022		35,202		—
		8h	59,420	—0,064	48,901	—0,026	—	35,072		
		9h	59,250	—0,064	48,731	—0,026		34,902		

Таблица 78

Калибры резьбовые для резьбы S 65×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	65,061	−0,052	62,678	−0,026	62,626	58,038	Не более	—
	НЕ	7AZ	63,869	−0,052	63,056	−0,026	63,015	58,038		—
		8AZ	63,969	−0,052	63,156	−0,026	63,115	58,058		
		9AZ	64,108	−0,064	63,292	−0,032	63,243	58,058		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	65,942	—	61,966	+0,034	62,020	58,983		+0,034
	НЕ	7h	65,020	—	61,666	+0,034	61,711	60,849		+0,068
		8h	65,026		61,583	+0,042	61,640	60,762		+0,084
		9h	65,026		61,483	+0,042	61,540	60,662		+0,084
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	65,020	−0,040	61,964	−0,013	61,946	58,013	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	62,820	−0,040	62,009	−0,018	—	58,041		—
	К—И	7h; 8h; 9h	62,840	−0,040	62,029	−0,018	—	58,041		—
	КНЕ—ПР	7h	65,020	−0,040	61,664	−0,013	61,646	57,713		—
		8h	65,026	−0,052	61,580	−0,016	61,558	57,627		
		9h	65,026	−0,052	61,480	−0,016	61,458	57,527		
	КНЕ—НЕ	7h	64,720	−0,040	61,709	−0,018		57,758		—
		8h	64,651	−0,052	61,636	−0,022	—	57,683		
		9h	64,551	−0,052	61,536	−0,022		57,583		
	КИ—НЕ	7h	64,731	−0,040	61,720	−0,018		57,758		—
		8h	64,666	−0,052	61,651	−0,022	—	57,683		
		9h	64,566	−0,052	61,551	−0,022		57,583		

Таблица 79

Калибры резьбовые для резьбы S 65×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	65,078	−0,064	58,412	−0,032	58,348	47,614 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	60,958	−0,064	58,942	−0,032	58,893	47,644	—
		8AZ	61,108	−0,064	59,092	−0,032	59,043	47,644	
		9AZ	61,307	−0,076	59,288	−0,038	59,230	47,644	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	67,356 (Не менее)	—	57,450	+0,042	57,519	49,979	+0,042
	НЕ	7h	65,026	—	57,033	+0,042	57,090	55,012	+0,084
		8h	65,032		56,916	+0,054	56,988	54,889	+0,108
		9h	65,032		56,776	+0,054	56,848	54,749	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	65,026	−0,052	57,447	−0,016	57,425	47,580 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	59,518	−0,052	57,503	−0,022	—	47,623	—
	К—И	7h; 8h; 9h	59,545	−0,052	57,530	−0,022	—	47,623	—
	КНЕ—ПР	7h	65,026	−0,052	57,030	−0,016	57,008	47,163	—
		8h	65,032	−0,064	56,913	−0,019	56,887	47,044	
		9h	65,032	−0,064	56,773	−0,019	56,747	46,904	
	КНЕ—НЕ	7h	64,601	−0,052	57,086	−0,022	—	47,219	—
		8h	64,502	−0,064	56,983	−0,026		47,114	
		9h	64,362	−0,064	56,843	−0,026		46,974	
	КИ—НЕ	7h	64,616	−0,052	57,101	−0,022	—	47,219	—
		8h	64,520	−0,064	57,001	−0,026		47,114	
		9h	64,380	−0,064	56,861	−0,026		46,974	

Таблица 80

Калибры резьбовые для резьбы S 65×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	65,078	—0,054	54,092	—0,032	54,028	37,232 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	57,988	—0,064	54,772	—0,032	54,723	37,232	—
		8AZ	58,187	—0,076	54,968	—0,038	54,910	37,232	
		9AZ	58,407	—0,076	55,188	—0,038	55,130	37,232	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	68,768 (Не менее)	—	52,933	+0,054	53,020	40,973	+0,054
	НЕ	7h	65,032	—	52,416	+0,054	52,488	49,189	+0,108
		8h	65,032		52,276	+0 054	52,348	49,049	+0,108
		9h	65,038		52,084	+0,066	52,171	48,851	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	65,032	—0,064	52,930	—0,019	52,904	37,149 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	56,219	—0,054	53,000	—0,026	—	37,205	—
	К—И	7h; 8h; 9h	56,252	—0,054	53,033	—0,026	—	37,205	—
	КНЕ—ПР	7h	65,032	—0,054	52,413	—0,019	52,387	36,632	—
		8h	65,032	—0,054	52,273	—0,019	52,247	36,492	
		9h	65,038	—0,076	52,081	—0,022	52,051	36,298	
	КНЕ—НЕ	7h	64,502	—0,054	52,483	—0,026	—	36,702	—
		8h	64,362	—0,054	52,343	—0,026		36,562	
		9h	64,188	—0,076	52,165	—0,030		36,382	
	КИ—НЕ	7h	64,520	—0,054	52,501	—0,026	—	36,702	—
		8h	64,380	—0,064	52,361	—0,026		36,562	
		9h	64,209	—0,076	52,186	—0,030		36,382	

Таблица 81

Калибры резьбовые для резьбы S 70×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	70,061	—0,052	67,678	—0,026	67,626	63,058	Не более	—
	НЕ	7AZ	68,869	—0,052	68,056	—0,026	68,015	63,058	Не более	—
		8AZ	68,969	—0,052	68,156	—0,026	68,115	63,058		
		9AZ	69,108	—0,054	68,292	—0,032	68,243	63,058		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	70,942 Не менее	—	66,966	+0,034	67,020	63,983		+0,034
	НЕ	7h	70,020 Не менее	—	66,666	+0,034	66,711	65,849		+0,058
		8h	70,026 Не менее	—	66,583	+0,042	66,640	65,762		+0,084
		9h	70,026 Не менее	—	66,483	+0,042	66,540	65,662		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	70,020	—0,040	66,964	—0,013	66,946	63,013	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	67,820	—0,040	67,009	—0,018	—	63,041	Не более	—
	К—И	7h; 8h; 9h	67,840	—0,040	67,029	—0,018	—	63,041	Не более	—
	КНЕ—ПР	7h	70,020	—0,040	66,664	—0,013	66,646	62,713	Не более	—
		8h	70,026	—0,052	66,580	—0,016	66,558	62,627	Не более	—
		9h	70,026	—0,052	66,480	—0,016	66,458	62,527	Не более	—
	КНЕ—НЕ	7h	69,720	—0,040	66,709	—0,018	—	62,758	Не более	—
		8h	69,651	—0,052	66,636	—0,022		62,683	Не более	—
		9h	69,551	—0,052	66,536	—0,022		62,583	Не более	—
	КИ—НЕ	7h	69,731	—0,040	66,720	—0,018	—	62,758	Не более	—
		8h	69,666	—0,052	66,651	—0,022		62,683	Не более	—
		9h	69,566	—0,052	66,551	—0,022		62,583	Не более	—

Таблица 82

Калибры резьбовые для резьбы S 70×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин		Пред откл.
					Номин	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	70,078	—0,054	63,412	—0,032	63,348	52,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	65,958	—0,064	63,942	—0,032	63,893	52,644		—
		8AZ	66,108	—0,064	64,092	—0,032	64,043	52,644		
		9AZ	66,307	—0,076	64,288	—0,038	64,230	52,644		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	72,356	—	62,450	+0,042	62,519	54,979		+0,042
	НЕ	7h	70,026	—	62,033	+0,042	62,090	60,012		+0,084
		8h	70,032		61,916	+0,054	61,988	59,889		+0,108
		9h	70,032		61,776	+0,054	61,848	59,749		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	70,026	—0,052	62,447	—0,016	62,425	52,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	64,518	—0,052	62,503	—0,022	—	52,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	64,545	—0,052	62,530	—0,022	—	52,623		—
	КНЕ—ПР	7h	70,026	—0,052	62,030	—0,016	62,008	52,163		—
		8h	70,032	—0,054	61,913	—0,019	61,887	52,044		
		9h	70,032	—0,064	61,773	—0,019	61,747	51,904		
	КНЕ—НЕ	7h	69,601	—0,052	62,086	—0,022	—	52,219		—
		8h	69,502	—0,064	61,983	—0,026		52,114		
		9h	69,362	—0,064	61,843	—0,026		51,974		
	КИ—НЕ	7h	69,616	—0,052	62,101	—0,022	—	52,219		—
		8h	69,520	—0,064	62,001	—0,026		52,114		
		9h	69,380	—0,064	61,861	—0,026		51,974		

Таблица 83

Калибры резьбовые для резьбы S 70×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	70,078	—0,064	59,092	—0,032	59,028	42,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	62,988	—0,064	59,772	—0,032	59,723	42,232		—
		8AZ	63,187	—0,076	59,968	—0,038	59,910	42,232		
		9AZ	63,407	—0,076	60,188	—0,038	60,130	42,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	73,768	—	57,933	+0,054	58,020	45,973		+0,054
	НЕ	7h	70,032	—	57,416	+0,054	57,488	54,189		+0,108
		8h	70,032		57,276	+0,054	57,348	54,049		+0,108
		9h	70,038		57,084	+0,066	57,171	53,851		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	70,032	—0,064	57,930	—0,019	57,904	42,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	61,219	—0,064	58,000	—0,026	—	42,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	61,252	—0,064	58,033	—0,026	—	42,205		—
	КНЕ—ПР	7h	70,032	—0,064	57,413	—0,019	57,387	41,632		—
		8h	70,032	—0,064	57,273	—0,019	57,247	41,492		
		9h	70,038	—0,076	57,081	—0,022	57,051	41,298		
	КНЕ—НЕ	7h	69,502	—0,064	57,483	—0,026	—	41,702		—
		8h	69,362	—0,064	57,343	—0,026		41,562		
		9h	69,188	—0,076	57,165	—0,030		41,382		
	КИ—НЕ	7h	69,520	—0,064	57,501	—0,026	—	41,702		—
		8h	69,380	—0,064	57,361	—0,026		41,562		
		9h	69,209	—0,076	57,186	—0,030		41,382		

Не менее

Таблица 84

Калибры резьбовые для резьбы S 75×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	75,061	−0,052	72,678	−0,026	72,626	68,058 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	73,869	−0,052	73,056	−0,026	73,015	68,058 (Не более)	—
		8AZ	73,969	−0,052	73,156	−0,026	73,115	68,058 (Не более)	
		9AZ	74,108	−0,034	73,292	−0,032	73,243	68,058 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	75,942 (Не менее)	—	71,966	+0,034	72,020	68,983	+0,034
	НЕ	7h	75,020 (Не менее)	—	71,666	+0,034	71,711	70,849	+0,068
		8h	75,026 (Не менее)		71,583	+0,042	71,640	70,762	+0,084
		9h	75,026 (Не менее)		71,483	+0,042	71,540	70,662	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	75,020	−0,040	71,964	−0,013	71,946	68,013 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	72,820	−0,040	72,009	−0,018	—	68,041 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	72,840	−0,040	72,029	−0,018	—	68,041 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	75,020	−0,040	71,664	−0,013	71,646	67,713 (Не более)	—
		8h	75,026	−0,052	71,580	−0,016	71,558	67,627 (Не более)	
		9h	75,026	−0,052	71,480	−0,016	71,458	67,527 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	74,720	−0,040	71,709	−0,018		67,758 (Не более)	—
		8h	74,651	−0,052	71,636	−0,022	—	67,683 (Не более)	
		9h	74,551	−0,052	71,536	−0,022		67,583 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	74,731	−0,040	71,720	−0,018		67,758 (Не более)	—
		8h	74,666	−0,052	71,651	−0,022	—	67,683 (Не более)	
		9h	74,566	−0,052	71,551	−0,022		67,583 (Не более)	

Таблица 85

Калибры резьбовые для резьбы S 75×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	75,078	—0,064	68,412	—0,032	68,348	57,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	70,958	—0,064	68,942	—0,032	68,893	57,644		
		8AZ	71,108	—0,064	69,092	—0,032	69,043	57,644		—
		9AZ	71,307	—0,076	69,288	—0,038	69,230	57,644		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	77,356	—	67,450	+0,042	67,519	59,979		+0,042
	НЕ	7h	75,026		67,033	+0,042	67,090	65,012		+0,084
		8h	75,032	—	66,916	+0,054	66,988	64,889		+0,108
		9h	75,032		66,776	+0,054	66,848	64,749		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	75,026	—0,052	67,447	—0,016	67,425	57,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	69,518	—0,052	67,503	—0,022	—	57,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	69,545	—0,052	67,530	—0,022	—	57,623		—
	КНЕ—ПР	7h	75,026	—0,052	67,030	—0,016	67,008	57,163		
		8h	75,032	—0,064	66,913	—0,019	66,887	57,044		—
		9h	75,032	—0,064	66,773	—0,019	66,747	56,904		
	КНЕ—НЕ	7h	74,601	—0,052	67,086	—0,022		57,219		
		8h	74,502	—0,064	66,983	—0,026	—	57,114		—
		9h	74,362	—0,064	66,843	—0,026		56,974		
	КИ—НЕ	7h	74,616	—0,052	67,101	—0,022		57,219		
		8h	74,520	—0,064	67,001	—0,026	—	57,114		—
		9h	74,380	—0,064	66,861	—0,026		56,974		

Не менее

Таблица 86

Калибры резьбовые для резьбы S 75×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	75,078	—0,064	64,092	—0,032	64,028	47,232 Не более	—
	НЕ	7AZ	67,988	—0,064	64,772	—0,032	64,723	47,232	—
		8AZ	68,187	—0,076	64,968	—0,038	64,910	47,232	
		9AZ	68,407	—0,076	65,188	—0,038	65,130	47,232	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	78,768 Не менее	—	62,933	+0,054	63,020	50,973	+0,054
	НЕ	7h	75,032	—	62,416	+0,054	62,488	59,189	+0,108
		8h	75,032		62,276	+0,054	62,348	59,049	+0,108
		9h	75,038		62,084	+0,066	62,171	58,851	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	75,032	—0,064	62,930	—0,019	62,904	47,149 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	66,219	—0,064	63,000	—0,026	—	47,205	—
	К—И	7h; 8h; 9h	66,252	—0,064	63,033	—0,026	—	47,205	—
	КНЕ—ПР	7h	75,032	—0,064	62,413	—0,019	62,387	46,632	—
		8h	75,032	—0,064	62,273	—0,019	62,247	46,492	
		9h	75,038	—0,076	62,081	—0,022	62,051	46,298	
	КНЕ—НЕ	7h	74,502	—0,064	62,483	—0,026	—	46,702	—
		8h	74,362	—0,064	62,343	—0,026		46,562	
		9h	74,188	—0,076	62,165	—0,030		46,382	
	КИ—НЕ	7h	74,520	—0,064	62,501	—0,026	—	46,702	—
		8h	74,380	—0,064	62,361	—0,026		46,562	
		9h	74,209	—0,076	62,186	—0,030		46,382	

Таблица 87

Калибры резьбовые для резьбы S 80×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	80,061	−0,052	77,678	−0,026	77,626	73,058 Не более	—
	НЕ	7AZ	78,869	−0,052	78,056	−0,026	78,015	73,058 Не более	—
		8AZ	78,969	−0,052	78,156	−0,026	78,115	73,058	
		9AZ	79,108	−0,064	78,292	−0,032	78,243	73,058	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	80,942 Не менее	—	76,966	+0,034	77,020	73,983	+0,034
	НЕ	7h	80,020 Не менее	—	76,666	+0,034	76,711	75,849	+0,068
		8h	80,026 Не менее		76,583	+0,042	76,640	75,762	+0,084
		9h	80,026 Не менее		76,483	+0,042	76,540	75,662	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	80,020	−0,040	76,964	−0,013	76,946	73,013 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	77,820	−0,040	77,009	−0,018	—	73,041 Не более	—
	К—И	7h; 8h; 9h	77,840	−0,040	77,029	−0,018	—	73,041 Не более	—
	КНЕ—ПР	7h	80,020	−0,040	76,664	−0,013	76,646	72,713 Не более	—
		8h	80,026	−0,052	76,580	−0,016	76,558	72,627 Не более	
		9h	80,026	−0,052	76,480	−0,016	76,458	72,527 Не более	
	КНЕ—НЕ	7h	79,720	−0,040	76,709	−0,018	—	72,758 Не более	—
		8h	79,651	−0,052	76,636	−0,022		72,683 Не более	
		9h	79,551	−0,052	76,536	−0,022		72,583 Не более	
	КИ—НЕ	7h	79,731	−0,040	76,720	−0,018	—	72,758 Не более	—
		8h	79,666	−0,052	76,651	−0,022		72,683 Не более	
		9h	79,566	−0,052	76,551	−0,022		72,583 Не более	

Таблица 88

Калибры резьбовые для резьбы S 80×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	80,078	—0,064	73,412	—0,032	73,348	62,644 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	75,958	—0,054	73,942	—0,032	73,893	62,644	—
		8AZ	76,108	—0,064	74,092	—0,032	74,043	62,644	
		9AZ	76,307	—0,076	74,288	—0,038	74,230	62,644	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	82,356 (Не менее)	—	72,450	+0,042	72,519	64,979	+0,042
	НЕ	7h	80,026	—	72,033	+0,042	72,090	70,012	+0,084
		8h	80,032		71,916	+0,054	71,988	69,889	+0,108
		9h	80,032		71,776	+0,054	71,848	69,749	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	80,026	—0,052	72,447	—0,016	72,425	62,580 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	74,518	—0,052	72,503	—0,022	—	62,623	—
	К—И	7h; 8h; 9h	74,545	—0,052	72,530	—0,022	—	62,623	—
	КНЕ—ПР	7h	80,026	—0,052	72,030	—0,016	72,008	62,163	—
		8h	80,032	—0,064	71,913	—0,019	71,887	62,044	
		9h	80,032	—0,064	71,773	—0,019	71,747	61,904	
	КНЕ—НЕ	7h	79,601	—0,052	72,086	—0,022	—	62,219	—
		8h	79,502	—0,064	71,983	—0,026		62,114	
		9h	79,362	—0,064	71,843	—0,026		61,974	
	КИ—НЕ	7h	79,616	—0,052	72,101	—0,022	—	62,219	—
		8h	79,520	—0,064	72,001	—0,026		62,114	
		9h	79,380	—0,064	71,861	—0,026		61,974	

Таблица 89

Калибры резьбовые для резьбы S 80×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	80,078	—0,064	69,092	—0,032	69,028	52,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	72,988	—0,064	69,772	—0,032	69,723	52,232		—
		8AZ	73,187	—0,076	69,938	—0,038	69,910	52,232		
		9AZ	73,407	—0,076	70,188	—0,038	70,130	52,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	83,768	—	67,933	+0,054	68,020	55,973		+0,054
	НЕ	7h	80,032	—	67,416	+0,054	67,488	64,189		+0,108
		8h	80,032		67,276	+0,054	67,348	64,049		+0,108
		9h	80,038		67,084	+0,066	67,171	63,851		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	80,032	—0,064	67,930	—0,019	67,904	52,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	71,219	—0,064	68,000	—0,026	—	52,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	71,252	—0,064	68,033	—0,026	—	52,205		—
	КНЕ—ПР	7h	80,032	—0,064	67,413	—0,019	67,387	51,632		—
		8h	80,032	—0,064	67,273	—0,019	67,247	51,492		
		9h	80,038	—0,076	67,081	—0,022	67,051	51,298		
	КНЕ—НЕ	7h	79,502	—0,064	67,483	—0,026	—	51,702		—
		8h	79,362	—0,064	67,343	—0,026		51,562		
		9h	79,188	—0,076	67,165	—0,030		51,382		
	КИ—НЕ	7h	79,520	—0,064	67,501	—0,026	—	51,702		—
		8h	79,380	—0,064	67,361	—0,026		51,562		
		9h	79,209	—0,076	67,186	—0,030		51,382		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 85×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	85,061	—0,052	82,678	—0,026	82,626	78,058	Не более	—
	НЕ	7AZ	83,869	—0,052	83,956	—0,026	83,015	78,058		—
		8AZ	83,969	—0,052	83,156	—0,026	83,115	78,058		
		9AZ	84,108	—0,064	83,292	—0,032	83,243	78,058		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	85,942	—	81,966	+0,034	82,020	78,983		+0,034
	НЕ	7h	85,020	—	81,666	+0,031	81,711	80,849		+0,068
		8h	85,026		81,583	+0,042	81,640	80,762		+0,084
		9h	85,026		81,483	+0,042	81,540	80,662		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	85,020	—0,040	81,964	—0,013	81,946	78,013	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	82,820	—0,040	82,009	—0,018	—	78,041		—
	К—И	7h; 8h; 9h	82,840	—0,040	82,029	—0,018	—	78,041		—
	КНЕ—ПР	7h	85,020	—0,040	81,664	—0,013	81,646	77,713		—
		8h	85,026	—0,052	81,580	—0,016	81,558	77,627		
		9h	85,026	—0,052	81,480	—0,016	81,458	77,527		
	КНЕ—НЕ	7h	84,720	—0,040	81,709	—0,018		77,758		—
		8h	84,651	—0,052	81,636	—0,022	—	77,683		
		9h	84,551	—0,052	81,536	—0,022		77,583		
	КИ—НЕ	7h	84,731	—0,040	81,720	—0,018		77,758		—
		8h	84,666	—0,052	81,651	—0,022	—	77,683		
		9h	84,565	—0,052	81,551	—0,022		77,583		

Не менее

Таблица 91

Калибры резьбовые для резьбы S 85×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	85,061	—0,052	81,938	—0,026	81,916	76,322	Не более	—
	НЕ	7AZ	83,384	—0,052	82,371	—0,026	82,330	76,322		
		8AZ	83,498	—0,064	82,482	—0,032	82,433	76,322		—
		9AZ	83,638	—0,064	82,622	—0,032	82,573	76,322		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	86,178	—	81,216	+0,034	81,270	77,483		+0,034
	НЕ	7h	85,020	—	80,901	+0,034	80,946	79,884		+0,068
		8h	85,026	—	80,808	+0,042	80,865	79,787		+0,084
		9h	85,026	—	80,708	+0,042	80,765	79,687		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	85,020	—0,040	81,214	—0,013	81,196	76,277	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	82,270	—0,040	81,259	—0,018	—	76,305		—
	К—И	7h; 8h; 9h	82,290	—0,040	81,279	—0,018	—	76,305		—
	КНЕ—ПР	7h	85,020	—0,040	80,839	—0,013	80,881	75,932		
		8h	85,026	—0,052	80,805	—0,016	80,783	75,866		—
		9h	85,026	—0,052	80,705	—0,016	80,683	75,766		
	КНЕ—НЕ	7h	84,705	—0,040	80,944	—0,018		76,007		
		8h	84,626	—0,052	80,861	—0,022	—	75,922		—
		9h	84,526	—0,052	80,761	—0,022		75,822		
	КИ—НЕ	7h	84,716	—0,040	80,955	—0,018		76,007		
		8h	84,641	—0,052	80,876	—0,022	—	75,922		—
		9h	84,541	—0,052	80,776	—0,022		75,822		

Не менее

Таблица 92

Калибры резьбовые для резьбы S 85×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин	Пред откл	Новый: Номин	Новый: Пред. откл	Изношенный	Номин	Пред откл
Калибры-пробки	ПР	7AZ, 8AZ, 9AZ	85,078	—0,064	76,962	—0,032	76,898	64,174 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	79,978	—0,064	77,562	—0,032	77,513	64,174	—
		8AZ	80,148	—0,064	77,732	—0,032	77,683	64,174	
		9AZ	80,357	—0,076	77,938	—0,038	77,880	64,174	
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h, 9h	87,826 (Не менее)	—	75,950	+0,042	76,019	66,979	+0,042
	НЕ	7h	85,026	—	75,483	+0,042	75,540	73,062	+0,084
		8h	85,032		75,346	+0,054	75,418	72,919	+0,108
		9h	85,032		75,196	+0,054	75,268	72,769	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h, 8h, 9h	85,026	—0,052	75,947	—0,016	75,925	64,110 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h, 8h, 9h	78,418	—0,052	76,003	—0,022	—	64,153	—
	К—И	7h, 8h, 9h	78,445	—0,052	76,030	—0,022	—	64,153	—
	КНЕ—ПР	7h	85,026	—0,052	75,480	—0,016	75,458	63,643	—
		8h	85,032	—0,064	75,343	—0,019	75,317	63,504	
		9h	85,032	—0,064	75,193	—0,019	75,167	63,354	
	КНЕ—НЕ	7h	84,551	—0,052	75,536	—0,022	—	63,699	—
		8h	84,432	—0,064	75,413	—0,026		63,574	
		9h	84,282	—0,064	75,263	—0,026		63,424	
	КИ—НЕ	7h	84,566	—0,052	75,551	—0,022	—	63,699	—
		8h	84,450	—0,064	75,431	—0,026		63,574	
		9h	84,300	—0,064	75,281	—0,026		63,424	

Таблица 93

Калибры резьбовые для резьбы Ś 85×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	85,078	−0,064	72,652	−0,032	72,588	53,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	76,988	−0,064	73,372	−0,032	73,323	53,760		—
		8AZ	77,197	−0,076	73,578	−0,038	73,520	53,760		
		9AZ	77,427	−0,076	73,808	−0,038	73,750	53,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	83,240	—	71,433	+0,054	71,520	57,973		+0,054
	НЕ	7h	85,032	—	70,886	+0,054	70,958	67,259		+0,108
		8h	85,032		70,736	+0,054	70,808	67,109		+0,108
		9h	85,038		70,534	+0,066	70,621	66,901		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	85,032	−0,064	71,430	−0,019	71,404	53,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	75,119	−0,064	71,500	−0,026	—	53,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	75,152	−0,064	71,533	−0,026	—	53,733		—
	КНЕ—ПР	7h	85,032	−0,064	70,883	−0,019	70,857	53,130		—
		8h	85,032	−0,064	70,733	−0,019	70,707	52,980		
		9h	85,038	−0,076	70,531	−0,022	70,501	52,776		
	КНЕ—НЕ	7h	84,472	−0,064	70,953	−0,026	—	53,200		—
		8h	84,322	−0,064	70,803	−0,026		53,050		
		9h	84,138	−0,076	70,615	−0,030		52,860		
	КИ—НЕ	7h	84,490	−0,064	70,971	−0,026	—	53,200		—
		9h	84,340	−0,064	70,821	−0,026		53,050		
		8h	84,159	−0,076	70,636	−0,030		52,860		

Калибры резьбовые для резьбы S 85×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	85,078	—0,064	71,212	—0,032	71,148	50,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	75,948	—0,064	71,932	—0,032	71,883	50,290		
		8AZ	76,157	—0,076	72,138	—0,038	72,080	50,290		—
		9AZ	76,387	—0,076	72,368	—0,038	72,310	50,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	89,710	—	69,933	+0,054	70,020	54,973		+0,054
	НЕ	7h	85,032	—	69,386	+0,054	69,458	65,359		+0,108
		8h	85,032		69,236	+0,054	69,308	65,209		+0,108
		9h	85,038		69,034	+0,066	69,121	65,001		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	85,032	—0,064	69,930	—0,019	69,904	50,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	74,019	—0,064	70,000	—0,026	—	50,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	74,052	—0,064	70,033	—0,026	—	50,263		—
	КНЕ—ПР	7h	85,032	—0,064	69,383	—0,019	69,357	49,660		—
		8h	85,032	—0,064	69,233	—0,019	69,207	49,510		—
		9h	85,038	—0,076	69,031	—0,022	69,001	49,306		—
	КНЕ—НЕ	7h	84,472	—0,064	69,453	—0,026		49,730		—
		8h	84,322	—0,064	69,303	—0,026	—	49,580		—
		9h	84,138	—0,076	69,115	—0,030		49,390		—
	КИ—НЕ	7h	84,490	—0,064	69,471	—0,026		49,730		—
		8h	84,340	—0,064	69,321	—0,026	—	49,580		—
		9h	84,159	—0,076	69,136	—0,030		49,390		—

Не менее

Таблица 95

Калибры резьбовые для резьбы S 90×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	90,061	—0,052	87,678	—0,026	87,626	83,058 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	88,869	—0,052	88,056	—0,026	88,015	83,058 (Не более)	—
		8AZ	88,969	—0,052	88,156	—0,026	88,115	83,058 (Не более)	—
		9AZ	89,108	—0,064	88,292	—0,032	88,243	83,058 (Не более)	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	90,942 (Не менее)	—	86,966	+0,034	87,020	83,983	+0,034
	НЕ	7h	90,020 (Не менее)	—	86,666	+0,034	86,711	85,849	+0,068
		8h	90,026 (Не менее)	—	86,583	+0,042	86,640	85,762	+0,084
		9h	90,026 (Не менее)	—	86,483	+0,042	86,540	85,662	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	90,020	—0,040	86,964	—0,013	86,946	83,013 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	87,820	—0,040	87,009	—0,018	—	83,041 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	87,840	—0,040	87,029	—0,018	—	83,041 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	90,020	—0,040	86,664	—0,013	86,646	82,713 (Не более)	—
		8h	90,026	—0,052	86,580	—0,016	86,558	82,627 (Не более)	—
		9h	90,026	—0,052	86,480	—0,016	86,458	82,527 (Не более)	—
	КНЕ—НЕ	7h	89,720	—0,040	86,709	—0,018		82,758 (Не более)	—
		8h	89,651	—0,052	86,636	—0,022	—	82,683 (Не более)	—
		9h	89,551	—0,052	86,536	—0,022		82,583 (Не более)	—
	КИ—НЕ	7h	89,731	—0,040	86,720	—0,018		82,758 (Не более)	—
		8h	89,666	—0,052	86,651	—0,022	—	82,683 (Не более)	—
		9h	89,566	—0,052	86,551	—0,022		82,583 (Не более)	—

Калибры резьбовые для резьбы S 90×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	90,061	—0,052	86,968	—0,026	86,916	81,322 не более	—
	НЕ	7AZ	88,384	—0,052	87,371	—0,026	87,330	81,322 не более	—
		8AZ	88,498	—0,064	87,482	—0,032	87,433	81,322 не более	
		9AZ	88,638	—0,064	87,622	—0,032	87,573	81,322 не более	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	91,178 не менее	—	86,216	+0,034	86,270	82,483	+0,034
	НЕ	7h	90,020 не менее	—	85,901	+0,034	85,946	84,884	+0,068
		8h	90,026 не менее		85,808	+0,042	85,865	84,787	+0,084
		9h	90,026 не менее		85,708	+0,042	85,765	84,687	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	90,020	—0,040	86,214	—0,013	86,196	81,277 не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	87,270	—0,040	86,259	—0,018	—	81,305 не более	—
	К—И	7h; 8h; 9h	87,290	—0,040	86,279	—0,018	—	81,305 не более	—
	КНЕ—ПР	7h	90,020	—0,040	85,899	—0,013	85,881	80,962 не более	—
		8h	90,026	—0,052	85,805	—0,016	85,783	80,866 не более	
		9h	90,026	—0,052	85,705	—0,016	85,683	80,766 не более	
	КНЕ—НЕ	7h	89,705	—0,040	85,944	—0,018		81,007 не более	—
		8h	89,626	—0,052	85,861	—0,022	—	80,922 не более	
		9h	89,526	—0,052	85,761	—0,022		80,822 не более	
	КИ—НЕ	7h	89,716	—0,040	85,955	—0,018		81,007 не более	—
		8h	89,641	—0,052	85,876	—0,022	—	80,922 не более	
		9h	89,541	—0,052	85,776	—0,022		80,822 не более	

Таблица 97

Калибры резьбовые для резьбы S 90×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	90,078	—0,064	81,962	—0,032	81,898	69,174 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	84,978	—0,064	82,562	—0,032	82,513	69,174 (Не более)	—
		8AZ	85,148	—0,064	82,732	—0,032	82,683	69,174	
		9AZ	85,357	—0,076	82,938	—0,038	82,880	69,174	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	92,826 (Не менее)	—	80,950	+0,042	81,019	71,979	+0,042
	НЕ	7h	90,026	—	80,483	+0,042	80,540	78,062	+0,084
		8h	90,032		80,346	+0,054	80,418	77,919	+0,108
		9h	90,032		80,196	+0,054	80,268	77,769	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	90,026	—0,052	80,947	—0,016	80,925	69,110 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	83,418	—0,052	81,003	—0,022	—	69,153	—
	К—И	7h; 8h; 9h	83,445	—0,052	81,030	—0,022	—	69,153	—
	КНЕ—ПР	7h	90,026	—0,052	80,480	—0,016	80,458	68,643	—
		8h	90,032	—0,064	80,343	—0,019	80,317	68,504	
		9h	90,032	—0,064	80,193	—0,019	80,167	68,354	
	КНЕ—НЕ	7h	89,551	—0,052	80,536	—0,022	—	68,699	—
		8h	89,432	—0,064	80,413	—0,026		68,574	
		9h	89,282	0,064	80,263	—0,026		68,424	
	КИ—НЕ	7h	89,566	—0,052	80,551	—0,022	—	68,699	—
		8h	89,450	—0,064	80,431	—0,026		68,574	
		9h	89,300	—0,064	80,281	—0,026		68,424	

Таблица 98

Калибры резьбовые для резьбы S 90×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	90,078	—0,064	77,652	—0,032	77,588	58,760 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	81,988	—0,064	78,372	—0,032	78,323	58,760	—
		8AZ	82,197	—0,076	78,578	—0,038	78,520	58,760	
		9AZ	82,427	—0,076	78,808	—0,038	78,750	58,760	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	94,240 (Не менее)	—	76,433	+0,054	76,520	62,973	+0,054
	НЕ	7h	90,032	—	75,886	+0,054	75,958	72,259	+0,108
		8h	90,032		75,736	+0,054	75,808	72,109	+0,108
		9h	90,038		75,534	+0,066	75,621	71,901	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	90,032	—0,064	76,430	—0,019	76,404	58,677 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	80,119	—0,064	76,500	—0,026	—	58,733	—
	К—И	7h; 8h; 9h	80,152	—0,064	76,533	—0,026	—	58,733	—
	КНЕ—ПР	7h	90,032	—0,064	75,883	—0,019	75,857	58,130	—
		8h	90,032	—0,064	75,733	—0,019	75,707	57,980	
		9h	90,038	—0,076	75,531	—0,022	75,501	57,776	
	КНЕ—НЕ	7h	89,472	—0,064	75,953	—0,026	—	58,200	—
		8h	89,322	—0,064	75,803	—0,026		58,050	
		9h	89,138	—0,076	75,615	—0,030		57,860	
	КИ—НЕ	7h	89,490	—0,064	75,971	—0,026	—	58,200	—
		8h	89,340	—0,064	75,821	—0,026		58,050	
		9h	89,159	—0,076	75,636	—0,030		57,860	

Таблица 99

Калибры резьбовые для резьбы S 90×22

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	90,078	—0,064	76,212	—0,032	76,148	55,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	80,948	—0,064	76,932	—0,032	76,883	55,290		
		8AZ	81,157	—0,076	77,138	—0,038	77,080	55,290		—
		9AZ	81,387	—0,076	77,368	—0,038	77,310	55,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	94,710	—	74,933	+0,054	75,020	59,973		+0,054
	НЕ	7h	90,032	—	74,386	+0,054	74,458	70,359		+0,108
		8h	90,032		74,236	+0,054	74,308	70,209		+0,108
		9h	90,038		74,034	+0,066	74,121	70,001		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	90,032	—0,064	74,930	—0,019	74,904	55,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	79,019	—0,064	75,000	—0,026	—	55,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	79,052	—0,064	75,033	—0,026	—	55,263		—
	КНЕ—ПР	7h	90,032	—0,064	74,383	—0,019	74,357	54,660		
		8h	90,032	—0,064	74,233	—0,019	74,207	54,510		—
		9h	90,038	—0,076	74,031	—0,022	74,001	54,306		
	КНЕ—НЕ	7h	89,472	—0,064	74,453	—0,026		54,730		
		8h	89,322	—0,064	74,303	—0,026	—	54,580		—
		9h	89,138	—0,076	74,115	—0,030		54,390		
	КИ—НЕ	7h	89,490	—0,064	74,471	—0,026		54,730		
		8h	89,340	—0,064	74,321	—0,026	—	54,580		—
		9h	89,159	—0,076	74,136	—0,030		54,390		

Таблица 100

Калибры резьбовые для резьбы S 95×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	95,061	—0,052	92,678	—0,026	92,626	88,058	Не более	—
	НЕ	7AZ	93,894	—0,052	93,081	—0,026	93,040	88,058	Не более	—
		8AZ	94,008	—0,064	93,192	—0,032	93,143	88,058		
		9AZ	94,148	—0,064	93,332	—0,032	93,283	88,058		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	95,942	—	91,966	+0,034	92,020	88,983		+0,034
	НЕ	7h	95,020	—	91,651	+0,034	91,696	90,834		+0,068
		8h	95,026		91,558	+0,042	91,615	90,737		+0,084
		9h	95,026		91,458	+0,042	91,515	90,637		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	95,020	—0,040	91,964	—0,013	91,946	88,013	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	92,820	—0,040	92,009	—0,018	—	88,041		—
	К—И	7h; 8h; 9h	92,840	—0,040	92,029	—0,018	—	88,041		—
	КНЕ—ПР	7h	95,020	—0,040	91,649	—0,013	91,631	87,698		—
		8h	95,026	—0,052	91,555	—0,016	91,533	87,602		
		9h	95,026	—0,052	91,455	—0,016	91,433	87,502		
	КНЕ—НЕ	7h	94,705	—0,040	91,694	—0,018		87,743		—
		8h	94,626	—0,052	91,611	—0,022	—	87,658		
		9h	94,526	—0,052	91,511	—0,022		87,558		
	КИ—НЕ	7h	94,716	—0,040	91,705	—0,018		87,743		—
		8h	94,641	—0,052	91,626	—0,022	—	87,658		
		9h	94,541	—0,052	91,526	—0,022		87,558		

Таблица 101

Калибры резьбовые для резьбы S 95×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	95,061	—0,052	91,968	—0,026	91,916	86,322 Не более	—
	НЕ	7AZ	93,434	—0,052	92,421	—0,026	92,380	86,322	
		8AZ	93,568	—0,064	92,552	—0,032	92,503	86,322	—
		9AZ	93,718	—0,064	92,702	—0,032	92,653	86,322	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	96,178 Не менее	—	91,200	+0,042	91,269	87,479	+0,042
	НЕ	7h	95,026	—	90,853	+0,042	90,910	89,832	+0,084
		8h	95,026		90,758	+0,042	90,815	89,737	+0,084
		9h	95,032		90,636	+0,054	90,708	89,609	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	95,026	—0,052	91,197	—0,016	91,175	86,258 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	92,268	—0,052	91,253	—0,022	—	86,301	—
	К—И	7h; 8h; 9h	92,295	—0,052	91,280	—0,022	—	86,301	—
	КНЕ—ПР	7h	95,026	—0,052	90,850	—0,016	90,828	85,911	
		8h	95,026	—0,052	90,755	—0,016	90,733	85,816	—
		9h	95,032	—0,064	90,633	—0,019	90,607	85,692	
	КНЕ—НЕ	7h	94,671	—0,052	90,906	—0,022		85,967	
		8h	94,576	—0,052	90,811	—0,022	—	85,872	—
		9h	94,472	—0,064	90,703	—0,026		85,762	
	КИ—НЕ	7h	94,686	—0,052	90,921	—0,022		85,967	
		8h	94,591	—0,052	90,826	—0,022	—	85,872	—
		9h	94,490	—0,064	90,721	—0,026		85,762	

Таблица 102

Калибры резьбовые для резьбы S 95×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	95,078	—0,064	86,962	—0,032	86,898	74,174 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	90,018	—0,064	87,602	—0,032	87,553	74,174 (Не более)	—
		8AZ	90,207	—0,076	87,788	—0,038	87,730	74,174 (Не более)	
		9AZ	90,417	—0,076	87,998	—0,038	87,940	74,174 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	97,826 (Не менее)	—	85,950	+0,042	86,019	76,979	+0,042
	НЕ	7h	95,026 (Не менее)	—	85,458	+0,042	85,515	83,037	+0,084
		8h	95,032 (Не менее)		85,316	+0,054	85,388	82,889	+0,108
		9h	95,032 (Не менее)		85,146	+0,054	85,218	82,719	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	95,026	—0,052	85,947	—0,016	85,925	74,110 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	88,418	—0,052	86,003	—0,022	—	74,153 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	88,445	—0,052	86,030	—0,022	—	74,153 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	95,026	—0,052	85,455	—0,016	85,433	73,618 (Не более)	—
		8h	95,032	—0,064	85,313	—0,019	85,287	73,474 (Не более)	
		9h	95,032	—0,064	85,143	—0,019	85,117	73,304 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	94,526	—0,052	85,511	—0,022		73,674 (Не более)	—
		8h	94,402	—0,064	85,383	—0,026	—	73,544 (Не более)	
		9h	94,232	—0,064	85,213	—0,026		73,374 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	94,541	—0,052	85,526	—0,022		73,674 (Не более)	—
		8h	94,420	—0,064	85,401	—0,026	—	73,544 (Не более)	
		9h	94,250	—0,064	85,231	—0,026		73,374 (Не более)	

Таблица 103

Калибры резьбовые для резьбы S 95×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	95,078	—0,064	82,652	—0,032	82,588	63,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	87,038	—0,064	83,422	—0,032	83,373	63,760		—
		8AZ	87,247	—0,076	83,628	—0,038	83,570	63,760		
		9AZ	87,512	—0,096	83,888	—0,048	83,815	63,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	99,240	—	81,433	+0,054	81,520	67,973		+0,054
	НЕ	7h	95,032	—	80,846	+0,054	80,918	77,219		+0,108
		8h	95,032		80,696	+0,054	80,768	77,069		+0,108
		9h	95,038		80,484	+0,066	80,571	76,851		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	95,032	—0,064	81,430	—0,019	81,404	63,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	85,119	—0,064	81,500	—0,026	—	63,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	85,152	—0,064	81,533	—0,026	—	63,733		—
	КНЕ—ПР	7h	95,032	—0,064	80,843	—0,019	80,817	63,090		—
		8h	95,032	—0,064	80,693	—0,019	80,667	62,940		
		9h	95,038	—0,076	80,481	—0,022	80,451	62,726		
	КНЕ—НЕ	7h	94,432	—0,064	80,913	—0,026	—	63,160		—
		8h	94,282	—0,064	80,763	—0,026		63,010		
		9h	94,088	—0,076	80,565	—0,030		62,810		
	КИ—НЕ	7h	94,450	—0,064	80,931	—0,026	—	63,160		—
		8h	94,300	—0,064	80,781	—0,026		63,010		
		9h	94,109	—0,076	80,586	—0,030		62,810		

Таблица 104

Калибры резьбовые для резьбы S 95×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	95,078	—0,034	81,212	—0,032	81,148	60,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	85,998	—0,064	81,982	—0,032	81,933	60,290		
		8AZ	86,207	—0,076	82,188	—0,038	82,130	60,290		—
		9AZ	86,472	—0,096	82,448	—0,048	82,375	60,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	99,710	—	79,933	+0,054	80,020	64,973		+0,054
	НЕ	7h	95,032	—	79,346	+0,054	79,418	75,319		+0,108
		8h	95,032		79,196	+0,054	79,268	75,169		+0,108
		9h	95,038		78,984	+0,066	79,071	74,951		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	95,032	—0,064	79,930	—0,019	79,904	60,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	84,019	—0,064	80,000	—0,026	—	60,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	84,052	—0,064	80,033	—0,026	—	60,263		—
	КНЕ—ПР	7h	95,032	—0,064	79,343	—0,019	79,317	59,620		
		8h	95,032	—0,064	79,193	—0,019	79,167	59,470		—
		9h	95,038	—0,076	78,981	—0,022	78,951	59,256		
	КНЕ—НЕ	7h	94,432	—0,064	79,413	—0,026		59,690		
		8h	94,282	—0,064	79,263	—0,026	—	59,540		—
		9h	94,088	—0,076	79,065	—0,030		59,340		
	КИ—НЕ	7h	94,450	—0,064	79,431	—0,026		59,690		
		8h	94,300	—0,064	79,281	—0,026	—	59,540		—
		9h	94,109	—0,076	79,086	—0,030		59,340		

Таблица 105

Калибры резьбовые для резьбы S 100×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	100,061	—0,052	97,678	—0,026	97,626	93,058 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	98,894	—0,052	98,081	—0,026	98,040	93,058	—
		8AZ	99,008	—0,064	98,192	—0,032	98,143	93,058	
		9AZ	99,148	—0,064	98,332	—0,032	98,283	93,058	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	100,942 (Не менее)	—	96,966	+0,034	97,020	93,983	+0,034
	НЕ	7h	100,020	—	96,651	+0,034	96,696	95,834	+0,068
		8h	100,026		96,558	+0,042	96,615	95,737	+0,084
		9h	100,026		96,458	+0,042	96,515	95,637	+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	100,020	—0,040	96,964	—0,013	96,946	93,013 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	97,820	—0,040	97,009	—0,018	—	93,041	—
	К—И	7h; 8h; 9h	97,840	—0,040	97,029	—0,018	—	93,041	—
	КНЕ—ПР	7h	100,020	—0,040	96,649	—0,013	96,631	92,698	—
		8h	100,026	—0,052	96,555	—0,016	96,533	92,602	
		9h	100,026	—0,052	96,455	—0,016	96,433	92,502	
	КНЕ—НЕ	7h	99,705	—0,040	96,694	—0,018	—	92,743	—
		8h	99,626	—0,052	96,611	—0,022		92,658	
		9h	99,526	—0,052	96,511	—0,022		92,558	
	КИ—НЕ	7h	99,716	—0,040	96,705	—0,018	—	92,743	—
		8h	99,641	—0,052	96,626	—0,022		92,658	
		9h	99,541	—0,052	96,526	—0,022		92,558	

Калибры резьбовые для резьбы S 100×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	100,061	—0,052	96,968	—0,026	96,916	91,322	Не более	—
	НЕ	7AZ	98,434	—0,052	97,421	—0,026	97,380	91,322		
		8AZ	98,568	—0,064	97,552	—0,032	97,503	91,322		—
		9AZ	98,718	—0,064	97,702	—0,032	97,653	91,322		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	101,178	—	96,200	+0,042	96,269	92,479		+0,042
	НЕ	7h	100,026	—	95,853	+0,042	95,910	94,832		+0,084
		8h	100,026		95,758	+0,042	95,815	94,737		+0,084
		9h	100,032		95,636	+0,054	95,708	94,609		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	100,026	—0,052	96,197	—0,016	96,175	91,258	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	97,268	—0,052	96,253	—0,022	—	91,301		—
	К—И	7h; 8h; 9h	97,295	—0,052	96,280	—0,022	—	91,301		—
	КНЕ—ПР	7h	100,026	—0,052	95,850	—0,016	95,828	90,911		
		8h	100,026	—0,052	95,755	—0,016	95,733	90,816		—
		9h	100,032	—0,064	95,633	—0,019	95,607	90,692		
	КНЕ—НЕ	7h	99,671	—0,052	95,906	—0,022		90,967		
		8h	99,576	—0,052	95,811	—0,022	—	90,872		—
		9h	99,472	—0,064	95,703	—0,026		90,762		
	КИ—НЕ	7h	99,686	—0,052	95,921	—0,022		90,967		
		8h	99,591	—0,052	95,826	—0,022	—	90,872		—
		9h	99,490	—0,064	95,721	—0,026		90,762		

Не менее

Таблица 107

Калибры резьбовые для резьбы S 100×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	100,078	—0,064	91,962	—0,032	91,898	79,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	95,018	—0,064	92,602	—0,032	92,553	79,174		—
		8AZ	95,207	—0,076	92,788	—0,038	92,730	79,174		
		9AZ	95,417	—0,076	92,998	—0,038	92,940	79,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	102,826	—	90,950	+0,042	91,019	81,979		+0,042
	НЕ	7h	100,026	Не менее	90,458	+0,042	90,515	88,037		+0,084
		8h	100,032		90,316	+0,054	90,388	87,889		+0,108
		9h	100,032	—	90,146	+0,054	90,218	87,719		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	100,026	—0,052	90,947	—0,016	90,925	79,110	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	93,418	—0,052	91,003	—0,022	—	79,153		—
	К—И	7h; 8h; 9h	93,445	—0,052	91,030	—0,022	—	79,153		—
	КНЕ—ПР	7h	100,026	—0,052	90,455	—0,016	90,433	78,618		—
		8h	100,032	—0,064	90,313	—0,019	90,287	78,474		
		9h	100,032	—0,064	90,143	—0,019	90,117	78,304		
	КНЕ—НЕ	7h	99,526	—0,052	90,511	—0,022	—	78,674		—
		8h	99,402	—0,064	90,383	—0,026		78,544		
		9h	99,232	—0,064	90,213	—0,026		78,374		
	КИ—НЕ	7h	99,541	—0,052	90,526	—0,022	—	78,674		—
		8h	99,420	—0,064	90,401	—0,026		78,544		
		9h	99,250	—0,064	90,231	—0,026		78,374		

Калибры резьбовые для резьбы S 100×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	100,078	—0,064	86,212	—0,032	86,148	65,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	90,998	—0,064	86,982	—0,032	86,933	65,290		
		8AZ	91,207	—0,076	87,188	—0,038	87,130	65,290		—
		9AZ	91,472	—0,096	87,448	—0,048	87,375	65,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	104,710	—	84,933	+0,054	85,020	69,973		+0,054
	НЕ	7h	100,032	—	84,346	+0,054	84,418	80,319		+0,108
		8h	100,032		84,196	+0,054	84,268	80,169		+0,108
		9h	100,038		83,984	+0,066	84,071	79,951		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	100,032	—0,064	84,930	—0,019	84,904	65,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	89,019	—0,064	85,000	—0,026	—	65,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	89,052	—0,064	85,033	—0,026	—	65,263		—
	КНЕ—ПР	7h	100,032	—0,064	84,343	—0,019	84,317	64,620		
		8h	100,032	—0,064	84,193	—0,019	84,167	64,470		—
		9h	100,038	—0,076	83,981	—0,022	83,951	64,256		
	КНЕ—НЕ	7h	99,432	—0,064	84,413	—0,026		64,690		
		8h	99,282	—0,064	84,263	—0,026	—	64,540		—
		9h	99,088	—0,076	84,065	—0,030		64,340		
	КИ—НЕ	7h	99,450	—0,064	84,431	—0,026		64,690		
		8h	99,300	—0,064	84,281	—0,026	—	64,540		—
		9h	99,109	—0,076	84,086	—0,030		64,340		

Таблица 109

Калибры резьбовые для резьбы S 110×4

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	110,061	—0,052	107,678	—0,026	107,626	103,058	Не более	—
	НЕ	7AZ	108,894	—0,052	108,081	—0,026	108,040	103,058		
		8AZ	109,008	—0,064	108,192	—0,032	108,143	103,058		—
		9AZ	109,148	—0,064	108,332	—0,032	108,283	103,058		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	110,942	—	106,966	+0,034	107,020	103,983		+0,034
	НЕ	7h	110,020	—	106,651	+0,034	106,696	105,834		+0,068
		8h	110,026		106,558	+0,042	106,615	105,737		+0,084
		9h	110,026		106,458	+0,042	106,515	105,637		+0,084
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	110,020	—0,040	106,964	—0,013	106,946	103,013	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	107,820	—0,040	107,009	—0,018	—	103,041		—
	К—И	7h; 8h; 9h	107,840	—0,040	107,029	—0,018	—	103,041		—
	КНЕ—ПР	7h	110,020	—0,040	106,649	—0,013	106,631	102,698		
		8h	110,026	—0,052	106,555	—0,016	106,533	102,602		—
		9h	110,026	—0,052	106,455	—0,016	106,433	102,502		
	КНЕ—НЕ	7h	109,705	—0,040	106,694	—0,018		102,743		
		8h	109,626	—0,052	106,611	—0,022	—	102,658		—
		9h	109,526	—0,052	106,511	—0,022		102,558		
	КИ—НЕ	7h	109,716	—0,040	106,705	—0,018		102,743		
		8h	109,641	—0,052	106,626	—0,022	—	102,658		—
		9h	109,541	—0,052	106,526	—0,022		102,558		

Таблица 110

Калибры резьбовые для резьбы S 110×5

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	110,061	—0,052	106,968	—0,026	106,916	101,322	Не более	—
	НЕ	7AZ	108,434	—0,052	107,421	—0,026	107,380	101,322		—
		8AZ	108,568	—0,064	107,552	—0,032	107,503	101,322		
		9AZ	108,718	—0,064	107,702	—0,032	107,653	101,322		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	111,178	—	106,200	+0,042	105,269	102,479		+0,042
	НЕ	7h	110,026	—	105,853	+0,042	105,910	104,832		+0,084
		8h	110,026		105,758	+0,042	105,815	104,737		+0,084
		9h	110,032		105,636	+0,054	105,708	104,609		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	110,026	—0,052	106,197	—0,016	106,175	101,258	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	107,268	—0,052	106,253	—0,022	—	101,301		—
	К—И	7h; 8h; 9h	107,295	—0,052	106,280	—0,022	—	101,301		—
	КНЕ—ПР	7h	110,026	—0,052	105,850	—0,016	105,828	100,911		—
		8h	110,026	—0,052	105,755	—0,016	105,733	100,816		
		9h	110,032	—0,064	105,633	—0,019	105,607	100,692		
	КНЕ—НЕ	7h	109,671	—0,052	105,906	—0,022		100,967		—
		8h	109,576	—0,052	105,811	—0,022	—	100,872		
		9h	109,472	—0,064	105,703	—0,026		100,762		
	КИ—НЕ	7h	109,686	—0,052	105,921	—0,022		100,967		—
		8h	109,591	—0,052	105,826	—0,022	—	100,872		
		9h	109,490	—0,064	105,721	—0,026		100,762		

Таблица 111

Калибры резьбовые для резьбы S 110×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	110,078	—0,064	101,962	—0,032	101,898	89,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	105,018	—0,064	102,602	—0,032	102,553	89,174		—
		8AZ	105,207	—0,076	102,788	—0,038	102,730	89,174		
		9AZ	105,417	—0,076	102,998	—0,038	102,940	89,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	112,826	—	100,950	+0,042	101,019	91,979		+0,042
	НЕ	7h	110,026	—	100,458	+0,042	100,515	98,037		+0,084
		8h	110,032		100,316	+0,054	100,388	97,889		+0,108
		9h	110,032		100,146	+0,054	100,218	97,719		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	110,026	—0,052	100,947	—0,016	100,925	89,110	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	103,418	—0,052	101,003	—0,022	—	89,153		—
	К—И	7h; 8h; 9h	103,445	—0,052	101,030	—0,022	—	89,153		—
	КНЕ—ПР	7h	110,026	—0,052	100,455	—0,016	100,433	88,618		
		8h	110,032	—0,064	100,313	—0,019	100,287	88,474		—
		9h	110,032	—0,064	100,143	—0,019	100,117	88,304		
	КНЕ—НЕ	7h	109,526	—0,052	100,511	—0,022		88,674		
		8h	109,402	—0,064	100,383	—0,026	—	88,544		—
		9h	109,232	—0,064	100,213	—0,026		88,374		
	КИ—НЕ	7h	109,541	—0,052	100,526	—0,022		88,674		
		8h	109,420	—0,064	100,401	—0,026	—	88,544		—
		9h	109,250	—0,064	100,231	—0,026		88,374		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 110×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	110,078	—0,064	96,212	—0,032	96,148	75,290 Не более	—
	НЕ	7AZ	100,998	—0,064	96,982	—0,032	96,933	75,290	—
		8AZ	101,207	—0,076	97,188	—0,038	97,130	75,290	
		9AZ	101,472	—0,096	97,448	—0,048	97,375	75,290	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	114,710 Не менее	—	94,933	+0,054	95,020	79,973	+0,054
	НЕ	7h	110,032	—	94,346	+0,054	94,418	90,319	+0,108
		8h	110,032		94,196	+0,054	94,268	90,169	+0,108
		9h	110,038		93,984	+0,066	94,071	89,951	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	110,032	—0,064	94,930	—0,019	94,904	75,207 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	99,019	—0,064	95,000	—0,026	—	75,263	—
	К—И	7h; 8h; 9h	99,052	—0,064	95,033	—0,026	—	75,263	—
	КНЕ—ПР	7h	110,032	—0,064	94,343	—0,019	94,317	74,620	—
		8h	110,032	—0,064	94,193	—0,019	94,167	74,470	
		9h	110,038	—0,076	93,981	—0,022	93,951	74,256	
	КНЕ—НЕ	7h	109,432	—0,064	94,413	—0,026		74,690	. .
		8h	109,282	—0,064	94,263	—0,026	—	74,540	
		9h	109,088	—0,076	94,065	—0,030		74,340	
	КИ—НЕ	7h	109,450	—0,064	94,431	—0,026		74,690	—
		8h	109,300	—0,064	94,281	—0,026	—	74,540	
		9h	109,109	—0,076	94,086	—0,030		74,340	

Таблица 113

Калибры резьбовые для резьбы S 120×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	120,061	—0,052	116,258	—0,026	116,206	109,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	117,949	—0,052	116,736	—0,026	116,695	109,586		
		8AZ	118,088	—0,064	116,872	—0,032	116,823	109,586		—
		9AZ	118,258	—0,064	117,042	—0,032	116,993	109,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	121,414	—	115,450	+0,042	115,519	110,979		+0,042
	НЕ	7h	120,026		115,083	+0,042	115,140	113,862		+0,084
		8h	120,026	—	114,983	+0,042	115,040	113,762		+0,084
		9h	120,032		114,846	+0,054	114,918	113,619		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	120,026	—0,052	115,447	—0,016	115,425	109,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	116,718	—0,052	115,503	—0,022	—	109,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	116,745	—0,052	115,530	—0,022	—	109,565		—
	КНЕ—ПР	7h	120,026	—0,052	115,080	—0,016	115,058	109,155		
		8h	120,026	—0,052	114,980	—0,016	114,958	109,055		—
		9h	120,032	—0,064	114,843	—0,019	114,817	108,916		
	КНЕ—НЕ	7h	119,651	—0,052	115,136	—0,022		109,211		
		8h	119,551	—0,052	115,036	—0,022	—	109,111		—
		9h	119,432	—0,064	114,913	—0,026		108,986		
	КИ—НЕ	7h	119,666	—0,052	115,151	—0,022		109,211		
		8h	119,566	—0,052	115,051	—0,022	—	109,111		—
		9h	119,450	—0,064	114,931	—0,026		108,986		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 120×14

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	120,078	—0,064	110,512	—0,032	110,448	95,702	Не более	—
	НЕ	7AZ	114,008	—0,064	111,192	—0,032	111,143	95,702		—
		8AZ	114,207	—0,076	111,388	—0,038	111,330	95,702		
		9AZ	114,427	—0,076	111,608	—0,038	111,550	95,702		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	123,298	—	109,433	+0,054	109,520	98,973		+0,054
	НЕ	7h	120,032	—	108,916	+0,054	108,988	106,089		+0,108
		8h	120,032		108,776	+0,054	108,848	105,949		+0,108
		9h	120,038		108,584	+0,066	108,671	105,751		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	120,032	—0,064	109,430	—0,019	109,404	95,619	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	112,319	—0,064	109,500	—0,026	—	95,675		—
	К—И	7h; 8h; 9h	112,352	—0,064	109,533	—0,026	—	95,675		—
	КНЕ—ПР	7h	120,032	—0,064	108,913	—0,019	108,887	95,102		—
		8h	120,032	—0,064	108,773	—0,019	108,747	94,962		
		9h	120,038	—0,076	108,581	—0,022	108,551	94,768		
	КНЕ—НЕ	7h	119,502	—0,064	108,983	—0,026		95,172		—
		8h	119,362	—0,064	108,843	—0,026	—	95,032		
		9h	119,188	—0,076	108,665	—0,030		94,852		
	КИ—НЕ	7h	119,520	—0,064	109,001	—0,026		95,172		—
		8h	119,380	—0,064	108,861	—0,026	—	95,032		
		9h	119,209	—0,076	108,686	—0,030		94,852		

Не менее

Таблица 115

Калибры резьбовые для резьбы S 120×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	120,078	—0,064	109,092	—0,032	109,028	92,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	113,028	—0,064	109,812	—0,032	109,763	92,232		
		8AZ	113,237	—0,076	110,018	—0,038	109,960	92,232		—
		9AZ	113,467	—0,076	110,248	—0,038	110,190	92,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	123,768	—	107,933	+0,054	108,020	95,973		+0,054
	НЕ	7h	120,032		107,386	+0,054	107,458	104,159		+0,108
		8h	120,032	—	107,236	+0,054	107,308	104,009		+0,108
		9h	120,038		107,034	+0,066	107,121	103,801		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	120,032	—0,064	107,930	—0,019	107,904	92,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	111,219	—0,064	108,000	—0,026	—	92,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	111,252	—0,064	108,033	—0,026	—	92,205		—
	КНЕ—ПР	7h	120,032	—0,064	107,383	—0,019	107,357	91,602		
		8h	120,032	—0,064	107,233	—0,019	107,207	91,452		—
		9h	120,038	—0,076	107,031	—0,022	107,001	91,248		
	КНЕ—НЕ	7h	119,472	—0,064	107,453	—0,026		91,672		
		8h	119,322	—0,064	107,303	—0,026	—	91,522		—
		9h	119,138	—0,076	107,115	—0,030		91,332		
	КИ—НЕ	7h	119,490	—0,064	107,471	—0,026		91,672		
		8h	119,340	—0,064	107,321	—0,026	—	91,522		—
		9h	119,159	—0,076	107,136	—0,030		91,332		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 120×22

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый		Изношенный		
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	120,092	—0,076	104,793	—0,038	104,717	81,818 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	110,027	—0,076	105,608	—0,038	105,550	81,818 (Не более)	—
		8AZ	110,237	—0,076	105,818	—0,038	105,760	81,818 (Не более)	—
		9AZ	110,512	—0,096	106,088	—0,048	106,015	81,818 (Не более)	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	125,182 (Не менее)	—	103,433	+0,054	103,520	86,973	+0,054
	НЕ	7h	120,032 (Не менее)	—	102,816	+0,054	102,888	98,389	+0,108
		8h	120,032 (Не менее)	—	102,646	+0,054	102,718	98,219	+0,108
		9h	120,038 (Не менее)	—	102,434	+0,066	102,521	98,001	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	120,032	—0,064	103,430	—0,019	103,404	81,735 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	107,919	—0,064	103,500	—0,026	—	81,791 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	107,952	—0,064	103,533	—0,026	—	81,791 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	120,032	—0,064	102,813	—0,019	102,787	81,118 (Не более)	—
		8h	120,032	—0,064	102,643	—0,019	102,617	80,948 (Не более)	—
		9h	120,038	—0,076	102,431	—0,022	102,401	80,734 (Не более)	—
	КНЕ—НЕ	7h	119,402	—0,064	102,883	—0,026	—	81,188 (Не более)	—
		8h	119,232	—0,064	102,713	—0,026	—	81,018 (Не более)	—
		9h	119,038	—0,076	102,515	—0,030	—	80,818 (Не более)	—
	КИ—НЕ	7h	119,420	—0,064	102,901	—0,026	—	81,188 (Не более)	—
		8h	119,250	—0,064	102,731	—0,026	—	81,018 (Не более)	—
		9h	119,059	—0,076	102,536	—0,030	—	80,818 (Не более)	—

Таблица 117

Калибры резьбовые для резьбы S 120×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	120,092	—0,076	103,353	—0,038	103,277	78,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	109,037	—0,076	104,218	—0,038	104,160	78,348		
		8AZ	109,257	—0,076	104,438	—0,038	104,380	78,348		—
		9AZ	109,552	—0,096	104,728	—0,048	104,655	78,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	125,652	—	101,933	+0,054	102,020	83,973		+0,054
	НЕ	7h	120,032	—	101,276	+0,054	101,348	96,449		+0,108
		8h	120,038		101,084	+0,066	101,171	96,251		+0,132
		9h	120,038		100,874	+0,066	100,961	96,041		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	120,032	—0,064	101,930	—0,019	101,904	78,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	106,819	—0,064	102,000	—0,026	—	78,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	106,852	—0,064	102,033	—0,026	—	78,321		—
	КНЕ—ПР	7h	120,032	—0,064	101,273	—0,019	101,247	77,608		
		8h	120,038	—0,076	101,081	—0,022	101,051	77,414		—
		9h	120,038	—0,076	100,871	—0,022	100,841	77,204		
	КНЕ—НЕ	7h	119,362	—0,064	101,343	—0,026		77,678		
		8h	119,188	—0,076	101,165	—0,030	—	77,498		—
		9h	118,978	—0,076	100,955	—0,030		77,288		
	КИ—НЕ	7h	119,380	—0,064	101,361	—0,026		77,678		
		8h	119,209	—0,076	101,186	—0,030	—	77,498		—
		9h	118,999	—0,076	100,976	—0,030		77,288		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 130×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	130,061	—0,052	126,258	—0,026	126,206	119,586 Не более	—
	НЕ	7AZ	127,949	—0,052	126,736	—0,026	126,695	119,586	—
		8AZ	128,088	—0,064	126,872	—0,032	126,823	119,586	
		9AZ	128,258	—0,064	127,042	—0,032	126,993	119,586	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	131,414 Не менее	—	125,450	+0,042	125,519	120,979	+0,042
	НЕ	7h	130,026	—	125,083	+0,042	125,140	123,862	+0,084
		8h	130,026		124,983	+0,042	125,040	123,762	+0,084
		9h	130,032		124,846	+0,054	124,918	123,619	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	130,026	—0,052	125,447	—0,016	125,425	119,522	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	126,718	—0,052	125,503	—0,022	—	119,565	—
	К—И	7h; 8h; 9h	126,745	—0,052	125,530	—0,022	—	119,565	—
	КНЕ—ПР	7h	130,026	—0,052	125,080	—0,016	125,058	119,155	—
		8h	130,026	—0,052	124,980	—0,016	124,958	119,055	
		9h	130,032	—0,064	124,843	—0,019	124,817	118,916	
	КНЕ—НЕ	7h	129,651	—0,052	125,136	—0,022	—	119,211	—
		8h	129,551	—0,052	125,036	—0,022		119,111	
		9h	129,432	—0,064	124,913	—0,026		118,986	
	КИ—НЕ	7h	129,666	—0,052	125,151	—0,022	—	119,211	—
		8h	129,566	—0,052	125,051	—0,022		119,111	
		9h	129,450	—0,064	124,931	—0,026		118,986	

Не более

Таблица 119

Калибры резьбовые для резьбы S 130×14

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	130,078	—0,064	120,512	—0,032	120,448	105,702	Не более	—
	НЕ	7AZ	124,008	—0,064	121,192	—0,032	121,143	105,702		
		8AZ	124,207	—0,076	121,388	—0,038	121,330	105,702		—
		9AZ	124,427	—0,076	121,608	—0,038	121,550	105,702		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	133,298	—	119,433	+0,054	119,520	108,973		+0,054
	НЕ	7h	130,032	—	118,916	+0,054	118,988	116,089		+0,108
		8h	130,032		118,776	+0,054	118,848	115,949		+0,108
		9h	130,038		118,584	+0,066	118,671	115,751		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	130,032	—0,064	119,430	—0,019	119,404	105,619	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	122,319	—0,064	119,500	—0,026	—	105,675		—
	К—И	7h; 8h; 9h	122,352	—0,064	119,533	—0,026	—	105,675		—
	КНЕ—ПР	7h	130,032	—0,064	118,913	—0,019	118,887	105,102		
		8h	130,032	—0,064	118,773	—0,019	118,747	104,962		—
		9h	130,038	—0,076	118,581	—0,022	118,551	104,768		
	КНЕ—НЕ	7h	129,502	—0,064	118,983	—0,026		105,172		
		8h	129,362	—0,064	118,843	—0,026	—	105,032		—
		9h	129,188	—0,076	118,665	—0,030		104,852		
	КИ—НЕ	7h	129,520	—0,064	119,001	—0,026		105,172		
		8h	129,380	—0,064	118,861	—0,026	—	105,032		—
		9h	129,209	—0,076	118,686	—0,030		104,852		

Таблица 120

Калибры резьбовые для резьбы S 130×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	130,078	−0,064	119,092	−0,032	119,028	102,232 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	123,028	−0,064	119,812	−0,032	119,763	102,232 (Не более)	—
		8AZ	123,237	−0,076	120,018	−0,038	119,960	102,232 (Не более)	
		9AZ	123,467	−0,076	120,248	−0,038	120,190	102,232 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	133,768 (Не менее)	—	117,933	+0,054	118,020	105,973	+0,054
	НЕ	7h	130,032 (Не менее)	—	117,386	+0,054	117,458	114,159	+0,108
		8h	130,032 (Не менее)		117,236	+0,054	117,308	114,009	+0,108
		9h	130,038 (Не менее)		117,034	+0,066	117,121	113,801	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	130,032	−0,064	117,930	−0,019	117,904	102,149 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	121,219	−0,064	118,000	−0,026	—	102,205 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	121,252	−0,064	118,033	−0,026	—	102,205 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	130,032	−0,064	117,383	−0,019	117,357	101,602 (Не более)	—
		8h	130,032	−0,064	117,233	−0,019	117,207	101,452 (Не более)	
		9h	130,038	−0,076	117,031	−0,022	117,001	101,248 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	129,472	−0,064	117,453	−0,026		101,672 (Не более)	—
		8h	129,322	−0,064	117,303	−0,026	—	101,522 (Не более)	
		9h	129,138	−0,076	117,115	−0,030		101,332 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	129,490	−0,064	117,471	−0,026		101,672 (Не более)	—
		8h	129,340	−0,064	117,321	−0,026	—	101,522 (Не более)	
		9h	129,159	−0,076	117,136	−0,030		101,332 (Не более)	

Таблица 121

Калибры резьбовые для резьбы S 130×22

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	130,092	—0,076	114,793	—0,038	114,717	91,818	Не более	—
	НЕ	7AZ	120,027	—0,076	115,608	—0,038	115,550	91,818		—
		8AZ	120,237	—0,076	115,818	—0,038	115,760	91,818		
		9AZ	120,512	—0,096	116,088	—0,048	116,015	91,818		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	135,182	—	113,433	+0,054	113,520	96,973		+0,054
	НЕ	7h	130,032	—	112,816	+0,054	112,888	108,389		+0,108
		8h	130,032		112,646	+0,054	112,718	108,219		+0,108
		9h	130,038		112,434	+0,066	112,521	108,001		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	130,032	—0,064	113,430	—0,019	113,404	91,735	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	117,919	—0,064	113,500	—0,026	—	91,791		—
	К—И	7h; 8h; 9h	117,952	—0,064	113,533	—0,026	—	91,791		—
	КНЕ—ПР	7h	130,032	—0,064	112,813	—0,019	112,787	91,118		—
		8h	130,032	—0,064	112,643	—0,019	112,617	90,948		
		9h	130,038	—0,076	112,431	—0,022	112,401	90,734		
	КНЕ—НЕ	7h	129,402	—0,064	112,883	—0,026	—	91,188		—
		8h	129,232	—0,064	112,713	—0,026		91,018		
		9h	129,038	—0,076	112,515	—0,030		90,818		
	КИ—НЕ	7h	129,420	—0,064	112,901	—0,026	—	91,188		—
		8h	129,250	—0,064	112,731	—0,026		91,018		
		9h	129,059	—0,076	112,536	—0,030		90,818		

Наружный диаметр: Номин. — Не менее

Таблица 122

Калибры резьбовые для резьбы S 130×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	130,092	−0,076	113,353	−0,038	113,277	88,348 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	119,037	−0,076	114,218	−0,038	114,160	88,348 (Не более)	—
		8AZ	119,257	−0,076	114,438	−0,038	114,380	88,348 (Не более)	
		9AZ	119,552	−0,096	114,728	−0,048	114,655	88,348 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	135,652 (Не менее)	—	111,933	+0,054	112,020	93,973	+0,054
	НЕ	7h	130,032 (Не менее)	—	111,276	+0,054	111,348	106,449	+0,108
		8h	130,038 (Не менее)	—	111,084	+0,066	111,171	106,251	+0,132
		9h	130,038 (Не менее)	—	110,874	+0,066	110,961	106,041	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	130,032	−0,064	111,930	−0,019	111,904	88,265 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	116,819	−0,064	112,000	−0,026	—	88,321 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	116,852	−0,064	112,033	−0,026	—	88,321 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	130,032	−0,064	111,273	−0,019	111,247	87,608 (Не более)	
		8h	130,038	−0,076	111,081	−0,022	111,051	87,414 (Не более)	—
		9h	130,038	−0,076	110,871	−0,022	110,841	87,204 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	129,362	−0,064	111,343	−0,026		87,678 (Не более)	
		8h	129,188	−0,076	111,165	−0,030	—	87,498 (Не более)	—
		9h	128,978	−0,076	110,955	−0,030		87,288 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	129,380	−0,064	111,361	−0,026		87,678 (Не более)	
		8h	129,209	−0,076	111,186	−0,030	—	87,498 (Не более)	—
		9h	128,999	−0,076	110,976	−0,030		87,288 (Не более)	

Таблица 123

Калибры резьбовые для резьбы S 140×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	140,061	—0,052	136,258	—0,026	136,206	129,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	137,949	—0,052	136,736	—0,026	136,695	129,586		
		8AZ	138,088	—0,064	136,872	—0,032	136,823	129,586		—
		9AZ	138,258	—0,064	137,042	—0,032	136,993	129,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	141,414	—	135,450	+0,042	135,519	130,979		+0,042
	НЕ	7h	140,026	—	135,083	+0,042	135,140	133,862		+0,084
		8h	140,026		134,983	+0,042	135,040	133,762		+0,084
		9h	140,032		134,846	+0,054	134,918	133,619		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	140,026	—0,052	135,447	—0,016	135,425	129,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	136,718	—0,052	135,503	—0,022	—	129,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	136,745	—0,052	135,530	—0,022	—	129,565		—
	КНЕ—ПР	7h	140,026	—0,052	135,080	—0,016	135,068	129,155		
		8h	140,026	—0,052	134,980	—0,016	134,958	129,055		—
		9h	140,032	—0,064	134,843	—0,019	134,817	128,916		
	КНЕ—НЕ	7h	139,651	—0,052	135,136	—0,022		129,211		
		8h	139,551	—0,052	135,036	—0,022	—	129,111		—
		9h	139,432	—0,064	134,913	—0,026		128,986		
	КИ—НЕ	7h	139,666	—0,052	135,151	—0,022		129,211		
		8h	139,566	—0,052	135,051	—0,022	—	129,111		—
		9h	139,450	—0,064	134,931	—0,026		128,986		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 140×14

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	140,078	−0,064	130,512	−0,032	130,448	115,702	Не более	—
	НЕ	7AZ	134,008	−0,064	131,192	−0,032	131,143	115,702		—
		8AZ	134,207	−0,076	131,388	−0,038	131,330	115,702		
		9AZ	134,427	−0,076	131,608	−0,038	131,550	115,702		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	143,298	—	129,433	+0,054	129,520	118,973		+0,054
	НЕ	7h	140,032	Не менее	128,916	+0,054	128,988	126,089		+0,108
		8h	140,032		128,776	+0,054	128,848	125,949		+0,108
		9h	140,038	—	128,584	+0,066	128,671	125,751		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	140,032	−0,064	129,430	−0,019	129,404	115,619	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	132,319	−0,064	129,500	−0,026	—	115,675		—
	К—И	7h; 8h; 9h	132,352	−0,064	129,533	−0,026	—	115,675		—
	КНЕ—ПР	7h	140,032	−0,064	128,913	−0,019	128,887	115,102		—
		8h	140,032	−0,064	128,773	−0,019	128,747	114,962		
		9h	140,038	−0,076	128,581	−0,022	128,551	114,768		
	КНЕ—НЕ	7h	139,502	−0,064	128,983	−0,026		115,172		—
		8h	139,362	−0,064	128,843	−0,026	—	115,032		
		9h	139,188	−0,076	128,665	−0,030		114,852		
	КИ—НЕ	7h	139,520	−0,064	129,001	−0,026		115,172		—
		8h	139,380	−0,064	128,861	−0,026	—	115,032		
		9h	139,209	−0,076	128,686	−0,030		114,852		

Таблица 126

Калибры резьбовые для резьбы S 140×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	140,078	—0,064	129,092	—0,032	129,028	112,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	133,028	—0,064	129,812	—0,032	129,763	112,232		—
		8AZ	133,237	—0,076	130,018	—0,038	129,960	112,232		
		9AZ	133,467	—0,076	130,248	—0,038	130,190	112,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	143,768	—	127,933	+0,054	128,020	115,973		+0,054
	НЕ	7h	140,032	—	127,386	+0,054	127,458	124,159		+0,108
		8h	140,032		127,236	+0,054	127,308	124,009		+0,108
		9h	140,038		127,034	+0,066	127,121	123,801		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	140,032	—0,064	127,930	—0,019	127,904	112,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	131,219	—0,064	128,000	—0,026	—	112,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	131,252	—0,064	128,033	—0,026	—	112,205		—
	КНЕ—ПР	7h	140,032	—0,064	127,383	—0,019	127,357	111,602		—
		8h	140,032	—0,064	127,233	—0,019	127,207	111,452		
		9h	140,038	—0,076	127,031	—0,022	127,001	111,248		
	КНЕ—НЕ	7h	139,472	—0,064	127,453	—0,026	—	111,672		—
		8h	139,322	—0,064	127,303	—0,026	—	111,522		
		9h	139,138	—0,076	127,115	—0,030	—	111,332		
	КИ—НЕ	7h	139,490	—0,064	127,471	—0,026	—	111,672		—
		8h	139,340	—0,064	127,321	—0,026		111,522		
		9h	139,159	—0,076	127,136	—0,030		111,332		

Не менее

Таблица 126

Калибры резьбовые для резьбы S 140×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	140,092	—0,076	123,353	—0,038	123,277	98,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	129,037	—0,076	124,218	—0,038	124,160	98,348		—
		8AZ	129,257	—0,076	124,438	—0,038	124,380	98,348		
		9AZ	129,552	—0,096	124,728	—0,048	124,655	98,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	145,652	—	121,933	+0,054	122,020	103,973		+0,054
	НЕ	7h	140,032	—	121,276	+0,054	121,348	116,449		+0,108
		8h	140,038		121,084	+0,066	121,171	116,251		+0,132
		9h	140,038		120,874	+0,066	120,961	116,041		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	140,032	—0,064	121,930	—0,019	121,904	98,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	126,819	—0,064	122,000	—0,026	—	98,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	126,852	—0,064	122,033	—0,026	—	98,321		—
	КНЕ—ПР	7h	140,032	—0,064	121,273	—0,019	121,247	97,608		—
		8h	140,038	—0,076	121,081	—0,022	121,051	97,414		
		9h	140,038	—0,076	120,871	—0,022	120,841	97,204		
	КНЕ—НЕ	7h	139,362	—0,064	121,343	—0,026	—	97,678		—
		8h	139,188	—0,076	121,165	—0,030		97,498		
		9h	138,978	—0,076	120,955	—0,030		97,288		
	КИ—НЕ	7h	139,380	—0,064	121,361	—0,026	—	97,678		—
		8h	139,209	—0,076	121,186	—0,030		97,498		
		9h	138,999	—0,076	120,976	—0,030		97,288		

Не менее

Таблица 127

Калибры резьбовые для резьбы S 150×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	150,061	—0,052	146,258	—0,026	146,206	139,586 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	147,949	—0,052	146,736	—0,026	146,695	139,586	—
		8AZ	148,088	—0,064	146,872	—0,032	146,823	139,586	
		9AZ	148,258	—0,064	147,042	—0,032	146,993	139,586	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	151,414 (Не менее)	—	145,450	+0,042	145,519	140,979	+0,042
	НЕ	7h	150,026	—	145,083	+0,042	145,140	143,862	+0,084
		8h	150,026		144,983	+0,042	145,040	143,762	+0,084
		9h	150,032		144,846	+0,054	144,918	143,619	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	150,026	—0,052	145,447	—0,016	145,425	139,522 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	146,718	—0,052	145,503	—0,022	—	139,565	—
	К—И	7h; 8h; 9h	146,745	—0,052	145,530	—0,022	—	139,565	—
	КНЕ—ПР	7h	150,026	—0,052	145,080	—0,016	145,058	139,155	—
		8h	150,026	—0,052	144,980	—0,016	144,958	139,055	
		9h	150,032	—0,064	144,843	—0,019	144,817	138,916	
	КНЕ—НЕ	7h	149,651	—0,052	145,136	—0,022	—	139,211	—
		8h	149,551	—0,052	145,036	—0,022		139,111	
		9h	149,432	—0,064	144,913	—0,026		138,986	
	КИ—НЕ	7h	149,666	—0,052	145,151	—0,022	—	139,211	—
		8h	149,566	—0,052	145,051	—0,022		139,111	
		9h	149,450	—0,064	144,931	—0,026		138,986	

Таблица 128

Калибры резьбовые для резьбы S 150×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	150,078	—0,064	139,092	—0,032	139,028	122,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	143,028	—0,064	139,812	—0,032	139,763	122,232		—
		8AZ	143,237	—0,076	140,018	—0,038	139,960	122,232		
		9AZ	143,467	—0,076	140,248	—0,038	140,190	122,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	153,768	—	137,933	+0,054	138,020	125,973		+0,054
	НЕ	7h	150,032	—	137,386	+0,054	137,458	134,159		+0,108
		8h	150,032		137,236	+0,054	137,308	134,009		+0,108
		9h	150,038		137,034	+0,066	137,121	133,801		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	150,032	—0,064	137,930	—0,019	137,904	122,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	141,219	—0,064	138,000	—0,026	—	122,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	141,252	—0,064	138,033	—0,026	—	122,205		—
	КНЕ—ПР	7h	150,032	—0,064	137,383	—0,019	137,357	121,602		—
		8h	150,032	—0,064	137,233	—0,019	137,207	121,452		
		9h	150,038	—0,076	137,031	—0,022	137,001	121,248		
	КНЕ—НЕ	7h	149,472	—0,064	137,453	—0,026	—	121,672		—
		8h	149,322	—0,064	137,303	—0,026		121,522		
		9h	149,138	—0,076	137,115	—0,030		121,332		
	КИ—НЕ	7h	149,490	—0,064	137,471	—0,026	—	121,672		—
		8h	149,340	—0,064	137,321	—0,026		121,522		
		9h	149,159	—0,076	137,136	—0,030		121,332		

Таблица 129

Калибры резьбовые для резьбы S 150×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	150,092	—0,076	133,353	—0,038	133,277	108,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	139,037	—0,076	134,218	—0,038	134,160	108,348		—
		8AZ	139,257	—0,076	134,438	—0,038	134,380	108,348		
		9AZ	139,552	—0,096	134,728	—0,048	134,655	108,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	155,652	—	131,933	+0,054	132,020	113,973		+0,054
	НЕ	7h	150,032	—	131,276	+0,054	131,348	126,449		+0,108
		8h	150,038		131,084	+0,066	131,171	126,251		+0,132
		9h	150,038		130,874	+0,066	130,961	126,041		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	150,032	—0,064	131,930	—0,019	131,904	108,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	136,819	—0,064	132,000	—0,026	—	108,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	136,852	—0,064	132,033	—0,026	—	108,321		—
	КНЕ—ПР	7h	150,032	—0,064	131,273	—0,019	131,247	107,608		—
		8h	150,038	—0,076	131,081	—0,022	131,051	107,414		
		9h	150,038	—0,076	130,871	—0,022	130,841	107,204		
	КНЕ—НЕ	7h	149,362	—0,064	131,343	—0,026	—	107,678		—
		8h	149,188	—0,076	131,165	—0,030		107,498		
		9h	148,978	—0,076	130,955	—0,030		107,288		
	КИ—НЕ	7h	149,380	—0,064	131,361	—0,026	—	107,678		—
		8h	149,209	—0,076	131,186	—0,030		107,498		
		9h	148,999	—0,076	130,976	—0,030		107,288		

Калибры резьбовые для резьбы S 160×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	160,061	—0,052	155,258	—0,026	156,206	149,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	157,949	—0,052	156,736	—0,026	156,695	149,586		—
		8AZ	158,088	—0,064	156,872	—0,032	156,823	149,586		
		9AZ	158,258	—0,064	157,042	—0,032	156,993	149,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	161,414	—	155,450	+0,042	155,519	150,979		+0,042
	НЕ	7h	160,026	—	155,083	+0,042	155,140	153,862		+0,084
		8h	160,026		154,983	+0,042	155,040	153,762		+0,084
		9h	160,032		154,846	+0,054	154,918	153,619		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	160,026	—0,052	155,447	—0,016	155,425	149,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	156,718	—0,052	155,503	—0,022	—	149,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	156,745	—0,052	155,530	—0,022	—	149,565		—
	КНЕ—ПР	7h	160,026	—0,052	155,080	—0,016	155,058	149,155		—
		8h	160,026	—0,052	154,980	—0,016	154,958	149,055		
		9h	160,032	—0,064	154,843	—0,019	154,817	148,916		
	КНЕ—НЕ	7h	159,651	—0,052	155,136	—0,022	—	149,211		—
		8h	159,551	—0,052	155,036	—0,022		149,111		
		9h	159,432	—0,064	154,913	—0,026		148,986		
	КИ—НЕ	7h	159,666	—0,052	155,151	—0,022	—	149,211		—
		8h	159,566	—0,052	155,051	—0,022		149,111		
		9h	159,450	—0,064	154,931	—0,026		148,986		

Таблица 131

Калибры резьбовые для резьбы S 160×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	160,078	—0,064	154,812	—0,032	154,748	146,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	156,958	—0,064	155,342	—0,032	155,293	146,116		—
		8AZ	157,108	—0,064	155,492	—0,032	155,443	146,116		
		9AZ	157,307	—0,076	155,688	—0,038	155,630	146,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	161,884	—	153,950	+0,042	154,019	147,979		+0,042
	НЕ	7h	160,026	—	153,533	+0,042	153,590	151,912		+0,084
		8h	160,032		153,416	+0,054	153,488	151,789		+0,108
		9h	160,032		153,276	+0,054	153,348	151,649		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	160,026	—0,052	153,947	—0,016	153,925	146,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	155,618	—0,052	154,003	—0,022	—	146,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	155,645	—0,052	154,030	—0,022	—	146,095		—
	КНЕ—ПР	7h	160,026	—0,052	153,530	—0,016	153,508	145,635		—
		8h	160,032	—0,064	153,413	—0,019	153,387	145,516		
		9h	160,032	—0,064	153,273	—0,019	153,247	145,376		
	КНЕ—НЕ	7h	159,601	—0,052	153,586	—0,022	—	145,691		—
		8h	159,502	—0,064	153,483	—0,026		145,586		
		9h	159,362	—0,064	153,343	—0,026		145,446		
	КИ—НЕ	7h	159,616	—0,052	153,601	—0,022	—	145,691		—
		8h	159,520	—0,064	153,501	—0,026		145,586		
		9h	159,380	—0,064	153,361	—0,026		145,446		

Не менее

Таблица 132

Калибры резьбовые для резьбы S 160×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	160,078	—0,064	149,092	—0,032	149,028	132,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	153,028	—0,064	149,812	—0,032	149,763	132,232		—
		8AZ	153,237	—0,076	150,018	—0,038	149,960	132,232		
		9AZ	153,467	—0,076	150,248	—0,038	150,190	132,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	163,768	—	147,933	+0,054	148,020	135,973		+0,054
	НЕ	7h	160,032	—	147,386	+0,054	147,458	144,159		+0,108
		8h	160,032		147,236	+0,054	147,308	144,009		+0,108
		9h	160,038		147,034	+0,066	147,121	143,801		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	160,032	—0,064	147,930	—0,019	147,904	132,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	151,219	—0,064	148,000	—0,026	—	132,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	151,252	—0,064	148,033	—0,026	—	132,205		—
	КНЕ—ПР	7h	160,032	—0,064	147,383	—0,019	147,357	131,602		—
		8h	160,032	—0,064	147,233	—0,019	147,207	131,452		
		9h	160,038	—0,076	147,031	—0,022	147,001	131,248		
	КНЕ—НЕ	7h	159,472	—0,064	147,453	—0,026	—	131,672		—
		8h	159,322	—0,064	147,303	—0,026		131,522		
		9h	159,138	—0,076	147,115	—0,030		131,332		
	КИ—НЕ	7h	159,490	—0,064	147,471	—0,026	—	131,672		—
		8h	159,340	—0,064	147,321	—0,026		131,522		
		9h	159,159	—0,076	147,136	—0,030		131,332		

Таблица 133

Калибры резьбовые для резьбы S 160×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	160,092	—0,076	143,353	—0,038	143,277	118,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	149,037	—0,076	144,218	—0,038	144,160	118,348		—
		8AZ	149,257	—0,076	144,438	—0,038	144,380	118,348		
		9AZ	149,552	—0,096	144,728	—0,048	144,655	118,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	165,652	—	141,933	+0,054	142,020	123,973		+0,054
	НЕ	7h	160,032	—	141,276	+0,054	141,348	136,449		+0,108
		8h	160,038		141,084	+0,066	141,171	136,251		+0,132
		9h	160,038		140,874	+0,066	140,961	136,041		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	160,032	—0,064	141,930	—0,019	141,904	118,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	146,819	—0,064	142,000	—0,026	—	118,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	146,852	—0,064	142,033	—0,026	—	118,321		—
	КНЕ—ПР	7h	160,032	—0,064	141,273	—0,019	141,247	117,608		—
		8h	160,038	—0,076	141,081	—0,022	141,051	117,414		
		9h	160,038	—0,076	140,871	—0,022	140,841	117,204		
	КНЕ—НЕ	7h	159,362	—0,064	141,343	—0,026	—	117,678		—
		8h	159,188	—0,076	141,165	—0,030		117,498		
		9h	158,978	—0,076	140,955	—0,030		117,288		
	КИ—НЕ	7h	159,380	—0,064	141,361	—0,026	—	117,678		—
		8h	159,209	—0,076	141,186	—0,030		117,498		
		9h	158,999	—0,076	140,976	—0,030		117,288		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 160×28

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Прел. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	160,092	—0,076	140,523	—0,038	140,447	111,406	Не более	—
	НЕ	7AZ	147,057	—0,076	141,438	—0,038	141,380	111,406		—
		8AZ	147,287	—0,076	141,668	—0,038	141,610	111,405		
		9AZ	147,622	—0,096	141,998	—0,048	141,925	111,406		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	166,594	—	138,933	+0,054	139,020	117,973		+0,054
	НЕ	7h	160,032	—	138,236	+0,054	138,308	132,609		+0,108
		8h	160,038		138,034	+0,066	138,121	132,401		+0,132
		9h	160,038		137,814	+0,066	137,901	132,181		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	160,032	—0,064	138,930	—0,019	138,904	111,323	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	144,619	—0,064	139,000	—0,026	—	111,379		—
	К—И	7h; 8h; 9h	144,652	—0,064	139,033	—0,026	—	111,379		—
	КНЕ—ПР	7h	160,032	—0,064	138,233	—0,019	138,207	110,626		—
		8h	160,038	—0,076	138,031	—0,022	138,001	110,422		
		9h	160,038	—0,076	137,811	—0,022	137,781	110,202		
	КНЕ—НЕ	7h	159,322	—0,064	138,303	—0,026	—	110,696		—
		8h	159,138	—0,076	138,115	—0,030		110,506		
		9h	158,918	—0,076	137,895	—0,030		110,286		
	КИ—НЕ	7h	159,340	—0,064	138,321	—0,026	—	110,696		—
		8h	159,159	—0,076	138,136	—0,030		110,506		
		9h	158,939	—0,076	137,916	—0,030		110,286		

Таблица 135

Калибры резьбовые для резьбы S 170×6

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	170,061	—0,052	166,258	—0,026	166,206	159,586	Не более	—
	НЕ	7AZ	167,949	—0,052	166,736	—0,026	166,695	159,586		—
		8AZ	168,088	—0,064	166,872	—0,032	166,823	159,586		
		9AZ	168,258	—0,064	167,042	—0,032	166,993	159,586		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	171,414	—	165,450	+0,042	165,519	160,979		+0,042
	НЕ	7h	170,026	—	165,083	+0,042	165,140	163,862		+0,084
		8h	170,026		164,983	+0,042	165,040	163,762		+0,084
		9h	170,032		164,846	+0,054	164,918	163,619		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	170,026	—0,052	165,447	—0,016	165,425	159,522	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	166,718	—0,052	165,503	—0,022	—	159,565		—
	К—И	7h; 8h; 9h	166,745	—0,052	165,530	—0,022	—	159,565		—
	КНЕ—ПР	7h	170,026	—0,052	165,080	—0,016	165,058	159,155		—
		8h	170,026	—0,052	164,980	—0,016	164,958	159,055		
		9h	170,032	—0,064	164,843	—0,019	164,817	158,916		
	КНЕ—НЕ	7h	169,651	—0,052	165,136	—0,022	—	159,211		—
		8h	169,551	—0,052	165,036	—0,022		159,111		
		9h	169,432	—0,064	164,913	—0,026		158,986		
	КИ—НЕ	7h	169,666	—0,052	165,151	—0,022	—	159,211		—
		8h	169,566	—0,052	165,051	—0,022		159,111		
		9h	169,450	—0,064	164,931	—0,026		158,986		

Таблица 136

Калибры резьбовые для резьбы S 170×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	170,078	—0,064	164,812	—0,032	164,748	156,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	166,958	—0,064	165,342	—0,032	165,293	156,116		—
		8AZ	167,108	—0,064	165,492	—0,032	165,443	156,116		
		9AZ	167,307	—0,076	165,688	—0,038	165,630	156,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	171,884	—	163,950	+0,042	164,019	157,979		+0,042
	НЕ	7h	170,026	—	163,533	+0,042	163,590	161,912		+0,084
		8h	170,032		163,416	+0,054	163,488	161,789		+0,108
		9h	170,032		163,276	+0,054	163,348	161,649		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	170,026	—0,052	163,947	—0,016	163,925	156,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	165,618	—0,052	164,003	—0,022	—	156,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	165,645	—0,052	164,030	—0,022	—	156,095		—
	КНЕ—ПР	7h	170,026	—0,052	163,530	—0,016	163,508	155,635		—
		8h	170,032	—0,064	163,413	—0,019	163,387	155,516		
		9h	170,032	—0,064	163,273	—0,019	163,247	155,376		
	КНЕ—НЕ	7h	169,601	—0,052	163,586	—0,022	—	155,691		—
		8h	169,502	—0,064	163,483	—0,026		155,586		
		9h	169,362	—0,064	163,343	—0,026		155,446		
	КИ—НЕ	7h	169,616	—0,052	163,601	—0,022	—	155,691		—
		8h	169,520	—0,064	163,501	—0,026		155,586		
		9h	169,380	—0,064	163,361	—0,026		155,446		

Таблица 137

Калибры резьбовые для резьбы S 170×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	170,078	—0,064	159,092	—0,032	159,028	142,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	163,028	—0,064	159,812	—0,032	159,763	142,232		—
		8AZ	163,237	—0,076	160,018	—0,038	159,960	142,232		
		9AZ	163,467	—0,076	160,248	—0,038	160,190	142,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	173,768	—	157,933	+0,054	158,020	145,973		+0,054
	НЕ	7h	170,032	—	157,386	+0,054	157,458	154,159		+0,108
		8h	170,032		157,236	+0,054	157,308	154,009		+0,108
		9h	170,038		157,034	+0,066	157,121	153,801		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	170,032	—0,064	157,930	—0,019	157,904	142,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	161,219	—0,064	158,000	—0,026	—	142,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	161,252	—0,064	158,033	—0,026	—	142,205		—
	КНЕ—ПР	7h	170,032	—0,064	157,383	—0,019	157,357	141,602		—
		8h	170,032	—0,064	157,233	—0,019	157,207	141,452		
		9h	170,038	—0,076	157,031	—0,022	157,001	141,248		
	КНЕ—НЕ	7h	169,472	—0,064	157,453	—0,026	—	141,672		—
		8h	169,322	—0,064	157,303	—0,026		141,522		
		9h	169,138	—0,076	157,115	—0,030		141,332		
	КИ—НЕ	7h	169,490	—0,064	157,471	—0,026	—	141,672		—
		8h	169,340	—0,064	157,321	—0,026		141,522		
		9h	169,159	—0,076	157,136	—0,030		141,332		

Калибры резьбовые для резьбы S 170×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	170,092	—0,076	153,353	—0,038	153,277	128,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	159,037	—0,076	154,218	—0,038	154,160	128,348		—
		8AZ	159,257	—0,076	154,438	—0,038	154,380	128,348		
		9AZ	159,552	—0,096	154,728	—0,048	154,655	128,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	175,652 Не менее	—	151,933	+0,054	152,020	133,973		+0,054
	НЕ	7h	170,032	—	151,276	+0,054	151,348	146,449		+0,108
		8h	170,038		151,084	+0,066	151,171	146,251		+0,132
		9h	170,038		150,874	+0,066	150,961	146,041		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	170,032	—0,064	151,930	—0,019	151,904	128,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	156,819	—0,064	152,000	—0,026	—	128,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	156,852	—0,064	152,033	—0,026	—	128,321		—
	КНЕ—ПР	7h	170,032	—0,064	151,273	—0,019	151,247	127,608		—
		8h	170,038	—0,076	151,081	—0,022	151,051	127,414		
		9h	170,038	—0,076	150,871	—0,022	150,841	127,204		
	КНЕ—НЕ	7h	169,362	—0,064	151,343	—0,026	—	127,678		—
		8h	169,188	—0,076	151,165	—0,030		127,498		
		9h	168,978	—0,076	150,955	—0,030		127,288		
	КИ—НЕ	7h	169,380	—0,064	151,361	—0,026	—	127,678		—
		8h	169,209	—0,076	151,186	—0,030		127,498		
		9h	168,999	—0,076	150,976	—0,030		127,288		

Таблица 139

Калибры резьбовые для резьбы S 170×28

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	170,092	—0,076	150,523	—0,038	150,447	121,406	Не более	—
	НЕ	7AZ	157,057	—0,076	151,438	—0,038	151,380	121,406		
		8AZ	157,287	—0,076	151,668	—0,038	151,610	121,406		—
		9AZ	157,622	—0,096	151,998	—0,048	151,925	121,406		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	176,594	—	148,933	+0,054	149,020	127,973		+0,054
	НЕ	7h	170,032	—	148,236	+0,054	148,308	142,609		+0,108
		8h	170,038		148,034	+0,066	148,121	142,401		+0,132
		9h	170,038		147,814	+0,066	147,901	142,181		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	170,032	—0,064	148,930	—0,019	148,904	121,323	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	154,619	—0,064	149,000	—0,026	—	121,379		—
	К—И	7h; 8h; 9h	154,652	—0,064	149,033	—0,026	—	121,379		—
	КНЕ—ПР	7h	170,032	—0,064	148,233	—0,019	148,207	120,626		
		8h	170,038	—0,076	148,031	—0,022	148,001	120,422		—
		9h	170,038	—0,076	147,811	—0,022	147,781	120,202		
	КНЕ—НЕ	7h	169,322	—0,064	148,303	—0,026		120,696		
		8h	169,138	—0,076	148,115	—0,030	—	120,506		—
		9h	168,918	—0,076	147,895	—0,030		120,286		
	КИ—НЕ	7h	169,340	—0,064	148,321	—0,026		120,696		
		8h	169,159	—0,076	148,136	—0,030	—	120,506		—
		9h	168,939	—0,076	147,916	—0,030		120,286		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 180×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	180,078	—0,064	174,812	—0,032	174,748	166,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	176,958	—0,064	175,342	—0,032	175,293	166,116		—
		8AZ	177,108	—0,064	175,492	—0,032	175,443	166,116		
		9AZ	177,307	—0,076	175,688	—0,038	175,630	166,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	181,884	—	173,950	+0,042	174,019	167,979		+0,042
	НЕ	7h	180,026	—	173,533	+0,042	173,590	171,912		+0,084
		8h	180,032		173,416	+0,054	173,488	171,789		+0,108
		9h	180,032		173,276	+0,054	173,348	171,649		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	180,026	—0,052	173,947	—0,016	173,925	166,052	Не более	—
	КПР—НЕ	*7h; 8h; 9h*	*175,618*	*—0,052*	*174,003*	*—0,022*	—	166,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	175,645	—0,052	174,030	—0,022	—	166,095		—
	КНЕ—ПР	7h	180,026	—0,052	173,530	—0,016	173,508	165,635		—
		8h	180,032	—0,064	173,413	—0,019	173,387	165,516		
		9h	180,032	—0,064	173,273	—0,019	173,247	165,376		
	КНЕ—НЕ	7h	179,601	—0,052	173,586	—0,022	—	165,691		—
		8h	179,502	—0,064	173,483	—0,026		165,586		
		9h	179,362	—0,064	173,343	—0,026		165,446		
	КИ—НЕ	7h	179,616	—0,052	173,601	—0,022	—	165,691		—
		8h	179,520	—0,064	173,501	—0,026		165,586		
		9h	179,380	—0,064	173,361	—0,026		165,446		

Таблица 141

Калибры резьбовые для резьбы S 180×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	180,078	—0,064	167,652	—0,032	167,588	148,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	172,038	—0,064	168,422	—0,032	168,373	148,760	Не более	—
		8AZ	172,247	—0,076	168,628	—0,038	168,570	148,760		
		9AZ	172,512	—0,096	168,888	—0,048	168,815	148,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	184,240	—	166,433	+0,054	166,520	152,973		+0,054
	НЕ	7h	180,032	—	165,846	+0,054	165,918	162,219		+0,108
		8h	180,032		165,696	+0,054	165,768	162,069		+0,108
		9h	180,038		165,484	+0,066	165,571	161,851		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	180,032	—0,064	166,430	—0,019	166,404	148,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	170,119	—0,064	166,500	—0,026	—	148,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	170,152	—0,064	166,533	—0,026	—	148,733		—
	КНЕ—ПР	7h	180,032	—0,064	165,843	—0,019	165,817	148,090		—
		8h	180,032	—0,064	165,693	—0,019	165,667	147,940		
		9h	180,038	—0,076	165,481	—0,022	165,451	147,726		
	КНЕ—НЕ	7h	179,432	—0,064	165,913	—0,026	—	148,160		—
		8h	179,282	—0,064	165,763	—0,026		148,010		
		9h	179,088	—0,076	165,565	—0,030		147,810		
	КИ—НЕ	7h	179,450	—0,064	165,931	—0,026	—	148,160		—
		8h	179,300	—0,064	165,781	—0,026		148,010		
		9h	179,109	—0,076	165,586	—0,030		147,810		

Не менее

Таблица 142

Калибры резьбовые для резьбы S 180×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	180,078	—0,064	166,212	—0,032	166,148	145,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	170,998	—0,064	166,982	—0,032	166,933	145,290		—
		8AZ	171,207	—0,076	167,188	—0,038	167,130	145,290		
		9AZ	171,472	—0,096	167,448	—0,048	167,375	145,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	184,710	—	164,933	+0,054	165,020	149,973		+0,054
	НЕ	7h	180,032	—	164,346	+0,054	164,418	160,319		+0,108
		8h	180,032		164,196	+0,054	164,268	160,169		+0,108
		9h	180,038		163,984	+0,066	164,071	159,951		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	180,032	—0,064	164,930	—0,019	164,904	145,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	169,019	—0,064	165,000	—0,026	—	145,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	169,052	—0,064	165,033	—0,026	—	145,263		—
	КНЕ—ПР	7h	180,032	—0,064	164,343	—0,019	164,317	144,620		—
		8h	180,032	—0,064	164,193	—0,019	164,167	144,470		
		9h	180,038	—0,076	163,981	—0,022	163,951	144,256		
	КНЕ—НЕ	7h	179,432	—0,064	164,413	—0,026	—	144,690		—
		8h	179,282	—0,064	164,263	—0,026		144,540		
		9h	179,088	—0,076	164,065	—0,030		144,340		
	КИ—НЕ	7h	179,450	—0,064	164,431	—0,026	—	144,690		—
		8h	179,300	—0,064	164,281	—0,026		144,540		
		9h	179,109	—0,076	164,086	—0,030		144,340		

Не менее

Таблица 143

Калибры резьбовые для резьбы S 180×28

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	180,092	—0,076	160,523	—0,038	160,447	131,406	Не более	—
	НЕ	7AZ	167,057	—0,076	161,438	—0,038	161,380	131,406		—
		8AZ	167,287	—0,076	161,668	—0,038	161,610	131,406		
		9AZ	167,622	—0,096	161,998	—0,048	161,925	131,406		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	186,594	—	158,933	+0,054	159,020	137,973		+0,054
	НЕ	7h	180,032	—	158,236	+0,054	158,308	152,609		+0,108
		8h	180,038		158,034	+0,066	158,121	152,401		+0,132
		9h	180,038		157,814	+0,066	157,901	152,181		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	180,032	—0,064	158,930	—0,019	158,904	131,323	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	164,619	—0,064	159,000	—0,026	—	131,379		—
	К—И	7h; 8h; 9h	164,652	—0,064	159,033	—0,026	—	131,379		—
	КНЕ—ПР	7h	180,032	—0,064	158,233	—0,019	158,207	130,626		—
		8h	180,038	—0,076	158,031	—0,022	158,001	130,422		
		9h	180,038	—0,076	157,811	—0,022	157,781	130,202		
	КНЕ—НЕ	7h	179,322	—0,064	158,303	—0,026	—	130,696		—
		8h	179,138	—0,076	158,115	—0,030		130,506		
		9h	178,918	—0,076	157,895	—0,030		130,286		
	КИ—НЕ	7h	179,340	—0,064	158,321	—0,026	—	130,696		—
		8h	179,159	—0,076	158,136	—0,030		130,506		
		9h	178,939	—0,076	157,916	—0,030		130,286		

Таблица 144

Калибры резьбовые для резбы S 180×32

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	180,092	—0,076	157,623	—0,038	157,547	124,462	Не более	—
	НЕ	7AZ	165,007	—0,076	158,588	—0,038	158,530	124,462		—
		8AZ	165,272	—0,096	158,848	—0,048	158,775	124,462		
		9AZ	165,622	—0,096	159,198	—0,048	159,125	124,462		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	187,538	—	155,933	+0,054	156,020	131,973		+0,054
	НЕ	7h	180,032	—	155,196	+0,054	155,268	148,769		+0,108
		8h	180,038		154,984	+0,066	155,071	148,551		+0,132
		9h	180,038		154,754	+0,066	154,841	148,321		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	180,032	—0,064	155,930	—0,019	155,904	124,379	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	162,419	—0,064	156,000	—0,026	—	124,435		—
	К—И	7h; 8h; 9h	162,452	—0,064	156,033	—0,026	—	124,435		—
	КНЕ—ПР	7h	180,032	—0,064	155,193	—0,019	155,167	123,642		—
		8h	180,038	—0,076	154,981	—0,022	154,951	123,428		
		9h	180,038	—0,076	154,751	—0,022	154,721	123,198		
	КНЕ—НЕ	7h	179,282	—0,064	155,263	—0,026	—	123,712		—
		8h	179,088	—0,076	155,065	—0,030		123,512		
		9h	178,858	—0,076	154,835	—0,030		123,282		
	КИ—НЕ	7h	179,300	—0,064	155,281	—0,026	—	123,712		—
		8h	179,109	—0,076	155,086	—0,030		123,512		
		9h	178,879	—0,076	154,856	—0,030		123,822		

Не менее

Таблица 145

Калибры резьбовые для резьбы S 190×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	190,078	—0,064	184,812	—0,032	184,748	176,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	186,998	—0,064	185,382	—0,032	185,333	176,116		—
		8AZ	187,148	—0,064	185,532	—0,032	185,483	176,116		
		9AZ	187,357	—0,076	185,738	—0,038	185,680	176,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	191,884	—	183,950	+0,042	184,019	177,979		+0,042
	НЕ	7h	190,026	—	183,508	+0,042	183,565	181,887		+0,084
		8h	190,032		183,386	+0,054	183,458	181,759		+0,108
		9h	190,032		183,236	+0,054	183,308	181,609		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	190,026	—0,052	183,947	—0,016	183,925	176,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	185,618	—0,052	184,003	—0,022	—	176,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	185,645	—0,052	184,030	—0,022	—	176,095		—
	КНЕ—ПР	7h	190,026	—0,052	183,505	—0,016	183,483	175,610		—
		8h	190,032	—0,064	183,383	—0,019	183,357	175,486		
		9h	190,032	—0,064	183,233	—0,019	183,207	175,336		
	КНЕ—НЕ	7h	189,576	—0,052	183,561	—0,022	—	175,666		—
		8h	189,472	—0,064	183,453	—0,026		175,556		
		9h	189,322	—0,064	183,303	—0,026		175,406		
	КИ—НЕ	7h	189,591	—0,052	183,576	—0,022	—	175,666		—
		8h	189,490	—0,064	183,471	—0,026		175,556		
		9h	189,340	—0,064	183,321	—0,026		175,406		

Таблица 146

Калибры резьбовые для резьбы S 190×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	*7AZ; 8AZ; 9AZ*	*190,092*	*—0,076*	*177,663*	*—0,038*	*177,587*	158,760 Не более	—
	НЕ	7AZ	182,097	—0,076	178,478	—0,038	178,420	158,760	—
		8AZ	182,307	—0,076	178,688	—0,038	178,630	158,760	
		9AZ	182,582	—0,096	178,958	—0,048	178,885	158,760	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	194,240 Не менее	—	176,433	+0,054	176,520	162,973	+0,054
	НЕ	7h	190,032	—	175,816	+0,054	175,888	172,189	+0,108
		8h	190,032		175,646	+0,054	175,718	172,019	+0,108
		9h	190,038		175,434	+0,066	175,521	171,801	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	190,032	—0,064	176,430	—0,019	176,404	158,677 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	180,119	—0,064	176,500	—0,026	—	158,733	—
	К—И	7h; 8h; 9h	180,152	—0,064	176,533	—0,026	—	158,733	—
	КНЕ—ПР	7h	190,032	—0,064	175,813	—0,019	175,787	158,060	—
		8h	190,032	—0,064	175,643	—0,019	175,617	157,890	
		9h	190,038	—0,076	175,431	—0,022	175,401	157,676	
	КНЕ—НЕ	7h	189,402	—0,064	175,883	—0,026	—	158,130	—
		8h	189,232	—0,064	175,713	—0,026		157,960	
		9h	189,038	—0,076	175,515	—0,030		157,760	
	КИ—НЕ	7h	189,420	—0,064	175,901	—0,026	—	158,130	—
		8h	189,250	—0,064	175,731	—0,026		157,960	
		9h	189,059	—0,076	175,536	—0,030		157,760	

Таблица 147

Калибры резьбовые для резьбы S 190×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле *допуска* резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	190,092	—0,076	176,223	—0,038	176,147	155,290 Не более	—
	НЕ	7AZ	181,107	—0,076	177,088	—0,038	177,030	155,290	
		8AZ	181,327	—0,076	177,308	—0,038	177,250	155,290	—
		9AZ	181,622	—0,096	177,598	—0,048	177,525	155,290 Не более	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	194,710 Не менее	—	174,933	+0,054	175,020	159,973	+0,054
	НЕ	7h	190,032 Не менее	—	174,276	+0,054	174,348	170,249	+0,108
		8h	190,038 Не менее		174,084	+0,066	174,171	170,051	+0,132
		9h	190,038 Не менее		173,874	+0,056	173,961	169,841	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	190,032	—0,064	174,930	—0,019	174,904	155,207 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	179,019	—0,064	175,000	—0,026	—	155,263 Не более	—
	К—И	7h; 8h; 9h	179,052	—0,064	175,033	—0,026	—	155,263 Не более	—
	КНЕ—ПР	7h	190,032	—0,064	174,273	—0,019	174,247	154,550 Не более	
		8h	190,038	—0,076	174,081	—0,022	174,051	154,356 Не более	—
		9h	190,038	—0,076	173,871	—0,022	173,841	154,146 Не более	
	КНЕ—НЕ	7h	189,362	—0,064	174,343	—0,026		154,620 Не более	
		8h	189,188	—0,076	174,165	—0,030	—	154,440 Не более	—
		9h	188,978	—0,076	173,955	—0,030		154,230 Не более	
	КИ—НЕ	7h	189,380	—0,064	174,361	—0,026		154,620 Не более	
		8h	189,209	—0,076	174,186	—0,030	—	154,440 Не более	—
		9h	188,999	—0,076	173,976	—0,030		154,230 Не более	

Таблица 148

Калибры резьбовые для резьбы S 190×32

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	190,092	—0,076	167,623	—0,038	167,547	134,462	Не более	—
	НЕ	7AZ	175,067	—0,076	168,648	—0,038	168,590	134,462		—
		8AZ	175,342	—0,096	168,918	—0,048	168,845	134,462		
		9AZ	175,722	—0,096	169,298	—0,048	169,225	134,462		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	197,538	—	165,933	+0,054	166,020	141,973		+0,054
	НЕ	7h	190,032	—	165,146	+0,054	165,218	158,719		+0,108
		8h	190,038		164,934	+0,066	165,021	158,501		+0,132
		9h	190,048		164,670	+0,080	164,778	158,230		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	190,032	—0,064	165,930	—0,019	165,904	134,379	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	172,419	—0,064	166,000	—0,026	—	134,435		—
	К—И	7h; 8h; 9h	172,452	—0,064	166,033	—0,026	—	134,435		—
	КНЕ—ПР	7h	190,032	—0,064	165,143	—0,019	165,117	133,592		—
		8h	190,038	—0,076	164,931	—0,022	164,901	133,378		
		9h	190,048	—0,096	164,667	—0,029	164,629	133,110		
	КНЕ—НЕ	7h	189,232	—0,064	165,213	—0,026	—	133,662		—
		8h	189,038	—0,076	165,015	—0,030		133,462		
		9h	188,798	—0,096	164,769	—0,038		133,212		
	КИ—НЕ	7h	189,250	—0,064	165,231	—0,026	—	133,662		—
		8h	189,059	—0,076	165,036	—0,030		133,462		
		9h	188,826	—0,096	164,797	—0,038		133,212		

Не менее

Таблица 149

Калибры резьбовые для резьбы S 200×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробы	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	200,078	—0,064	194,812	—0,032	194,748	186,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	196,998	—0,064	195,382	—0,032	195,333	186,116		—
		8AZ	197,148	—0,064	195,532	—0,032	195,483	186,116		
		9AZ	197,357	—0,076	195,738	—0,038	195,680	186,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	201,884	—	193,950	+0,042	194,019	187,979		+0,042
	НЕ	7h	200,026	—	193,508	+0,042	193,565	191,887		+0,084
		8h	200,032		193,386	+0,054	193,458	191,759		+0,108
		9h	200,032		193,236	+0,054	193,308	191,609		+0,108
Контрольные калибры-пробы	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	200,026	—0,052	193,947	—0,016	193,925	186,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	195,618	—0,052	194,003	—0,022	—	186,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	195,645	—0,052	194,030	—0,022	—	186,095		—
	КНЕ—ПР	7h	200,026	—0,052	193,505	—0,016	193,483	185,610		—
		8h	200,032	—0,064	193,383	—0,019	193,357	185,486		
		9h	200,032	—0,064	193,233	—0,019	193,207	185,336		
	КНЕ—НЕ	7h	199,576	—0,052	193,561	—0,022	—	185,666		—
		8h	199,472	—0,064	193,453	—0,026		185,556		
		9h	199,322	—0,064	193,303	—0,026		185,406		
	КИ—НЕ	7h	199,591	—0,052	193,576	—0,022	—	185,666		—
		8h	199,490	—0,064	193,471	—0,026		185,556		
		9h	199,340	—0,064	193,321	—0,026		185,406		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 200×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	200,078	—0,064	193,412	—0,032	*193,348*	*182,644* Не более	—
	НЕ	7AZ	196,068	—0,064	194,052	—0,032	194,003	182,644	—
		8AZ	196,257	—0,076	194,238	—0,038	194,180	182,644	
		9AZ	196,467	—0,076	194,448	—0,038	194,390	182,644	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	202,356 Не менее	—	192,450	+0,042	192,519	184,979	+0,042
	НЕ	7h	200,026 Не менее	—	191,958	+0,042	192,015	189,937	+0,084
		8h	200,032 Не менее		191,816	+0,054	191,888	189,789	+0,108
		9h	200,032 Не менее		191,646	+0,054	191,718	189,619	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	200,026	—0,052	192,447	—0,016	192,425	182,580 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	194,518	—0,052	192,503	—0,022	—	182,623	—
	К—И	7h; 8h; 9h	194,545	—0,052	192,530	—0,022	—	182,623	—
	КНЕ—ПР	7h	200,026	—0,052	191,955	—0,016	191,933	182,088	—
		8h	200,032	—0,064	191,813	—0,019	191,787	181,944	
		9h	200,032	—0,064	191,643	—0,019	191,617	181,774	
	КНЕ—НЕ	7h	199,526	—0,052	192,011	—0,022	—	182,144	—
		8h	199,402	—0,064	191,883	—0,026		182,014	
		9h	199,232	—0,064	191,713	—0,026		181,844	
	КИ—НЕ	7h	199,541	—0,052	192,026	—0,022	—	182,144	—
		8h	199,420	—0,064	191,901	—0,026		182,014	
		9h	199,250	—0,064	191,731	—0,026		181,844	

Таблица 151

Калибры резьбовые для резьбы S 200×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	200,092	−0,076	187,663	−0,038	187,587	168,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	192,097	−0,076	188,478	−0,038	188,420	168,760		—
		8AZ	192,307	−0,076	188,688	−0,038	188,630	168,760		
		9AZ	192,582	−0,096	188,958	−0,048	188,885	168,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	204,240	—	186,433	+0,054	186,520	172,973		+0,054
	НЕ	7h	200,032	—	185,816	+0,054	185,888	182,189		+0,108
		8h	200,032		185,646	+0,054	185,718	182,019		+0,108
		9h	200,038		185,434	+0,056	185,521	181,801		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	200,032	−0,064	186,430	−0,019	186,404	168,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	190,019	−0,064	186,500	−0,026	—	168,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	190,152	−0,064	186,533	−0,026	—	168,733		—
	КНЕ—ПР	7h	200,032	−0,064	185,813	−0,019	185,787	168,060		—
		8h	200,032	−0,064	185,643	−0,019	185,617	167,890		
		9h	200,038	−0,076	185,431	−0,022	185,401	167,676		
	КНЕ—НЕ	7h	199,402	−0,064	185,883	−0,026	—	168,130		—
		8h	199,232	−0,064	185,713	−0,026		167,960		
		9h	199,038	−0,076	185,515	−0,030		167,760		
	КИ—НЕ	7h	199,420	−0,064	185,901	−0,026	—	168,130		—
		8h	199,250	−0,064	185,731	−0,026		167,960		
		9h	199,059	−0,076	185,536	−0,030		167,760		

Калибры резьбовые для резьбы S 200×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	200,092	—0,076	186,223	—0,038	186,147	165,290 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	191,107	—0,076	187,088	—0,038	187,030	165,290	—
		8AZ	191,327	—0,076	187,308	—0,038	187,250	165,290	
		9AZ	191,622	—0,096	187,598	—0,048	187,525	165,290 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	204,710 (Не менее)	—	184,933	+0,054	185,020	169,973	+0,054
	НЕ	7h	200,032 (Не менее)	—	184,276	+0,054	184,348	180,249	+0,108
		8h	200,038 (Не менее)		184,084	+0,066	184,171	180,051	+0,132
		9h	200,038 (Не менее)		183,874	+0,066	183,961	179,841	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	200,032	—0,064	184,930	—0,019	184,904	165,207 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	189,019	—0,064	185,000	—0,026	—	165,263	—
	К—И	7h; 8h; 9h	189,052	—0,064	185,033	—0,026	—	165,263	—
	КНЕ—ПР	7h	200,032	—0,064	184,273	—0,019	184,247	164,550	—
		8h	200,038	—0,076	184,081	—0,022	184,051	164,356	
		9h	200,038	—0,076	183,871	—0,022	183,841	164,146	
	КНЕ—НЕ	7h	199,362	—0,064	184,343	—0,026	—	164,620	—
		8h	199,188	—0,076	184,165	—0,030		164,440	
		9h	198,978	—0,076	183,955	—0,030		164,230	
	КИ—НЕ	7h	199,380	—0,064	184,361	—0,026	—	164,620	—
		8h	199,209	—0,076	184,186	—0,030		164,440	
		9h	198,999	—0,076	183,976	—0,030		164,230	

Таблица 153

Калибры резьбовые для резьбы S 200×32

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	200,092	—0,076	177,623	—0,038	177,547	144,462	Не более	—
	НЕ	7AZ	185,067	—0,076	178,648	—0,038	178,590	144,462		—
		8AZ	185,342	—0,096	178,918	—0,048	178,845	144,462		
		9AZ	185,722	—0,096	179,298	—0,048	179,225	144,462		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	207,538	—	175,933	+0,054	176,020	151,973		+0,054
	НЕ	7h	200,032	—	175,146	+0,054	175,218	168,719		+0,108
		8h	200,038		174,934	+0,066	175,021	168,501		+0,132
		9h	200,048		174,670	+0,080	174,778	168,230		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	200,032	—0,064	175,930	—0,019	175,904	144,379	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	182,419	—0,064	176,000	—0,026	—	144,435		—
	К—И	7h; 8h; 9h	182,452	—0,064	176,033	—0,026	—	144,435		—
	КНЕ—ПР	7h	200,032	—0,064	175,143	—0,019	175,117	143,592		—
		8h	200,038	—0,076	174,931	—0,022	174,901	143,378		
		9h	200,048	—0,096	174,667	—0,029	174,629	143,110		
	КНЕ—НЕ	7h	199,232	—0,064	175,213	—0,026		143,662		—
		8h	199,038	—0,076	175,015	—0,030	—	143,462		
		9h	198,798	—0,096	174,769	—0,038		143,212		
	КИ—НЕ	7h	199,250	—0,064	175,231	—0,026		143,662		—
		8h	199,059	—0,076	175,036	—0,030	—	143,462		
		9h	198,826	—0,096	174,797	—0,038		143,212		

Не менее

Таблица 154

Калибры резьбовые для резьбы S 210×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	210,078	—0,064	204,812	—0,032	204,748	196,116 Не более	—
	НЕ	7AZ	206,998	—0,064	205,382	—0,032	205,333	196,116 Не более	—
		8AZ	207,148	—0,034	205,532	—0,032	205,483	196,116	
		9AZ	207,357	—0,076	205,738	—0,038	205,680	196,116	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	211,884 Не менее	—	203,950	+0,042	204,019	197,979	+0,042
	НЕ	7h	210,026 Не менее	—	203,508	+0,042	203,565	201,887	+0,084
		8h	210,032		203,386	+0,054	203,458	201,759	+0,108
		9h	210,032		203,236	+0,054	203,308	201,609	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	210,026	—0,052	203,947	—0,016	203,925	196,052 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	205,618	—0,052	204,003	—0,022	—	196,095	—
	К—И	7h; 8h; 9h	205,645	—0,052	204,030	—0,022	—	196,095	—
	КНЕ—ПР	7h	210,026	—0,052	203,505	—0,016	203,483	195,610	—
		8h	210,032	—0,064	203,383	—0,019	203,357	195,486	
		9h	210,032	—0,064	203,233	—0,019	203,207	195,336	
	КНЕ—НЕ	7h	209,576	—0,052	203,561	—0,022	—	195,666	—
		8h	209,472	—0,064	203,453	—0,026		196,556	
		9h	209,322	—0,064	203,303	—0,026		195,406	
	КИ—НЕ	7h	209,591	—0,052	203,576	—0,022	—	195,666	—
		8h	209,490	—0,064	203,471	—0,026		195,556	
		9h	209,340	—0,064	203,321	—0,026		195,406	

Таблица 155

Калибры резьбовые для резьбы S 210×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	210,078	—0,064	203,412	—0,032	203,348	192,644	Не более	—
	НЕ	7AZ	206,068	—0,064	204,052	—0,032	204,003	192,644		
		8AZ	206,257	—0,076	204,238	—0,038	204,180	192,644		—
		9AZ	206,467	—0,076	204,448	—0,038	204,390	192,644		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	212,356	—	202,450	+0,042	202,519	194,979		+0,042
	НЕ	7h	210,026	—	201,958	+0,042	202,015	199,937		+0,084
		8h	210,032		201,816	+0,054	201,888	199,789		+0,108
		9h	210,032		201,646	+0,054	201,718	199,619		+0,108
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	210,026	—0,052	202,447	—0,016	202,425	192,580	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	204,518	—0,052	202,503	—0,022	—	192,623		—
	К—И	7h; 8h; 9h	204,545	—0,052	202,530	—0,022	—	192,623		—
	КНЕ—ПР	7h	210,026	—0,052	201,955	—0,016	201,933	192,088		
		8h	210,032	—0,064	201,813	—0,019	201,787	191,944		—
		9h	210,032	—0,064	201,643	—0,019	201,617	191,774		
	КНЕ—НЕ	7h	209,526	—0,052	202,011	—0,022		192,144		
		8h	209,402	—0,064	201,883	—0,026	—	192,014		—
		9h	209,232	—0,064	201,713	—0,026		191,844		
	КИ—НЕ	7h	209,541	—0,052	202,026	—0,022		192,144		
		8h	209,420	—0,064	201,901	—0,026	—	192,014		—
		9h	209,250	—0,064	201,731	—0,026		191,844		

Таблица 156

Калибры резьбовые для резьбы S 210×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	210,092	−0,076	196,223	−0,038	196,147	175,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	201,107	−0,076	197,088	−0,038	197,030	175,290		—
		8AZ	201,327	−0,076	197,308	−0,038	197,250	175,290		
		9AZ	201,622	−0,096	197,598	−0,048	197,525	175,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	214,710	—	194,933	+0,054	195,020	179,973		+0,054
	НЕ	7h	210,032	Не менее —	194,276	+0,054	194,348	190,249		+0,108
		8h	210,038		194,084	+0,066	194,1[illegible]	190,051		+0,132
		9h	210,038		193,874	+0,066	193,9[illegible]	189,841		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	210,032	−0,064	194,930	−0,019	194,9[illegible]	175,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	199,019	−0,064	195,000	−0,026	—	175,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	199,052	−0,064	195,033	−0,026	—	175,263		—
	КНЕ—ПР	7h	210,032	−0,064	194,273	−0,019	194,247	174,550		—
		8h	210,038	−0,076	194,081	−0,022	194,051	174,356		
		9h	210,038	−0,076	193,871	−0,022	193,841	174,146		
	КНЕ—НЕ	7h	209,362	−0,064	194,343	−0,026	—	174,620		—
		8h	209,188	−0,076	194,165	−0,030		174,440		
		9h	208,978	−0,076	193,955	−0,030		174,230		
	КИ—НЕ	7h	209,380	−0,064	194,361	−0,026	—	174,620		—
		8h	209,209	−0,076	194,186	−0,030		174,440		
		9h	208,999	−0,076	193,976	−0,030		174,230		

Таблица 157

Калибры резьбовые для резьбы S 210×32

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	210,092	—0,076	187,623	—0,038	187,547	154,462	Не более	—
	НЕ	7AZ	195,067	—0,076	188,648	—0,038	188,590	154,462		—
		8AZ	195,342	—0,096	188,918	—0,048	188,845	154,462		
		9AZ	195,722	—0,096	189,298	—0,048	189,225	154,462		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	217,538	—	185,933	+0,054	186,020	161,973		+0,054
	НЕ	7h	210,032	—	185,146	+0,054	185,218	178,719		+0,108
		8h	210,038		184,934	+0,066	185,021	178,501		+0,132
		9h	210,048		184,670	+0,080	184,778	178,230		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	210,032	—0,064	185,930	—0,019	185,904	154,379	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	192,419	—0,064	186,000	—0,026	—	154,435		—
	К—И	7h; 8h; 9h	192,452	—0,064	186,033	—0,026	—	154,435		—
	КНЕ—ПР	7h	210,032	—0,064	185,143	—0,019	185,117	153,592		—
		8h	210,038	—0,076	184,931	—0,022	184,901	153,378		
		9h	210,048	—0,096	184,667	—0,029	184,629	153,110		
	КНЕ—НЕ	7h	209,232	—0,064	185,213	—0,026	—	153,662		—
		8h	209,038	—0,076	185,015	—0,030		153,462		
		9h	208,798	—0,096	184,769	—0,038		153,212		
	КИ—НЕ	7h	209,250	—0,064	185,231	—0,026	—	153,662		—
		8h	209,059	—0,076	185,036	—0,030		153,462		
		9h	208,826	—0,096	184,797	—0,038		153,212		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 210×36

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	210,092	−0,076	184,723	−0,038	184,647	147,520	Не более	—
	НЕ	7AZ	193,027	−0,076	185,808	−0,038	185,750	147,520	Не более	—
		8AZ	193,322	−0,096	186,038	−0,048	186,025	147,520		
		9AZ	193,737	−0,116	186,508	−0,058	186,419	147,520		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	218,480	—	182,919	+0,066	183,024	155,967		+0,066
	НЕ	7h	210,038	—	182,084	+0,066	182,171	174,851		+0,132
		8h	210,038		181,874	+0,066	181,961	174,641		+0,132
		9h	210,048		181,600	+0,080	181,708	174,360		+0,160
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	210,038	−0,076	182,916	−0,022	182,886	147,421	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	190,223	−0,076	183,000	−0,030	—	147,487		—
	К—И	7h; 8h; 9h	190,262	−0,076	183,039	−0,030	—	147,487		—
	КНЕ—ПР	7h	210,038	−0,076	182,081	−0,022	182,051	146,586		—
		8h	210,038	−0,076	181,871	−0,022	181,841	146,376		
		9h	210,048	−0,096	181,597	−0,029	181,559	146,098		
	КНЕ—НЕ	7h	209,188	−0,076	182,165	−0,030	—	146,670		—
		8h	208,978	−0,076	181,955	−0,030		146,460		
		9h	208,728	−0,096	181,699	−0,038		146,200		
	КИ—НЕ	7h	209,209	−0,076	182,186	−0,030	—	146,670		—
		8h	208,999	−0,076	181,976	−0,030		146,460		
		9h	208,756	−0,096	181,727	−0,038		146,200		

Таблица 159

Калибры резьбовые для резьбы S 220×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	220,078	—0,064	214,812	—0,032	214,748	206,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	216,998	—0,064	215,382	—0,032	215,333	206,116		
		8AZ	217,148	—0,064	215,532	—0,032	215,483	206,116		—
		9AZ	217,357	—0,076	215,738	—0,038	215,683	206,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	221,884	—	213,950	+0,042	214,019	207,979		+0,012
	НЕ	7h	220,026	—	213,508	+0,042	213,565	211,887		+0 084
		8h	220,032	—	213,386	+0,054	213,458	211,759		+0,108
		9h	220,032	—	213.236	+0,054	213,308	211,609		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h: 8h: 9h	220,026	—0,052	213,947	—0,016	213,925	205,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h: 8h; 9h	215,618	—0,052	214,003	—0,022	—	205,095		—
	К—И	7h: 8h; 9h	215,645	—0,052	214,030	—0,022	—	205,095		—
	КНЕ—ПР	7h	220,026	—0,052	213,505	—0,016	213,483	205,610		
		8h	220,032	—0,064	213,383	—0,019	213,357	205,486		—
		9h	220,032	—0,064	213,233	—0,019	213,207	205,336		
	КНЕ—НЕ	7h	219,576	—0,052	213,561	—0,022		205,666		
		8h	219,472	—0,064	213,453	—0,026	—	205,556		—
		9h	219,322	—0,064	213,303	—0,026		205,406		
	КИ—НЕ	7h	219,591	—0,052	213,573	—0,022		205,666		
		8h	219,490	—0,064	213,471	—0,026	—	205,556		—
		9h	219,340	—0,064	213,321	—0,026		205,406		

Таблица 160

Калибры резьбовые для резьбы S 220×10

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ, 8AZ, 9AZ	220,078	−0,064	213,412	−0,032	213,348	202,644 Не более	—
	НЕ	7AZ	216,068	−0,064	214,052	−0,032	214,003	202,644	—
		8AZ	216,257	−0,076	214,238	−0,038	214,180	202,644	
		9AZ	216,467	−0,076	214,448	−0,038	214,390	202,644	
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h, 9h	222,356 Не менее	—	212,450	+0,042	212,519	201,979	+0,042
	НЕ	7h	220,026 Не менее	—	211,958	+0,042	212,015	209,937	+0,081
		8h	220,032 Не менее		211,816	+0,054	211,888	209,789	+0,108
		9h	220,032 Не менее		211,646	+0,054	211,718	209,619	+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h, 8h, 9h	220,026	−0,052	212,447	−0,016	212,425	202,580 Не более	—
	КПР—НЕ	7h, 8h, 9h	214,518	−0,052	212,503	−0,022	—	202,623	—
	К—И	7h, 8h, 9h	214,545	−0,052	212,530	−0,022	—	202 623	—
	КНЕ—ПР	7h	220,026	−0,052	211,955	−0,016	211,933	202,088	—
		8h	220,032	−0,064	211,813	−0,019	211,787	201,944	
		9h	220,032	−0,064	211,643	−0,019	211,617	201,774	
	КНЕ—НЕ	7h	219,526	−0,052	212,011	−0,022	—	202,144	—
		8h	219,402	−0,064	211,883	−0,026		202,014	
		9h	219,232	−0,064	211,713	−0,026		201,844	
	КИ—НЕ	7h	219,541	−0,052	212,026	−0,022	—	202,144	—
		8h	219,420	−0,064	211,901	−0,026		202,014	
		9h	219,250	−0,064	211,731	−0,026		201,844	

Таблица 161

Калибры резьбовые для резьбы S 220×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска *резьбы*	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин	Пред. откл.	Новый		Изношенный	*Номин.*		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	220,092	−0,076	206,223	−0,038	206,147	185,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	211,107	−0,076	207,088	−0,038	207,030	185,290		—
		8AZ	211,327	−0,076	207,308	−0,038	207,250	185,290		
		9AZ	211,622	−0,096	207,598	−0,048	207,525	185,290		
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h; 9h	224,710	—	204 933	+0,054	205,020	189,973		+0,054
	НЕ	7h	220,032	—	204,276	+0,054	204,348	200,249		+0,108
		8h	220,038		204,084	+0,066	204,171	200,051		+0,132
		9h	220,038		203,874	+0,066	203,961	199,841		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	220,032	−0,064	204,930	−0 019	204,904	185,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	209,019	−0,064	205,000	−0,026	—	185,263		—
	К—И	7h; 8h, 9h	209,052	−0,064	205,033	−0,026	—	185,263		—
	КНЕ—ПР	7h	220,032	−0,064	204,273	−0,019	204,247	184.550		—
		8h	220,038	−0,076	204,081	−0,022	204,051	184,356		
		9h	220,038	−0,076	203,871	−0,022	203,841	184,146		
	КНЕ—НЕ	7h	219,362	−0,064	204 343	−0,026	—	184,620		—
		8h	219,188	−0,076	204,165	−0,030		184,440		
		9h	218,978	−0,076	203,955	−0,030		184,230		
	КИ—НЕ	7h	219,380	−0,064	204,361	−0,026	—	184,620		—
		8h	219,209	−0,076	204,186	−0,030		184,440		
		9h	218,999	−0,076	203,976	−0,030		184,230		

Таблица 162

Калибры резьбовые для резьбы S 220×32

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	220,092	−0,076	197,623	−0,038	197,547	164,462	Не более	—
	НЕ	7AZ	205,067	−0,076	198,648	−0,038	198,590	164,462		—
		8AZ	205,342	−0,096	198,918	−0,048	198,845	164,462		
		9AZ	205,722	−0,096	199,298	−0,048	199,225	164,462		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	227,538	—	195,933	+0,054	196,020	171,973		+0,054
	НЕ	7h	220,032	—	195,146	+0,054	195,218	188,719		+0,108
		8h	220,038		194,934	+0,066	195,021	188,501		+0,132
		9h	220,048		194,670	+0,080	194,778	188,230		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	220,032	−0,064	195,930	−0,019	195,904	164,379	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	202,419	−0,064	196,000	−0,026	—	164,435		—
	К—И	7h; 8h; 9h	202,452	−0,064	196,033	−0,026	—	164,435		—
	КНЕ—ПР	7h	220,032	−0,064	195,143	−0,019	195,117	163,592		—
		8h	220,038	−0,076	194,931	−0,022	194,901	163,378		
		9h	220,048	−0,096	194,667	−0,029	194,629	163,110		
	КНЕ—НЕ	7h	219,232	−0,064	195,213	−0,026	—	163,662		—
		8h	219,038	−0,076	195,015	−0,030		163,462		
		9h	218,798	−0,096	194,769	−0,038		163,212		
	КИ—НЕ	7h	219,250	−0,064	195,231	−0,026	—	163,662		—
		8h	219,059	−0,076	195,036	−0,030		163,462		
		9h	218,826	−0,096	194,797	−0,038		163,212		

Таблица 163

Калибры резьбовые для резьбы S 220×36

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номич.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ, 8AZ, 9AZ	220,092	−0,076	194,723	−0,038	194,647	157,520	Не более	—
	НЕ	7AZ	203,027	−0,076	195 808	−0,038	195,750	157,520		—
		8AZ	203,322	−0,096	196,098	−0,048	196,025	157,520		
		9AZ	203,737	−0,116	196,508	−0,058	196,419	157,520		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h, 9h	228,480	—	192,919	+0,066	193,024	165,967		+0,066
	НЕ	7h	220,038	—	192,084	+0,066	192,171	184,851		+0,132
		8h	220,038		191,874	+0,066	191,961	184,641		+0,132
		9h	220,018		191,600	+0,080	191,708	184,360		+0,160
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	220,038	−0,076	192,916	−0,022	192,883	157,421	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	200,223	−0,076	193,000	−0,030	—	157,487		—
	К—И	7h; 8h; 9h	200,262	−0,076	193,039	−0,030	—	157,487		—
	КНЕ—ПР	7h	220,038	−0,076	192,081	−0,022	192,051	156,586		—
		8h	220,038	−0,076	191,871	−0,022	191,841	156,376		
		9h	220,048	−0,096	191,597	−0,029	191,559	156,098		
	КНЕ—НЕ	7h	219,188	−0,076	192,165	−0,030		156,670		—
		8h	218,978	−0,076	191,955	−0,030	—	156,460		
		9h	218,728	−0,096	191,699	−0,038		156,200		
	КИ—НЕ	7h	219,209	−0,076	192,183	−0,030		156,670		—
		8h	218,999	−0,076	191,976	−0,030	—	156,460		
		9h	218,756	−0,096	191,727	−0,038		156,200		

Таблица 164

Калибры резьбовые для резьбы S 230×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ, 8AZ, 9AZ	230,078	—0,064	221,312	—0,032	224,748	216,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	226,998	—0,064	225,382	—0,032	225,333	216,116		—
		8AZ	227,148	—0,064	225,532	—0,032	225,483	216,116		
		9AZ	227,357	—0,076	225,738	—0,038	225,680	216,116		
Калибры-кольца	ПР	7h, 8h; 9h	231,88	—	223,950	+0,042	224,019	217,979		+0,042
	НЕ	7h	230,025	—	223,508	+0,042	223,653	221,887		+0,084
		8h	230,032		223,386	+0,054	223,458	221,759		+0,108
		9h	230,032		223,236	+0,054	223,308	221,609		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h, 8h, 9h	230,026	—0,052	223,917	—0,016	223,925	216,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h, 8h; 9h	225,618	—0,052	224,003	—0,022	—	216,095		—
	К—И	7h, 8h, 9h	225,645	—0,052	224,030	—0,022	—	216,095		—
	КНЕ—ПР	7h	230,026	—0,052	223,505	—0,016	223,483	215,610		—
		8h	230,032	—0,064	223,383	—0,019	223,357	215,486		
		9h	230,032	—0,064	223,233	—0,019	223,207	215,336		
	КНЕ—НЕ	7h	229,576	—0,052	223,961	—0,022	—	215,666		—
		8h	229,472	—0,064	223,453	—0,026		215,556		
		9h	229,322	—0,064	223,303	—0,026		215,406		
	КИ—НЕ	7h	229,591	—0,052	223,576	—0,022	—	215,666		—
		8h	229,490	—0,064	223,471	—0,026		215,556		
		9h	229,340	—0,064	223,321	—0,026		215,406		

Таблица 165

Калибры резьбовые для резьбы S 230×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	230,092	−0,076	216,223	−0,038	216,147	195,290 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	221,107	−0,076	217,088	−0,038	217,030	195,290	—
		8AZ	221,327	−0,076	217,308	−0,038	217,250	195,290	
		9AZ	221,622	−0,096	217,598	−0,048	217,525	195,290 (Не более)	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	234,710 (Не менее)	—	214,933	+0,054	215,020	199,973	+0,054
	НЕ	7h	230,032 (Не менее)	—	214,276	+0,054	214,348	210,249	+0,108
		8h	230,038 (Не менее)		214,084	+0,066	214,171	210,051	+0,132
		9h	230,038 (Не менее)		213,874	+0,066	213,961	209,841	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	230,032	−0,064	214,930	−0,019	214,904	195,207 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	219,019	−0,064	215,000	−0,026	—	195,263 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	219,052	−0,064	215,033	−0,026	—	195,263 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h	230,032	−0,064	214,273	−0,019	214,247	194,550 (Не более)	—
		8h	230,038	−0,076	214,081	−0,022	214,051	194,356 (Не более)	
		9h	230,038	−0,076	213,871	−0,022	213,841	194,146 (Не более)	
	КНЕ—НЕ	7h	229,362	−0,064	214,343	−0,026	—	194,620 (Не более)	—
		8h	229,188	−0,076	214,165	−0,030		194,440 (Не более)	
		9h	228,978	−0,076	213,955	−0,030		194,230 (Не более)	
	КИ—НЕ	7h	229,380	−0,064	214,361	−0,026	—	194,620 (Не более)	—
		8h	229,209	−0,076	214,186	−0,030		194,440 (Не более)	
		9h	228,999	−0,076	213,976	−0,030		194,230 (Не более)	

Калибры резьбовые для резьбы S 230×36

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	230,092	−0,076	204,723	−0,038	204,647	167,520	Не более	—
	НЕ	7AZ	213,027	−0,076	205,808	−0,038	205,750	167,520		—
		8AZ	213,322	−0,096	206,098	−0,048	206,025	167,520		
		9AZ	213,737	−0,116	206,508	−0,058	206,419	167,520		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	238,480	—	202,919	+0,066	203,024	175,967		+0,066
	НЕ	7h	230,038	—	202,084	+0,066	202,171	194,851		+0,132
		8h	230,038		201,874	+0,066	201,961	194,641		+0,132
		9h	230,048		201,600	+0,080	201,708	194,360		+0,160
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	230,038	−0,076	202,916	−0,022	202,886	167,421	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	210,223	−0,076	203,000	−0,030	—	167,487		—
	К—И	7h; 8h; 9h	210,262	−0,076	203,039	−0,030	—	167,487		—
	КНЕ—ПР	7h	230,038	−0,076	202,081	−0,022	202,051	166,586		—
		8h	230,038	−0,076	201,871	−0,022	201,841	166,376		
		9h	230,048	−0,096	201,597	−0,029	201,559	166,098		
	КНЕ—НЕ	7h	229,188	−0,076	202,165	−0,030	—	166,670		—
		8h	228,978	−0,076	201,955	−0,030		166,460		
		9h	228,728	−0,096	201,699	−0,038		166,200		
	КИ—НЕ	7h	229,209	−0,076	202,186	−0,030	—	166,670		—
		8h	228,999	−0,076	201,976	−0,030		166,460		
		9h	228,756	−0,096	201,727	−0,038		166,200		

Таблица 167

Калибры резьбовые для резьбы S 240×8

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	240,078	—0,064	234,812	—0,032	234,748	226,116	Не более	—
	НЕ	7AZ	236,998	—0,064	235,382	—0,032	235,333	226,116		—
		8AZ	237,118	—0,064	235,532	—0,032	235,483	226,116		
		9AZ	237,357	—0,076	235,738	—0,038	235,680	226,116		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	241,884	—	233,950	+0,042	234,019	227,979		+0,042
	НЕ	7h	240,026	—	233,508	+0,042	233,565	231,887		+0,081
		8h	240,032		233,386	+0,054	233,458	231,759		+0,108
		9h	240,032		233,236	+0,054	233,308	231,609		+0,108
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	240,026	—0,052	233,947	—0,016	233,925	226,052	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	235,618	—0,052	234,003	—0,022	—	226,095		—
	К—И	7h; 8h; 9h	235,645	—0,052	234,030	—0,022	—	226,095		—
	КНЕ—ПР	7h	240,026	—0,052	233,505	—0,016	233,483	225,610		—
		8h	240,032	—0,064	233,383	—0,019	233,357	225,486		
		9h	240,032	—0,064	233,233	—0,019	233,207	225,336		
	КНЕ—НЕ	7h	239,576	—0,052	233,561	—0,022	—	225,666		—
		8h	239,472	—0,064	233,453	—0,026		225,556		
		9h	239,322	—0,064	233,303	—0,026		225,406		
	КИ—НЕ	7h	239,591	—0,052	233,576	—0,022	—	225,666		—
		8h	239,490	—0,064	233,471	—0,026		225,556		
		9h	239,340	—0,064	233,321	—0,026		225,406		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 240×22

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	240,092	−0,076	224,793	−0,038	224,717	201,818	Не более	—
	НЕ	7AZ	230,077	−0,076	225,658	−0,038	225,600	201,818		—
		8AZ	230,297	−0,076	225,878	−0,038	225,820	201,818		
		9AZ	230,592	−0,096	226,168	−0,048	226,095	201,818		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	245,182	—	223,433	+0,054	223,520	205,973		+0,054
	НЕ	7h	240,032	—	222,776	+0,054	222,848	218,349		+0,108
		8h	240,038		222,584	+0,056	222,671	218,151		+0,132
		9h	240,038		222,374	+0,066	222,461	217,941		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	240,032	−0,064	223,430	−0,019	223,404	201,735	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	227,919	−0,064	223,500	−0,026	—	201,791		—
	К—И	7h; 8h; 9h	227,952	−0,064	223,533	−0,026	—	201,791		—
	КНЕ—ПР	7h	240,032	−0,064	222,773	−0,019	222,747	201,078		—
		8h	240,038	−0,076	222,581	−0,022	222,551	200,884		
		9h	240,038	−0,076	222,371	−0,022	222,341	200,674		
	КНЕ—НЕ	7h	239,362	−0,064	222,843	−0,026	—	201,148		—
		8h	239,188	−0,076	222,665	−0,030		200,968		
		9h	238,978	−0,076	222,455	−0,030		200,758		
	КИ—НЕ	7h	239,380	−0,064	222,861	−0,026	—	201,148		—
		8h	239,209	−0,076	222,686	−0,030		200,968		
		9h	238,999	−0,076	222,476	−0,030		200,758		

Не менее

Таблица 169

Калибры резьбовые для резьбы S 240×36

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	240,092	—0,076	214,723	—0,038	214,647	177,520	Не более	—
	НЕ	7AZ	223,027	—0,076	215,808	—0,038	215,750	177,520		
		8AZ	223,322	—0,096	216,098	—0,048	216,025	177,520		—
		9AZ	223,737	—0,116	216,508	—0,058	216,419	177,520		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	248,480	—	212,919	+0,066	213,024	185,967		+0,066
	НЕ	7h	240,038	—	212,084	+0,066	212,171	204,851		+0,132
		8h	240,038		211,874	+0,066	211,961	204,641		+0,132
		9h	240,048		211,600	+0,080	211,708	204,360		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	240,038	—0,076	212,916	—0,022	212,886	177,421	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	220,223	—0,076	213,000	—0,030	—	177,487		—
	К—И	7h; 8h; 9h	220,262	—0,076	213,039	—0,030	—	177,487		—
	КНЕ—ПР	7h	240,038	—0,076	212,081	—0,022	212,051	176,586		
		8h	240,038	—0,076	211,871	—0,022	211,841	176,376		—
		9h	240,048	—0,096	211,597	—0,029	211,559	176,098		
	КНЕ—НЕ	7h	239,188	—0,076	212,165	—0,030		176,670		
		8h	238,978	—0,076	211,955	—0,030	—	176,460		—
		9h	238,728	—0,096	211,699	—0,038		176,200		
	КИ—НЕ	7h	239,209	—0,076	212,186	—0,030		176,670		
		8h	238,999	—0,076	211,976	—0,030	—	176,460		—
		9h	238,756	—0,096	211,727	—0,038		176,200		

Таблица 170

Калибры резьбовые для резьбы S 250×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	250,078	−0,064	241,962	−0,032	241,898	229,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	245,058	−0,064	242,642	−0,032	242,593	229,174		—
		8AZ	245,257	−0,076	242,838	−0,038	242,780	229,174		
		9AZ	245,477	−0,076	243,058	−0,038	243,000	229,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	252,826	—	240,933	+0,054	241,020	231,973		+0,054
	НЕ	7h	250,032	—	240,416	+0,054	240,488	237,989		+0,108
		8h	250,032		240,276	+0,054	240,348	237,849		+0,108
		9h	250,038		240,084	+0,066	240,171	237,651		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	250,032	−0,064	240,930	−0,019	240,904	229,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	243,419	−0,064	241,000	−0,026	—	229,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	243,452	−0,064	241,033	−0,026	—	229,147		—
	КНЕ—ПР	7h	250,032	−0,064	240,413	−0,019	240,387	228,574		—
		8h	250,032	−0,064	240,273	−0,019	240,247	228,434		
		9h	250,038	−0,076	240,081	−0,022	240,051	228,240		
	КНЕ—НЕ	7h	249,502	−0,064	240,483	−0,026	—	228,644		—
		8h	249,362	−0,064	240,343	−0,026		228,504		
		9h	249,188	−0,076	240,165	−0,030		228,324		
	КИ—НЕ	7h	249,520	−0,064	240,501	−0,026	—	228,644		—
		8h	249,380	−0,064	240,361	−0,026		228,504		
		9h	249,209	−0,076	240,186	−0,030		228,324		

Не менее

Таблица 171

Калибры резьбовые для резьбы S 250×22

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	250,092	−0,076	234,793	−0,038	234,717	211,818	Не более	—
	НЕ	7AZ	240,077	−0,076	235,658	−0,038	235,600	211,818		—
		8AZ	240,297	−0,076	235,878	−0,038	235,820	211,818		
		9AZ	240,592	−0,096	236,168	−0,048	236,095	211,818		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	255,182	—	233,433	+0,054	233,520	216,973		+0,054
	НЕ	7h	250,032	—	232,776	+0,054	232,848	228,349		+0,108
		8h	250,038		232,584	+0,066	232,671	228,151		+0,132
		9h	250,038		232,374	+0,036	232,461	227,941		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	250,032	−0,064	233,430	−0,019	233,404	211,735	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	237,919	−0,064	233,500	−0,026	—	211,791		—
	К—И	7h; 8h; 9h	237,952	−0,064	233,533	−0,026	—	211,791		—
	КНЕ—ПР	7h	250,032	−0,064	232,773	−0,019	232,747	211,078		—
		8h	250,038	−0,076	232,581	−0,022	232,551	210,884		
		9h	250,038	−0,076	232,371	−0,022	232,341	210,674		
	КНЕ—НЕ	7h	249,362	−0,064	232,843	−0,026	—	211,148		—
		8h	249,188	−0,076	232,665	−0,030		210,958		
		9h	248,978	−0,076	232,455	−0,030		210,758		
	КИ—НЕ	7h	249,380	−0,064	232,861	−0,026	—	211,148		—
		8h	249,209	−0,076	232,686	−0,030		210,968		
		9h	248,999	−0,076	232,476	−0,030		210,758		

Не менее

Таблица 172

Калибры резьбовые для резьбы S 250×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	250,092	−0,076	233,353	−0,038	233,277	208,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	239,087	−0,076	234,268	−0,038	234,210	208,348		—
		8AZ	239,317	−0,076	234,498	−0,038	234,440	208,348		
		9AZ	239,652	−0,096	234,828	−0,048	234,755	208,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	255,652	—	231,933	+0,054	232,020	213,973		+0,054
	НЕ	7h	250,032	—	231,236	+0,054	231,308	226,409		+0,108
		8h	250,038		231,034	+0,066	231,121	226,201		+0,132
		9h	250,038		230,814	+0,066	230,901	225,981		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	250,032	−0,064	231,930	−0,019	231,904	208,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	236,819	−0,064	232,000	−0,026	—	208,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	236,852	−0,064	232,033	−0,026	—	208,321		—
	КНЕ—ПР	7h	250,032	−0,064	231,233	−0,019	231,207	207,568		—
		8h	250,038	−0,076	231,031	−0,022	231,001	207,364		
		9h	250,038	−0,076	230,811	−0,022	230,781	207,141		
	КНЕ—НЕ	7h	249,322	−0,064	231,303	−0,026	—	207,638		—
		8h	249,138	−0,076	231,115	−0,030		207,448		
		9h	248,918	−0,076	230,895	−0,030		207,228		
	КИ—НЕ	7h	249,340	−0,064	231,321	−0,026	—	207,638		—
		8h	249,159	−0,076	231,136	−0,030		207,448		
		9h	248,939	−0,076	230,916	−0,030		207,228		

Не менее

Таблица 173

Калибры резьбовые для резьбы S 250×40

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	250,092	—0,076	221,923	—0,038	221,847	180,578	Не более	—
	НЕ	7AZ	231,027	—0,076	223,008	—0,038	222,950	180,578		—
		8AZ	231,322	—0,096	223,298	—0,048	223,225	180,578		
		9AZ	231,737	—0,116	223,708	—0,058	223,619	180,578		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	259,422	—	219,919	+0,066	220,024	189,967		+0,066
	НЕ	7h	250,038	—	219,084	+0,066	219,171	211,051		+0,132
		8h	250,038		218,874	+0,066	218,961	210,841		+0,132
		9h	250,048		218,600	+0,080	218,708	210,560		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	250,038	—0,076	219,916	—0,022	219,886	180,479	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	228,023	—0,076	220,000	—0,030	—	180,545		—
	К—И	7h; 8h; 9h	228,062	—0,076	220,039	—0,030	—	180,545		—
	КНЕ—ПР	7h	250,038	—0,076	219,081	—0,022	219,051	179,644		—
		8h	250,038	—0,076	218,871	—0,022	218,841	179,434		
		9h	250,048	—0,096	218,597	—0,029	218,559	179,156		
	КНЕ—НЕ	7h	249,188	—0,076	219,165	—0,030	—	179,728		—
		8h	248,978	—0,076	218,955	—0,030		179,518		
		9h	248,728	—0,096	218,699	—0,038		179,258		
	КИ—НЕ	7h	249,209	—0,076	219,186	—0,030	—	179,728		—
		8h	248,999	—0,076	218,976	—0,030		179,518		
		9h	248,756	—0,096	218,727	—0,038		179,258		

Не менее

Таблица 174

Калибры резьбовые для резьбы S 260×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	260,078	−0,064	251,932	−0,032	251,898	239,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	255,058	−0,064	252,642	−0,032	252,593	239,174		—
		8AZ	255,257	−0,076	252,838	−0,038	252,780	239,174		
		9AZ	255,477	−0,076	253,058	−0,038	253,000	239,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	262,826	—	250,933	+0,054	251,020	241,973		+0,054
	НЕ	7h	260,032	—	250,416	+0,054	250,488	247,989		+0,108
		8h	260,032		250,276	+0,054	250,348	247,849		+0,108
		9h	260,038		250,084	+0,066	250,171	247,651		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	260,032	−0,064	250,930	−0,019	250,904	239,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	253,419	−0,064	251,000	−0,026	—	239,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	253,452	−0,064	251,033	−0,026	—	239,147		—
	КНЕ—ПР	7h	260,032	−0,064	250,413	−0,019	250,387	238,574		—
		8h	260,032	−0,064	250,273	−0,019	250,247	238,434		
		9h	260,038	−0,076	250,081	−0,022	250,051	238,240		
	КНЕ—НЕ	7h	259,502	−0,064	250,483	−0,026	—	238,644		—
		8h	259,362	−0,064	250,343	−0,026		238,504		
		9h	259,188	−0,076	250,165	−0,030		238,324		
	КИ—НЕ	7h	259,520	−0,064	250,501	−0,026	—	238,644		—
		8h	259,380	−0,064	250,361	−0,026		238,504		
		9h	259,209	−0,076	250,186	−0,030		238,324		

Не менее

Таблица 175

Калибры резьбовые для резьбы S 260×22

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	260,092	−0,076	244,793	−0,038	244,717	221,818	Не более	—
	НЕ	7AZ	250,077	−0,076	245,658	−0,038	245,600	221,818		—
		8AZ	250,297	−0,076	245,878	−0,038	245,820	221,818		
		9AZ	250,592	−0,096	246,168	−0,048	246,095	221,818		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	265,182	—	243,433	+0,054	243,520	226,973		+0,054
	НЕ	7h	260,032	—	242,776	+0,054	242,848	238,349		+0,108
		8h	260,038		242,584	+0,036	242,671	238,151		+0,132
		9h	260,038		242,374	+0,036	242,461	237,941		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	260,032	−0,064	243,430	−0,019	243,404	221,735	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	247,919	−0,064	243,500	−0,026	—	221,791		—
	К—И	7h; 8h; 9h	247,952	−0,064	243,533	−0,026	—	221,791		—
	КНЕ—ПР	7h	260,032	−0,064	242,773	−0,019	242,747	221,078		—
		8h	260,038	−0,076	242,581	−0,022	242,551	220,884		
		9h	260,038	−0,076	242,371	−0,022	242,341	220,674		
	КНЕ—НЕ	7h	259,362	−0,064	242,843	−0,026	—	221,148		—
		8h	259,188	−0,076	242,665	−0,030		220,968		
		9h	258,978	−0,076	242,455	−0,030		220,758		
	КИ—НЕ	7h	259,380	−0,064	242,861	−0,026	—	221,148		—
		8h	259,209	−0,076	242,686	−0,030		220,968		
		9h	258,999	−0,076	242,476	−0,030		220,758		

Калибры резьбовые для резьбы S 260×40

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый		Изношенный			
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	260,092	—0,076	231,923	—0,038	231,847	190,578	Не более	—
	НЕ	7AZ	241,027	—0,076	233,008	—0,038	232,950	190,578		—
		8AZ	241,322	—0,096	233,298	—0,048	232,225	190,578		
		9AZ	241,737	—0,116	233,708	—0,058	233,619	190,578		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	259,422	—	229,919	+0,036	230,024	199,967		+0,066
	НЕ	7h	260,038	—	229,084	+0,036	229,171	221,051		+0,132
		8h	260,038		228,874	+0,036	228,961	220,841		+0,132
		9h	260,048		228,600	+0,080	228,708	220,560		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	260,038	—0,076	229,916	—0,022	229,886	190,479	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	238,023	—0,076	230,000	—0,030	—	190,545		—
	К—И	7h; 8h; 9h	238,062	—0,076	230,039	—0,030	—	190,545		—
	КНЕ—ПР	7h	260,038	—0,076	229,081	—0,022	229,051	189,644		—
		8h	260,038	—0,076	228,871	—0,022	228,841	189,434		
		9h	260,048	—0,096	228,597	—0,029	228,559	189,156		
	КНЕ—НЕ	7h	259,188	—0,076	229,165	—0,030	—	189,728		—
		8h	258,978	—0,076	228,955	—0,030		189,518		
		9h	258,728	—0,096	228,699	—0,038		189,258		
	КИ—НЕ	7h	259,209	—0,076	229,186	—0,030	—	189,728		—
		8h	258,999	—0,076	228,976	—0,030		189,518		
		9h	258,756	—0,096	228,727	—0,038		189,258		

Не менее

Таблица 177

Калибры резьбовые для резьбы S 270×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	270,078	−0,064	261,932	−0,032	261,898	249,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	265,058	−0,064	262,642	−0,032	262,593	249,174		—
		8AZ	265,257	−0,076	262,838	−0,038	262,780	249,174		
		9AZ	265,477	−0,076	263,058	−0,038	263,000	249,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	272,826	—	260,933	+0,054	261,020	251,973		+0,054
	НЕ	7h	270,032	—	260,416	+0,054	260,488	257,989		+0,108
		8h	270,032		260,276	+0,054	260,348	257,849		+0,108
		9h	270,038		260,084	+0,066	260,171	257,651		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	270,032	−0,064	260,930	−0,019	260,904	249,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	263,419	−0,064	261,000	−0,026	—	249,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	263,452	−0,064	261,033	−0,026	—	249,147		—
	КНЕ—ПР	7h	270,032	−0,064	260,413	−0,019	260,387	248,574		—
		8h	270,032	−0,064	260,273	−0,019	260,247	248,434		
		9h	270,038	−0,076	260,081	−0,022	260,051	248,240		
	КНЕ—НЕ	7h	269,502	−0,064	260,483	−0,026	—	248,644		—
		8h	269,362	−0,064	260,343	−0,026		248,504		
		9h	269,188	−0,076	260,165	−0,030		248,324		
	КИ—НЕ	7h	269,520	−0,064	260,501	−0,026	—	248,644		—
		8h	269,380	−0,064	260,361	−0,026		248,504		
		9h	260,209	−0,076	260,186	−0,030		248,324		

Не менее

Таблица 178

Калибры резьбовые для резьбы S 270×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	270,092	−0,076	253,353	−0,038	253,277	228,348 Не более	—
	НЕ	7AZ	259,087	−0,076	254,268	−0,038	254,210	228,348	—
		8AZ	259,317	−0,076	254,498	−0,038	254,440	228,348	
		9AZ	259,652	−0,096	254,828	−0,048	254,755	228,348	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	275,652 Не менее	—	251,933	+0,054	252,020	233,973	+0,054
	НЕ	7h	270,032	—	251,236	+0,054	251,308	246 409	+0,108
		8h	270,038		251,034	+0,066	251,121	246,201	+0,132
		9h	270,038		250,814	+0,066	250,901	245,981	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	270,032	−0,064	251,930	−0,019	251,904	228,265 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	256,819	−0,064	252,000	−0,026	—	228,321	—
	К—И	7h; 8h; 9h	256,852	−0,064	252,033	−0,026	—	228,321	—
	КНЕ—ПР	7h	270,032	−0,064	251,233	−0,019	251,207	227,568	—
		8h	270,038	−0,076	251,031	−0,022	251,001	227,364	
		9h	270,038	−0,076	250,811	−0,022	250,781	227,144	
	КНЕ—НЕ	7h	269,322	−0,064	251,303	−0,026	—	227,638	—
		8h	269,138	−0,076	251,115	−0,030		227,448	
		9h	268,918	−0,076	250,895	−0,030		227,228	
	КИ—НЕ	7h	269,340	−0,064	251,321	−0,026	—	227,638	—
		8h	269,159	−0,076	251,136	−0,030		227,448	
		9h	268,939	−0,076	250,916	−0,030		227,228	

Таблица 179

Калибры резьбовые для резьбы S 270×40

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	270,092	−0,076	241,923	−0,038	241,847	200,578	Не более	—
	НЕ	7AZ	251,027	−0,076	243,008	−0,038	242,950	200,578		
		8AZ	251,322	−0,096	243,298	−0,048	243,225	200,578		—
		9AZ	251,737	−0,116	243,708	−0,058	243,619	200,578		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	279,422	—	239,919	+0,036	240,024	209,967		+0,063
	НЕ	7h	270,038	—	239,084	+0,056	239,171	231,051		+0,132
		8h	270,038		238,874	+0,056	238,961	230,841		+0,132
		9h	270,048		238,600	+0,080	238,708	230,560		+0,160
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	270,038	−0,076	239,916	−0,022	239,886	200,479	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	248,023	−0,076	240,000	−0,030	—	200,545		—
	К—И	7h; 8h; 9h	248,062	−0,076	240,039	−0,030	—	200,545		—
	КНЕ—ПР	7h	270,038	−0,076	239,081	−0,022	239,051	199,644		
		8h	270,038	−0,076	238,871	−0,022	238,841	199,434		—
		9h	270,048	−0,096	238,597	−0,029	238,559	199,156		
	КНЕ—НЕ	7h	269,188	−0,076	239,165	−0,030		199,728		
		8h	268,978	−0,076	238,955	−0,030	—	199,518		—
		9h	268,728	−0,096	238,699	−0,038		199,258		
	КИ—НЕ	7h	269,209	−0,076	239,186	−0,030		199,728		
		8h	268,999	−0,076	238,976	−0,030	—	199,518		—
		9h	268,756	−0,096	238,727	−0,038		199,258		

Таблица 180

Калибры резьбовые для резьбы S 280×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	280,078	−0,064	271,962	−0,032	271,898	259,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	275,058	−0,064	272,642	−0,032	272,593	259,174		—
		8AZ	275,257	−0,076	272,838	−0,038	272,780	259,174		
		9AZ	275,477	−0,076	273 058	−0,038	273,000	259,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	282,826	—	270,933	+0,054	271,020	261,973		+0,054
	НЕ	7h	280,032	—	270,416	+0,054	270,488	267,989		+0,108
		8h	280,032		270,276	+0,054	270,348	267,849		+0,108
		9h	280,038		270,084	+0,066	270,171	267,651		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	280,032	−0,064	270,930	−0,019	270,904	259,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	273,419	−0,064	271,000	−0,026	—	259,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	273,452	−0,064	271,033	−0,026	—	259,147		—
	КНЕ—ПР	7h	280,032	−0,064	270,413	−0,019	270,387	258,574		—
		8h	280,032	−0,064	270,273	−0,019	270,247	258,434		
		9h	280,038	−0,076	270,081	−0,022	270,051	258,240		
	КНЕ—НЕ	7h	279,502	−0,064	270,483	−0,026	—	258,644		—
		8h	279,362	−0,064	270,343	−0,026		258,504		
		9h	279,188	−0,076	270,165	−0,030		258,324		
	КИ—НЕ	7h	279,520	−0,064	270,501	−0,026	—	258,644		—
		8h	279,380	−0,064	270,361	−0,026		258,504		
		9h	279,209	−0,076	270,186	−0,030		258,324		

Не менее

Таблица 181

Калибры резьбовые для резьбы S 280×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	280,092	−0,076	263,353	−0,038	263,277	238,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	269,087	−0,076	264,268	−0,038	264,210	238,348		—
		8AZ	269,317	−0,076	264,498	−0,038	264,440	238,348		
		9AZ	269,652	−0,096	264,828	−0,048	264,755	238,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	285,652	—	261,933	+0,054	262,020	243,973		+0,054
	НЕ	7h	280,032	—	261,236	+0,054	261,308	256,409		+0,108
		8h	280,038		261,034	+0,066	261,121	256,201		+0,132
		9h	280,038		260,814	+0,066	260,901	255,981		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	280,032	−0,064	261,930	−0,019	261,904	238,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	266,819	−0,064	262,000	−0,026	—	238,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	266,852	−0,064	262,033	−0,026	—	238,321		—
	КНЕ—ПР	7h	280,032	−0,064	261,233	−0,019	261,207	237,568		—
		8h	280,038	−0,076	261,031	−0,022	261,001	237,364		
		9h	280,038	−0,076	260,811	−0,022	260,781	237,144		
	КНЕ—НЕ	7h	279,322	−0,064	261,303	−0,026	—	237,638		—
		8h	279,138	−0,076	261,115	−0,030		237,448		
		9h	278,918	−0,076	260,895	−0,030		237,228		
	КИ—НЕ	7h	279,340	−0,064	261,321	−0,026	—	237,638		—
		8h	279,159	−0,076	261,136	−0,030		237,448		
		9h	278,939	−0,076	260,916	−0,030		237,228		

Не менее

Таблица 182

Калибры резьбовые для резьбы S 280×40

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	280,092	−0,076	251,923	−0,038	251,847	210,578 Не более	—
	НЕ	7AZ	261,027	−0,076	253,008	−0,038	252,950	210,578 Не более	—
		8AZ	261,322	−0,096	253,298	−0,048	253,225	210,578	
		9AZ	261,737	−0,116	253,708	−0,058	253,619	210,578	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	289,422 Не менее	—	249,919	+0,066	250,024	219,967	+0,066
	НЕ	7h	280,038 Не менее	—	249,084	+0,066	249,171	241,051	+0,132
		8h	280,038		248,874	+0,066	248,961	240,841	+0,132
		9h	280,048		248,600	+0,080	248,708	240,560	+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	280,038	−0,076	249,916	−0,022	249,886	210,479 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	258,023	−0,076	250,000	−0,030	—	210,545	—
	К—И	7h; 8h; 9h	258,062	−0,076	250,039	−0,030	—	210,545	—
	КНЕ—ПР	7h	280,038	−0,076	249 081	−0,022	249,051	209,644	—
		8h	280,038	−0,076	248,871	−0,022	248,841	209,434	
		9h	280,048	−0,095	248,597	−0,029	248,559	209,156	
	КНЕ—НЕ	7h	279,188	−0,076	249,165	−0,030	—	209,728	—
		8h	278,978	−0,076	248,955	−0,030		209,518	
		9h	278,728	−0,096	248,699	−0,038		209,258	
	КИ—НЕ	7h	279,209	−0,076	249,186	−0,030	—	209,728	—
		8h	278,999	−0,076	248,976	−0,030		209,518	
		9h	278,756	−0,096	248,727	−0,038		209,258	

Таблица 183

Калибры резьбовые для резьбы S 290×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	290,078	—0,064	281,932	—0,032	281,898	269,174 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	285,058	—0,064	282,642	—0,032	282,593	269,174	—
		8AZ	285,257	—0,076	282,838	—0,038	282,780	269,174	
		9AZ	285,477	—0,076	283,058	—0,038	283,000	269,174	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	292,826 (Не менее)	—	280,933	+0,054	281,020	271,973	+0,054
	НЕ	7h	290,032 (Не менее)	—	280,416	+0,054	280,488	277,989	+0,108
		8h	290,032 (Не менее)		280,276	+0,054	280,348	277,849	+0,108
		9h	290,038 (Не менее)		280,081	+0,066	280,171	277,651	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	290,032	—0,064	280,930	—0,019	280,904	269,091 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	283,419	—0,064	281,000	—0,026	—	269,147	—
	К—И	7h; 8h; 9h	283,452	—0,064	281,033	—0,026	—	269,147	—
	КНЕ—ПР	7h	290,032	—0,064	280,413	—0,019	280,387	268,574	—
		8h	290,032	—0,064	280,273	—0,019	280,247	268,434	
		9h	290,038	—0,076	280,081	—0,022	280,051	268,240	
	КНЕ—НЕ	7h	289,502	—0,064	280,483	—0,026	—	268,644	—
		8h	289,362	—0,064	280,343	—0,026		268,504	
		9h	289,188	—0,076	280,155	—0,030		268,324	
	КИ—НЕ	7h	289,520	—0,064	280,501	—0,026	—	268,644	—
		8h	289,380	—0,064	280,361	—0,026		268,504	
		9h	289,209	—0,076	280,186	—0,030		268,324	

Таблица 184

Калибры резьбовые для резьбы S 290×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	290,092	−0,076	273,353	−0,038	273,277	248,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	279,087	−0,076	274,268	−0,038	274,210	248,348		—
		8AZ	279,317	−0,076	274,498	−0,038	274,440	248,348		
		9AZ	279,652	−0,093	274,828	−0,048	274,755	248,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	295,652	—	271,933	+0,054	272,020	253,973		+0,054
	НЕ	7h	290,032	—	271,236	+0,054	271,308	266,409		+0,108
		8h	290,038		271,034	+0,066	271,121	266,201		+0,132
		9h	290,038		270,814	+0,056	270,901	265,981		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	290,032	−0,064	271,930	−0,019	271,904	248,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	276,819	−0,064	272,000	−0,026	—	248,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	276,852	−0,064	272,033	−0,026	—	248,321		—
	КНЕ—ПР	7h	290,032	−0,064	271,233	−0,019	271,207	247,568		—
		8h	290,038	−0,076	271,031	−0,022	271,001	247,364		
		9h	290,038	−0,076	270,811	−0,022	270,781	247,144		
	КНЕ—НЕ	7h	289,322	−0,064	271,303	−0,026	—	247,638		—
		8h	289,138	−0,076	271,115	−0,030		247,448		
		9h	288,918	−0,076	270,895	−0,030		247,228		
	КИ—НЕ	7h	289,340	−0,064	271,321	−0,026	—	247,638		—
		8h	289,159	−0,076	271,135	−0,030		247,448		
		9h	288,939	−0,076	270,916	−0,030		247,228		

Не менее

Таблица 185

Калибры резьбовые для резьбы S 290×44

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	290,092	−0,076	259,023	−0,038	258,947	213,636	Не более	—
	НЕ	7AZ	268,987	−0,076	260,168	−0,038	260,110	213,636		—
		8AZ	269,322	−0,096	260,498	−0,048	260,425	213,636		
		9AZ	239,737	−0,116	260,908	−0,058	260,819	213,636		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	300,364	—	256,919	+0,066	257,024	223,967		+0,066
	НЕ	7h	290,038	—	256,034	+0,066	256,121	247,201		+0,132
		8h	290,038		255,814	+0,066	255,901	246,981		+0,132
		9h	290,048		255,520	+0,080	255,628	246,680		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	290,038	−0,076	256,916	−0,022	256,886	213,537	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	265,823	−0,076	257,000	−0,030	—	213,603		—
	К—И	7h; 8h; 9h	265,862	−0,076	257,039	−0,030	—	213,603		—
	КНЕ—ПР	7h	290,038	−0,076	256,031	−0,022	256,001	212,652		—
		8h	290,038	−0,076	255,811	−0,022	255,781	212,432		
		9h	290,048	−0,096	255,517	−0,029	255,479	212,134		
	КНЕ—НЕ	7h	289,138	−0,076	256,115	−0,030	—	212,736		—
		8h	288,918	−0,076	255,895	−0,030		212,516		
		9h	288,648	−0,096	255,619	−0,038		212,236		
	КИ—НЕ	7h	289,159	−0,076	256,136	−0,030	—	212,736		—
		8h	288,939	−0,076	255,916	−0,030		212,516		
		9h	288,676	−0,096	255,647	−0,038		212,236		

Не менее

Таблица 186

Калибры резьбовые для резьбы S 300×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	300,078	—0,064	291,962	—0,032	291,898	279,174 Не более	—
	НЕ	7AZ	295,058	—0,064	292,642	—0,032	292,593	279,174	—
		8AZ	295,257	—0,076	292,838	—0,038	292,780	279,174	
		9AZ	295,477	—0,076	293,058	—0,038	293,000	279,174	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	302,826 Не менее	—	290,933	+0,054	291,020	281,973	+0,054
	НЕ	7h	300,032 Не менее	—	290,416	+0,054	290,488	287,989	+0,108
		8h	300,032		290,276	+0,054	290,348	287,849	+0,108
		9h	300,038		290,084	+0,056	290,171	287,651	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	300,032	—0,064	290,930	—0,019	290,904	279,091 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	293,419	—0,064	291,000	—0,026	—	279,147	—
	К—И	7h; 8h; 9h	293,452	—0,064	291,033	—0,026	—	279,147	—
	КНЕ—ПР	7h	300,032	—0,064	290,413	—0,019	290,387	278,574	—
		8h	300,032	—0,064	290,273	—0,019	290,247	278,434	
		9h	300,038	—0,076	290,081	—0,022	290,051	278,240	
	КНЕ—НЕ	7h	299,502	—0,064	290,483	—0,026	—	278,644	—
		8h	299,362	—0,064	290,343	—0,026		278,504	
		9h	299,188	—0,076	290,165	—0,030		278,324	
	КИ—НЕ	7h	299,520	—0,064	290,501	—0,026	—	278,644	—
		8h	299,380	—0,064	290,361	—0,026		278,504	
		9h	299,209	—0,076	290,186	—0,030		278,324	

Таблица 187

Калибры резьбовые для резьбы S 300×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр: Номин.	Наружный диаметр: Пред. откл.	Средний диаметр: Новый: Номин.	Средний диаметр: Новый: Пред. откл.	Средний диаметр: Изношенный	Внутренний диаметр: Номин.	Внутренний диаметр: Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	300,092	—0,076	283,353	—0,038	283,277	258,348 (Не более)	—
	НЕ	7AZ 8AZ 9AZ	289,087 289,317 289,652	—0,076 —0,076 —0,096	284,268 284,498 284,828	—0,038 —0,038 —0,048	284,210 284,440 284,755	258,348 258,348 258,348 (Не более)	—
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	305,652 (Не менее)	—	281,933	+0,054	282,020	263,973	+0,054
	НЕ	7h 8h 9h	300,032 300,038 300,038 (Не менее)	—	281,236 281,034 280,814	+0,054 +0,066 +0,036	281,308 281,121 280,901	276,409 276,201 275,981	+0,108 +0,132 +0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	300,032	—0,064	281,930	—0,019	281,904	258,265 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	286,819	—0,064	282,000	—0,026	—	258,321 (Не более)	—
	К—И	7h; 8h; 9h	286,852	—0,064	282,033	—0,026	—	258,321 (Не более)	—
	КНЕ—ПР	7h 8h 9h	300,032 300,038 300,038	—0,064 —0,076 —0,076	281,233 281,031 280,811	—0,019 —0,022 —0,022	281,207 281,001 280,781	257,568 257,364 257,144 (Не более)	—
	КНЕ—НЕ	7h 8h 9h	299,322 299,138 298,918	—0,064 —0,076 —0,076	281,303 281,115 280,895	—0,026 —0,030 —0,030	—	257,638 257,448 257,228 (Не более)	—
	КИ—НЕ	7h 8h 9h	299,340 299,159 298,939	—0,064 —0,076 —0,076	281,321 281,136 280,916	—0,026 —0,030 —0,030	—	257,638 257,448 257,228 (Не более)	—

Таблица 188

Калибры резьбовые для резьбы S 300×40

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый		Изношенный			
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	300,092	−0,076	271,923	−0,038	271,847	230,578	Не более	—
	НЕ	7AZ	281,027	−0,076	273,008	−0,038	272,950	230,578		—
		8AZ	281,322	−0,096	273,298	−0,048	273,225	230,578		
		9AZ	281,737	−0,116	273,708	−0,058	273,619	230,578		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	309,422	—	269,919	+0,066	270,024	239,967		+0,036
	НЕ	7h	300,038	—	269,084	+0,066	269,171	261,051		+0,132
		8h	300,038		268,874	+0,066	268,961	260,841		+0,132
		9h	300,048		268,600	+0,080	268,708	260,560		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	300,038	−0,076	269,916	−0,022	269,885	230,479	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	278,023	−0,076	270,000	−0,030	—	230,545		—
	К—И	7h; 8h; 9h	278,062	−0,076	270,039	−0,030	—	230,545		—
	КНЕ—ПР	7h	300,038	−0,076	269,081	−0,022	269,051	229,644		—
		8h	300,038	−0,076	268,871	−0,022	268,841	229,434		
		9h	300,048	−0,096	268,597	−0,029	268,559	229,156		
	КНЕ—НЕ	7h	299,188	−0,076	269,165	−0,030		229,728		—
		8h	298,978	−0,076	268,955	−0,030	—	229,518		
		9h	298,728	−0,096	268,699	−0,038		229,258		
	КИ—НЕ	7h	299,209	−0,076	269,186	−0,030		229,728		—
		8h	298,999	−0,076	268,976	−0,030	—	229,518		
		9h	298,756	−0,096	268,727	−0,038		229,258		

Не менее

Таблица 189

Калибры резьбовые для резьбы S 300×44

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	300,092	—0,076	269,023	—0,038	268,947	223,636	Не более	—
	НЕ	7AZ	278,987	—0,076	270,168	—0,038	270,110	223,636		—
		8AZ	279,322	—0,096	270,498	—0,048	270,425	223,636		
		9AZ	279,737	—0,116	270,908	—0,058	270,819	223,636		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	310,364	—	266,919	+0,066	267,024	233,967		+0,066
	НЕ	7h	300,038	—	266,034	+0,066	266,121	257,201		+0,132
		8h	300,038		265,814	+0,056	265,901	256,981		+0,132
		9h	300,048		265,520	+0,080	265,628	256,680		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	300,038	—0,076	266,916	—0,022	266,886	223,537	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	275,823	—0,076	267,000	—0,030	—	223,603		—
	К—И	7h; 8h; 9h	275,862	—0,076	267,039	—0,030	—	223,603		—
	КНЕ—ПР	7h	300,038	—0,076	266,031	—0,022	266,001	222,652		—
		8h	300,038	—0,076	265,811	—0,022	265,781	222,432		
		9h	300,048	—0,096	265,517	—0,029	265,479	222,134		
	КНЕ—НЕ	7h	299,138	—0,076	266,115	—0,030	—	222,736		—
		8h	298,918	—0,076	265,895	—0,030		222,516		
		9h	298,648	—0,096	265,619	—0,038		222,236		
	КИ—НЕ	7h	299,159	—0,076	266,136	—0,030	—	222,736		—
		8h	298,939	—0,076	265,916	—0,030		222,516		
		9h	298,676	—0,096	265,647	—0,038		222,236		

Не менее

Таблица 190

Калибры резьбовые для резьбы S 320×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	320,078	−0,064	311,962	−0,032	311,898	299,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	315,058	−0,064	312,642	−0,032	312,593	299,174		—
		8AZ	315,257	−0,076	312,838	−0,038	312,780	299,174		
		9AZ	315,477	−0,076	313,058	−0,038	313,000	299,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	322,826	—	310,933	+0,054	311,020	301,973		+0,054
	НЕ	7h	320,032	—	310,416	+0,054	310,488	307,989		+0,108
		8h	320,032		310,276	+0,054	310,348	307,849		+0,108
		9h	320,038		310,084	+0,066	310,171	307,651		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	320,032	−0,064	310,930	−0,019	310,904	299,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	313,419	−0,064	311,000	−0,026	—	299,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	313,452	−0,064	311,033	−0,026	—	299,147		—
	КНЕ—ПР	7h	320,032	−0,064	310,413	−0,019	310,387	298,574		—
		8h	320,032	−0,064	310,273	−0,019	310,247	298,434		
		9h	320,038	−0,076	310,081	−0,022	310,051	298,240		
	КНЕ—НЕ	7h	319,502	−0,064	310,483	0,026	—	298,644		—
		8h	319,362	−0,064	310,343	−0,026		298,504		
		9h	319,188	−0,076	310,165	−0,030		298,324		
	КИ—НЕ	7h	319,520	−0,064	310,501	−0,026	—	298,644		—
		8h	319,380	−0,064	310,361	−0,026		298,504		
		9h	319,209	−0,076	310,186	−0,030		298,324		

Не менее

Таблица 191

Калибры резьбовые для резьбы S 320×44

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	320,092	—0,076	289,023	—0,038	288,947	243,636	Не более	—
	НЕ	7AZ	298,987	—0,076	290,168	—0,038	290,110	243,636		—
		8AZ	299,322	—0,096	290,498	—0,048	290,425	243,636		
		9AZ	299,737	—0,116	290,908	—0,058	290,819	243,636		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	330,364	—	286,919	+0,066	287,024	253,967		+0,066
	НЕ	7h	320,038	—	286,034	+0,066	285,121	277,201		+0,132
		8h	320,038		285,814	+0,066	285,901	276,981		+0,132
		9h	320,048		285,520	+0,080	285,628	276,680		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	320,038	—0,076	286,916	—0,022	285,886	243,537	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	295,823	—0,076	287,000	—0,030	—	243,603		—
	К—И	7h; 8h; 9h	295,852	—0,076	287,039	—0,030	—	243,603		—
	КНЕ—ПР	7h	320,038	—0,076	286,031	—0,022	286,001	242,652		—
		8h	320,038	—0,076	285,811	—0,022	285,781	242,432		
		9h	320,048	—0,096	285,517	—0,029	285,479	242,134		
	КНЕ—НЕ	7h	319,138	—0,076	285,115	—0,030		242,736		—
		8h	318,918	—0,076	285,895	—0,030	—	242,516		
		9h	318,648	—0,096	285,619	—0,038		242,236		
	КИ—НЕ	7h	319,159	—0,076	286,136	—0,030		242,736		—
		8h	318,939	—0,076	285,916	—0,030	—	242,516		
		9h	318,676	—0,096	285,647	—0,038		242,236		

Таблица 192

Калибры резьбовые для резьбы S 320×48

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый: Номин.	Новый: Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	320,112	−0,096	286,148	−0,048	286,052	236,694 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	296,982	−0,096	287,358	−0,048	287,285	236,694	—
		8AZ	297,332	−0,096	287,708	−0,048	287,635	236,694	
		9AZ	297,747	−0,116	288,118	−0,058	288,029	236,694	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	331,306 (Не менее)	—	283,919	+0,066	284,024	247,967	+0,066
	НЕ	7h	320,038 (Не менее)	—	282,984	+0,066	283,071	273,351	+0,132
		8h	320,038		282,754	+0,056	282,841	273,121	+0,132
		9h	320,048		282,420	+0,080	282,528	272,780	+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	320,038	−0,076	283,916	−0,022	283,886	236,595 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	293,623	−0,076	284,000	−0,030	—	236,661	—
	К—И	7h; 8h; 9h	293,662	−0,076	284,039	−0,030	—	236,661	—
	КНЕ—ПР	7h	320,038	−0,076	282,981	−0,022	282,951	235,660	—
		8h	320,038	−0,076	282,751	−0,022	282,721	235,430	
		9h	320,048	−0,096	282,417	−0,029	282,379	235,092	
	КНЕ—НЕ	7h	319,088	−0,076	283,065	−0,030	—	235,744	—
		8h	318,858	−0,076	282,835	−0,030		235,514	
		9h	318,548	−0,096	282,519	−0,038		235,194	
	КИ—НЕ	7h	319,109	−0,076	283,086	−0,030	—	235,744	—
		8h	318,879	−0,076	282,856	−0,030		235,514	
		9h	318,576	−0,096	282,547	−0,038		235,194	

Таблица 193

Калибры резьбовые для резьбы S 340×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	340 078	—0,064	331,962	—0,032	331,898	319,174 не более	—
	НЕ	7AZ	335,058	—0,064	332,642	—0,032	332,593	319,174	—
		8AZ	335,257	—0,076	332,838	—0,038	332,780	319,174	
		9AZ	335,477	—0,076	333,058	—0,038	333,000	319,174	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	342,826 не менее	—	330,933	+0,054	331,020	321,973	+0,054
	НЕ	7h	340,032	—	330,416	+0,054	330,488	327,989	+0,108
		8h	340,032		330,276	+0,054	330,348	327,849	+0,108
		9h	340,038		330,084	+0,066	330,171	327,651	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	340,032	—0,064	330,930	—0,019	330,904	319,091 не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	333,419	—0,064	331,000	—0,026	—	319,147	—
	К—И	7h; 8h; 9h	333,452	—0,064	331,033	—0,026	—	319,147	—
	КНЕ—ПР	7h	340,032	—0,064	330,413	—0,019	330,387	318,574	—
		8h	340,032	—0,064	330,273	—0,019	330,247	318,434	
		9h	340,038	—0,076	330,081	—0,022	330,051	318,240	
	КНЕ—НЕ	7h	339,502	—0,064	330,483	—0,026	—	318,644	—
		8h	339,362	—0,064	330,343	—0,026		318,504	
		9h	339,188	—0,076	330,165	—0,030		318,324	
	КИ—НЕ	7h	339,520	—0,064	330,501	—0,026	—	318,644	—
		8h	339,380	—0,064	330,361	—0,026		318,504	
		9h	339,209	—0,076	330,186	—0,030		318,324	

Калибры резьбовые для резьбы S 340×44

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	340,092	−0,076	309,023	−0,038	308,947	263,636 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	318,987	−0,076	310,168	−0,038	310,110	263,636	—
		8AZ	319,322	−0,096	310,498	−0,048	310,425	263,636	
		9AZ	319,737	−0,116	310,908	−0,058	310,819	263,636	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	350,364 (Не менее)	—	306,919	+0,066	307,024	273,967	+0,066
	НЕ	7h	340,038 (Не менее)	—	306,034	+0,066	306,121	297,201	+0,132
		8h	340,038		305,814	+0,066	305,901	296,981	+0,132
		9h	340,048		305,520	+0,080	305,628	296,680	+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	340,038	−0,076	306,916	−0,022	306,886	263,537 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	315,823	−0,076	307,000	−0,030	—	263,603	—
	К—И	7h; 8h; 9h	315,862	−0,076	307,039	−0,030	—	263,603	—
	КНЕ—ПР	7h	340,038	−0,076	306,031	−0,022	306,001	262,652	—
		8h	340,038	−0,076	305,811	−0,022	305,781	262,432	
		9h	340,048	−0,096	305,517	−0,029	305,479	262,134	
	КНЕ—НЕ	7h	339,138	−0,076	306,115	−0,030	—	262,736	—
		8h	338,918	−0,076	305,895	−0,030		262,516	
		9h	338,648	−0,096	305,619	−0,038		262,236	
	КИ—НЕ	7h	339,159	−0,076	306,136	−0,030	—	262,736	—
		8h	338,939	−0,076	305,916	−0,030		262,516	
		9h	338,676	−0,096	305,647	−0,038		262,236	

Таблица 195

Калибры резьбовые для резьбы S 360×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	360,078	—0,064	351,962	—0,032	351,898	339,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	355,098	—0,064	352,682	—0,032	352,633	339,174		—
		8AZ	355,307	—0,076	352,888	—0,038	352,830	339,174		
		9AZ	355,537	—0,076	353,118	—0,038	353,060	339,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	362,826	—	350,933	+0,054	351,020	341,973		+0,054
	НЕ	7h	360,032	—	350,386	+0,054	350,458	347,959		+0,108
		8h	360,032		350,236	+0,054	350,308	347,809		+0,108
		9h	360,038		350,034	+0,056	350,121	347,601		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	360,032	—0,064	350,930	—0,019	350,904	339,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	353,419	—0,064	351,000	—0,026	—	339,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	353,452	—0,064	351,033	—0,026	—	339,147		—
	КНЕ—ПР	7h	360,032	—0,064	350,383	—0,019	350,357	338,544		—
		8h	360,032	—0,064	350,233	—0,019	350,207	338,394		
		9h	360,038	—0,076	350,031	—0,022	350,001	338,190		
	КНЕ—НЕ	7h	359,472	—0,064	350,453	—0,026	—	338,614		—
		8h	359,322	—0,064	350,303	—0,026		338,464		
		9h	359,138	—0,076	350,115	—0,030		338,274		
	КИ—НЕ	7h	359,490	—0,064	350,471	—0,026	—	338,614		—
		8h	359,340	—0,064	350,321	—0,026		338,464		
		9h	359,159	—0,076	350,136	—0,030		338,274		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 360×48

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	360,112	—0,096	326,148	—0,048	326,052	276,694 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	337,052	—0,096	327,428	—0,048	327,355	276,694	—
		8AZ	337,432	—0,096	327,808	—0,048	327,735	276,694	
		9AZ	337,867	—0,116	328,238	—0,058	328,149	276,694	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	371,306 (Не менее)	—	323,919	+0,066	324,024	287,967	+0,066
	НЕ	7h	360,038	—	322,934	+0,066	323,021	313,301	+0,132
		8h	360,048		322,670	+0,080	322,778	313,030	+0,160
		9h	360,048		322,320	+0,080	322,428	312,680	+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	360,038	—0,076	323,916	—0,022	323,885	276,595 (Не более)	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	333,623	—0,076	324,000	—0,030	—	276,661	—
	К—И	7h; 8h; 9h	333,662	—0,076	324,039	—0,030	—	276,661	—
	КНЕ—ПР	7h	360,038	—0,076	322,931	—0,022	322,901	275,610	—
		8h	360,048	—0,096	322,667	—0,029	322,629	275,342	
		9h	360,048	—0,096	322,317	—0,029	322,279	274,992	
	КНЕ—НЕ	7h	359,038	—0,076	323,015	—0,030	—	275,694	—
		8h	358,798	—0,096	322,769	—0,038		275,444	
		9h	358,448	—0,096	322,419	—0,038		275,094	
	КИ—НЕ	7h	359,059	—0,076	323,036	—0,030	—	275,694	—
		8h	358,826	—0,096	322,797	—0,038		275,444	
		9h	358,476	—0,096	322,447	—0,038		275,094	

Таблица 197

Калибры резьбовые для резьбы S 380×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	380,078	—0,064	371,962	—0,032	371,898	359,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	375,098	—0,064	372,682	—0,032	372,633	359,174		—
		8AZ	375,307	—0,076	372,888	—0,038	372,830	359,174		
		9AZ	375,537	—0,076	373,118	—0,038	373,060	359,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	382,826	—	370,933	+0,054	371,020	361,973		+0,054
	НЕ	7h	380,032	—	370,386	+0,054	370,458	367,959		+0,108
		8h	380,032		370,236	+0,054	370,308	367,809		+0,108
		9h	380,038		370,034	+0,066	370,121	367,601		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	380,032	—0,064	370,930	—0,019	370,904	359,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	373,419	—0,064	371,000	—0,026	—	359,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	373,452	—0,064	371,033	—0,026	—	359,147		—
	КНЕ—ПР	7h	380,030	—0,064	370,383	—0,019	370,357	358,544		—
		8h	380,032	—0,064	370,233	—0,019	370,207	358,394		
		9h	380,038	—0,076	370,031	—0,022	370,001	358,190		
	КНЕ—НЕ	7h	379,472	—0,064	370,453	—0,026	—	358,614		—
		8h	379,322	—0,064	370,303	—0,026		358,464		
		9h	379,138	—0,076	370,115	—0,030		358,274		
	КИ—НЕ	7h	379,490	—0,064	370,471	—0,026	—	358,614		—
		8h	379,340	—0,064	370,321	—0,026		358,464		
		9h	379,159	—0,076	370,136	—0,030		358,274		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 380×48

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	380,112	—0,096	346,148	—0,048	346,052	296,694	Не более	—
	НЕ	7AZ	357,052	—0,096	347,428	—0,048	347,355	296,694		—
		8AZ	357,432	—0,096	347,808	—0,048	347,735	296,694		
		9AZ	357,867	—0,116	348,238	—0,058	348,149	296,694		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	391,306	—	343,919	+0,036	344,024	307,957		+0,056
	НЕ	7h	380,038	—	342,934	+0,066	343,021	333,301		+0,132
		8h	380,048		342,670	+0,080	342,778	333,030		+0,160
		9h	380,048		342,320	+0,080	342,428	332,680		+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	380,038	—0,076	343,916	—0,022	343,886	295,595	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	353,623	—0,076	344,000	—0,030	—	296,661		—
	К—И	7h; 8h; 9h	353,662	—0,076	344,039	—0,030	—	295,661		—
	КНЕ—ПР	7h	380,038	—0,076	342,931	—0,022	342,901	295,610		—
		8h	380,048	—0,096	342,667	—0,029	342,629	295,342		
		9h	380,048	—0,096	342,317	—0,029	342,279	294,992		
	КНЕ—НЕ	7h	379,038	—0,076	343,015	—0,030	—	295,694		—
		8h	378,798	—0,096	342,769	—0,038		295,444		
		9h	378,448	—0,096	342,419	—0,038		295,094		
	КИ—НЕ	7h	379,059	—0,076	343,036	—0,030	—	295,694		—
		8h	378,826	—0,096	342,797	—0,038		295,444		
		9h	378,476	—0,096	342,447	—0,038		295,094		

Таблица 199

Калибры резьбовые для резьбы S 400×12

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	400,078	—0,054	391,962	—0,032	391,898	379,174	Не более	—
	НЕ	7AZ	395,098	—0,064	392,682	—0,032	392,633	379,174		—
		8AZ	395,307	—0,076	392,888	—0,038	392,830	379,174		
		9AZ	395,537	—0,076	393,118	—0,038	393,060	379,174		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	402,826	—	390,933	+0,054	391,020	381,973		+0,054
	НЕ	7h	400,032	—	390,386	+0,054	390,458	387,959		+0,108
		8h	400,032		390,236	+0,054	390,308	387,809		+0,108
		9h	400,038		390,034	+0,066	390,121	387,601		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	400,032	—0,064	390,930	—0,019	390,904	379,091	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	393,419	—0,064	391,000	—0,026	—	379,147		—
	К—И	7h; 8h; 9h	393,452	—0,064	391,033	—0,026	—	379,147		—
	КНЕ—ПР	7h	400,032	—0,064	390,383	—0,019	390,357	378,544		—
		8h	400,032	—0,064	390,233	—0,019	390,207	378,394		
		9h	400,038	—0,076	390,031	—0,022	390,001	378,190		
	КНЕ—НЕ	7h	399,472	—0,064	390,453	—0,026		378,614		—
		8h	399,322	—0,064	390,303	—0,026	—	378,464		
		9h	399,138	—0,076	390,115	—0,030		378,274		
	КИ—НЕ	7h	399,490	—0,064	390,471	—0,026		378,614		—
		8h	399,340	—0,064	390,321	—0,026	—	378,464		
		9h	399,159	—0,076	390,136	—0,030		378,274		

Не менее

Таблица 200

Калибры резьбовые для резьбы S 400×48

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
					Новый				
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.	Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	400,112	−0,096	366,148	−0,048	366,052	316,694 Не более	—
	НЕ	7AZ	377,052	−0,096	367,428	−0,048	367,355	316,694	—
		8AZ	377,432	−0,096	367,808	−0,048	367,735	316,694	
		9AZ	377,867	−0,116	368,238	−0,058	368,149	316,694	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	411,306 Не менее	—	363,919	+0,066	364,024	327,967	+0,066
	НЕ	7h	400,038	—	362,934	+0,066	363,021	353,301	+0,132
		8h	400,048		362,670	+0,080	362,778	353,030	+0,160
		9h	400,048		362,320	+0,080	362,428	352,680	+0,160
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	400,038	−0,076	363,916	−0,022	363,886	316,595 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	373,623	−0,076	364,000	−0,030	—	316,661	—
	К—И	7h; 8h; 9h	373,662	−0,076	364,039	−0,030	—	316,661	—
	КНЕ—ПР	7h	400,038	−0,076	362,931	−0,022	362,901	315,610	—
		8h	400,048	−0,096	362,667	−0,029	362,629	315,342	
		9h	400,048	−0,096	362,317	−0,029	362,279	314,992	
	КНЕ—НЕ	7h	399,038	−0,076	363,015	−0,030		315,694	—
		8h	398,798	−0,096	362,769	−0,038	—	315,444	
		9h	398,448	−0,096	362,419	−0,038		315,094	
	КИ—НЕ	7h	399,059	−0,076	363,036	−0,030		315,694	—
		8h	398,826	−0,096	362,797	−0,038	—	315,444	
		9h	398,476	−0,096	362,447	−0,038		315,094	

Таблица 201

Калибры резьбовые для резьбы S 420×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	420,092	—0,076	409,103	—0,038	409,027	392,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	413,137	—0,076	409,918	—0,038	409,860	392,232		—
		8AZ	413,347	—0,076	410,128	—0,038	410,070	392,232		
		9AZ	413,622	—0,096	410,398	—0,048	410,325	392,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	423,768	—	407,933	+0,054	408,020	395,973		+0,054
	НЕ	7h	420,032	—	407,316	+0,054	407,388	404,089		+0,108
		8h	420,032		407,146	+0,054	407,218	403,919		+0,108
		9h	420,038		406,934	+0,066	407,021	403,701		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	420,032	—0,064	407,930	—0,019	407,904	392,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	411,219	—0,064	408,000	—0,026	—	392,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	411,252	—0,064	408,033	—0,026	—	392,205		—
	КНЕ—ПР	7h	420,032	—0,064	407,313	—0,019	407,287	391,532		—
		8h	420,032	—0,064	407,143	—0,019	407,117	391,362		
		9h	420,038	—0,076	406,931	—0,022	406,901	391,148		
	КНЕ—НЕ	7h	419,402	—0,064	407,383	—0,026	—	391,602		—
		8h	419,232	—0,064	407,213	—0,026		391,432		
		9h	419,038	—0,076	407,015	—0,030		391,232		
	КИ—НЕ	7h	419,420	—0,064	407,401	—0,026	—	391,602		—
		8h	419,250	—0,064	407,231	—0,026		391,432		
		9h	419,059	—0,076	407,036	—0,030		391,232		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 420×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	420,092	—0,076	407,663	—0,038	407,587	388,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	412,147	—0,076	408,528	—0,038	408,470	388,760	Не более	—
		8AZ	412,367	—0,076	408,748	—0,038	408,690	388,760		
		9AZ	412,662	—0,096	409,038	—0,048	408,965	388,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	424,240	—	406,433	+0,054	406,520	392,973		+0,054
	НЕ	7h	420,032	Не менее —	405,776	+0,054	405,848	402,149		+0,108
		8h	420,038		405,584	+0,036	405,671	401,951		+0,132
		9h	420,038		405,374	+0,066	405,461	401,741		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	420,032	—0,064	406,430	—0,019	406,404	388,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	410,119	—0,064	406,500	—0,026	—	388,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	410,152	—0,064	406,533	—0,026	—	388,733		—
	КНЕ—ПР	7h	420,032	—0,064	405,773	—0,019	405,747	388,020		—
		8h	420,038	—0,076	405,581	—0,022	405,551	387,826		
		9h	420,038	—0,076	405,371	—0,022	405,341	387,616		
	КНЕ—НЕ	7h	419,302	—0,064	405,843	—0,026	—	388,090		—
		8h	419,188	—0,076	405,665	—0,030		387,910		
		9h	418,978	—0,076	405,455	—0,030		387,700		
	КИ—НЕ	7h	419,380	—0,064	405,851	—0,026	—	388,090		—
		8h	419,209	—0,076	405,686	—0,030		387,910		
		9h	418,999	—0,076	405,476	—0,030		387,700		

Таблица 203

Калибры резьбовые для резьбы S 440×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	440,092	—0,076	427,663	—0,038	427,587	408,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	432,147	—0,076	428,528	—0,038	428,470	408,760		
		8AZ	432,367	—0,076	428,748	—0,038	428,690	408,760		—
		9AZ	432,662	—0,096	429,038	—0,048	428,965	408,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	444,240	—	426,433	+0,054	426,520	412,973		+0,054
	НЕ	7h	440,032	—	425,776	+0,054	425,848	422,149		+0,108
		8h	440,038		425,584	+0,066	425,671	421,951		+0,132
		9h	440,038		425,374	+0,066	425,461	421,741		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	440,032	—0,064	426,430	—0,019	426,404	408,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	430,119	—0,064	426,500	—0,026	—	408,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	430,152	—0,064	426,533	—0,026	—	408,733		—
	КНЕ—ПР	7h	440,032	—0,064	425,773	—0,019	425,747	408,020		
		8h	440,038	—0,076	425,581	—0,022	425,551	407,826		—
		9h	440,038	—0,076	425,371	—0,022	425,341	407,616		
	КНЕ—НЕ	7h	439,362	—0,064	425,843	—0,026		408,090		
		8h	439,188	—0,076	425,665	—0,030	—	407,910		—
		9h	438,978	—0,076	425,455	—0,030		407,700		
	КИ—НЕ	7h	439,380	—0,064	425,831	—0,026		408,090		
		8h	439,209	—0,076	425,683	—0,030	—	407,910		—
		9h	438,999	—0,076	425,476	—0,030		407,700		

Калибры резьбовые для резьбы S 460×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	460,092	—0,076	447,663	—0,038	447,587	428,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	452,147	—0,076	448,528	—0,038	448,470	428,760		
		8AZ	452,367	—0,076	448,748	—0,038	448,690	428,760		—
		9AZ	452,662	—0,096	449,038	—0,048	448,965	428,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	464,240	—	446,433	+0,054	446,520	432,973		+0,054
	НЕ	7h	460,032	—	445,776	+0,054	445,848	442,149		+0,108
		8h	460,038	—	445,584	+0,066	445,671	441,951		+0,132
		9h	460,038	—	445,374	+0,066	445,461	441,741		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	460,032	—0,064	446,430	—0,019	446,404	428,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	450,119	—0,064	446,500	—0,026	—	428,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	450,152	—0,064	446,533	—0,026	—	428,733		—
	КНЕ—ПР	7h	460,032	—0,064	445,773	—0,019	445,747	428,020		
		8h	460,038	—0,076	445,581	—0,022	445,551	427,826		—
		9h	460,038	—0,076	445,371	—0,022	445,341	427,616		
	КНЕ—НЕ	7h	459,362	—0,064	445,843	—0,026		428,090		
		8h	459,188	—0,076	445,665	—0,030	—	427,910		—
		9h	458,978	—0,076	445,455	—0,030		427,700		
	КИ—НЕ	7h	459,380	—0,064	445,851	—0,026		428,090		
		8h	459,209	—0,076	445,686	—0,030	—	427,910		—
		9h	458,999	—0,076	445,476	—0,030		427,700		

Не менее

Таблица 205

Калибры резьбовые для резьбы S 480×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	480,092	—0,076	469,103	—0,038	469,027	452,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	473,137	—0,076	469,918	—0,038	469,860	452,232		—
		8AZ	473,347	—0,076	470,128	—0,038	470,070	452,232		
		9AZ	573,622	—0,096	470,398	—0,048	470,325	452,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	483,768	—	467,933	+0,054	468,020	455,973		+0,054
	НЕ	7h	480,032	—	467,316	+0,054	467,388	464,089		+0,108
		8h	480,032		467,146	+0,054	467,218	463,919		+0,108
		9h	480,038		466,934	+0,066	467,021	463,701		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	480,032	—0,064	467,930	—0,019	467,904	452,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	471,219	—0,064	468,000	—0,026	—	452,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	471,252	—0,064	468,033	—0,026	—	452,205		—
	КНЕ—ПР	7h	480,032	—0,064	467,313	—0,019	467,287	451,532		—
		8h	480,032	—0,064	467,143	—0,019	467,117	451,362		
		9h	480,038	—0,076	466,931	—0,022	466,901	451,148		
	КНЕ—НЕ	7h	479,402	—0,064	467,383	—0,026	—	451,602		—
		8h	479,232	—0,064	467,213	—0,026		451,432		
		9h	479,038	—0,076	467,015	—0,030		451,232		
	КИ—НЕ	7h	479,420	—0,064	467,401	—0,026	—	451,602		—
		8h	479,250	—0,064	467,231	—0,026		451,432		
		9h	479,059	—0,076	467,036	—0,030		451,232		

Не менее

Калибры резьбовые для резьбы S 480×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	480,092	−0,076	467,663	−0,038	467,587	448,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	472,147	−0,076	468,528	−0,038	468,470	448,760		—
		8AZ	472,367	−0,076	468,748	−0,038	468,690	448,760		
		9AZ	472,662	−0,096	469,038	−0,048	468,965	448,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	484,240	—	466,433	+0,054	466,520	452,973		+0,054
	НЕ	7h	480,032	—	465,776	+0,054	465,848	462,149		+0,108
		8h	480,038		465,584	+0,056	465,671	461,951		+0,132
		9h	480,038		465,374	+0,056	465,461	461,741		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	480,032	−0,054	466,430	−0,019	466,404	448,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	470,119	−0,054	466,500	−0,025	—	448,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	470,152	−0,054	466,533	−0,026	—	448,733		—
	КНЕ—ПР	7h	480,032	−0,064	465,773	−0,019	465,747	448,020		—
		8h	480,038	−0,076	465,581	−0,022	465,551	447,826		
		9h	480,038	−0,076	465,371	−0,022	465,341	447,616		
	КНЕ—НЕ	7h	479,352	−0,064	465,813	−0,026	—	448,090		—
		8h	479,188	−0,076	465,655	−0,030		447,910		
		9h	478,978	−0,076	465,455	0,030		447,700		
	КИ—НЕ	7h	479,380	−0,064	465,831	−0,026	—	448,090		—
		8h	479,209	−0,076	465,686	−0,030		447,910		
		9h	478,999	−0,076	465,476	−0,030		447,700		

Таблица 207

Калибры резьбовые для резьбы S 500×16

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин	Пред. откл.	Номин	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	500,092	−0,076	489,103	−0,038	489,027	472,232	Не более	—
	НЕ	7AZ	493,137	−0,076	489,918	−0,038	489,860	472,232		—
		8AZ	493,347	−0,076	490,128	−0,038	490,070	472,232		
		9AZ	493,622	−0,096	490,398	−0,048	490,325	472,232		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	503,768	—	487,933	+0,054	488,020	475,973		+0,054
	НЕ	7h	500,032	—	487,316	+0,054	487,388	484,089		+0,108
		8h	500,032		487,146	+0,054	487,218	483,919		+0,108
		9h	500,038		486,934	+0,066	487,021	483,701		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	500,032	−0,064	487,930	−0,019	487,904	472,149	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	491,219	−0,064	488,000	−0,026	—	472,205		—
	К—И	7h; 8h; 9h	491,252	−0,064	488,033	−0,026	—	472,205		—
	КНЕ—ПР	7h	500,032	−0,064	487,313	−0,019	487,287	471,532		—
		8h	500,032	−0,064	487,143	−0,019	487,117	471,362		
		9h	500,038	−0,076	486,931	−0,022	486,901	471,148		
	КНЕ—НЕ	7h	499,402	−0,064	487,383	−0,026	—	471,602		—
		8h	499,232	−0,064	487,213	−0,026		471,432		
		9h	499,038	−0,076	487,015	−0,030		471,232		
	КИ—НЕ	7h	499,420	−0,064	487,401	−0,026	—	471,602		—
		8h	499,250	−0,064	487,231	−0,026		471,432		
		9h	499,059	−0,076	487,036	−0,030		471,232		

Не менее

Таблица 208

Калибры резьбовые для резьбы S 500×18

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	500,092	−0,076	487,663	−0,038	487,587	468,760	Не более	—
	НЕ	7AZ	492,147	−0,076	488,528	−0,038	488,470	468,760		
		8AZ	492,367	−0,076	488,748	−0,038	488,690	468,760		—
		9AZ	492,652	−0,096	489,038	−0,048	488,965	468,760		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	504,240	—	486,433	+0,054	485,520	472,973		+0,054
	НЕ	7h	500,032	—	485,776	+0,054	485,848	482,149		+0,108
		8h	500,038	—	485,584	+0,066	485,671	481,951		+0,132
		9h	500,038	—	485,374	+0,066	485,461	481,741		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	500,032	−0,064	486,430	−0,019	486,404	468,677	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	490,119	−0,064	486,500	−0,026	—	468,733		—
	К—И	7h; 8h; 9h	490,152	−0,064	486,533	−0,026	—	468,733		—
	КНЕ—ПР	7h	500,032	−0,064	485,773	−0,019	485,747	468,020		
		8h	500,038	−0,076	485,581	−0,022	485,551	467,826		—
		9h	500,038	−0,076	485,371	−0,022	485,341	467,616		
	КНЕ—НЕ	7h	499,362	−0,064	485,843	−0,026		468,090		
		8h	499,188	−0,076	485,665	−0,030	—	467,910		—
		9h	498,978	−0,076	485,455	−0,030		467,700		
	КИ—НЕ	7h	499,380	−0,064	485,861	−0,026		468,090		
		8h	499,209	−0,076	485,686	−0,030	—	467,910		—
		9h	498,999	−0,076	485,476	−0,030		467,700		

Не менее

Таблица 209

Калибры резьбовые для резьбы S 520×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	520,092	−0,076	506,223	−0,038	506,147	485,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	511,157	−0,076	507,138	−0,038	507,080	485,290		—
		8AZ	511,387	−0,076	507,368	−0,038	507,310	485,290		
		9AZ	511,722	−0,096	507,698	−0,048	507,625	485,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	524,710	—	504,933	+0,054	505,020	489,973		+0,054
	НЕ	7h	520,032	—	504,235	+0,054	504,308	500,209		+0,108
		8h	520,038		504,034	+0,066	504,121	500,001		+0,132
		9h	520,038		503,814	+0,066	503,901	499,781		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	520,032	−0,064	504,930	−0,019	504,904	485,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	509,019	−0,064	505,000	−0,026	—	485,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	509,052	−0,064	505,033	−0,026	—	485,263		—
	КНЕ—ПР	7h	520,032	−0,064	504,233	−0,019	504,207	484,510		—
		8h	520,038	−0,076	504,031	−0,022	504,001	484,306		
		9h	520,038	−0,076	503,811	−0,022	503,781	484,083		
	КНЕ—НЕ	7h	519,322	−0,064	504,303	−0,026	—	484,580		—
		8h	519,138	−0,076	504,115	−0,030		484,390		
		9h	518,918	−0,076	503,895	−0,030		484,170		
	КИ—НЕ	7h	519,340	−0,064	504,321	−0,026	—	484,580		—
		8h	519,159	−0,076	504,136	−0,030		484,390		
		9h	518,939	−0,076	503,916	−0,030		484,170		

Таблица 210

Калибры резьбовые для резьбы S 520×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	520,092	—0,076	503,353	—0,038	503,277	478,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	509,197	—0,076	504,378	—0,038	504,320	478,348		
		8AZ	509,472	—0,096	504,648	—0,048	504,575	478,348		—
		9AZ	509,852	—0,096	505,028	—0,048	504,955	478,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	525,652	—	501,933	+0,054	502,020	483,973		+0,054
	НЕ	7h	520,032	—	501,196	+0,054	501,268	496,369		+0,108
		8h	520,038		500,984	+0,066	501,071	496,151		+0,132
		9h	520,038		500,754	+0,066	500,841	495,921		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	520,032	—0,064	501,930	—0,019	501,904	478,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	505,819	—0,064	502,000	—0,026	—	478,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	506,852	—0,064	502,033	—0,026	—	478,321		—
	КНЕ—ПР	7h	520,032	—0,064	501,193	—0,019	501,167	477,528		
		8h	520,038	—0,076	500,981	—0,022	500,951	477,314		—
		9h	520,038	—0,076	500,751	—0,022	500,721	477,084		
	КНЕ—НЕ	7h	519,282	—0,064	501,263	—0,026	—	477,598		
		8h	519,088	—0,076	501,055	—0,030		477,398		—
		9h	518,858	—0,076	500,835	—0,030		477,168		
	КИ—НЕ	7h	519,300	—0,064	501,281	—0,026	—	477,598		
		8h	519,109	—0,076	501,086	—0,030		477,398		—
		9h	518,879	—0,076	500,856	—0,030		477,168		

Не менее

Таблица 211

Калибры резьбовые для резьбы S 540×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	540,092	−0,076	523,353	−0,038	523,277	498,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	529,197	−0,076	524,378	−0,038	524,320	498,348		—
		8AZ	529,472	−0,096	524,648	−0,048	524,575	498,348		
		9AZ	529,852	−0,096	525,028	−0,048	524,955	498,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	545,652	—	521,933	+0,054	522,020	503,973		+0,054
	НЕ	7h	540,032	—	521,196	+0,054	521,268	516,369		+0,108
		8h	540,038		520,984	+0,066	521,071	516,151		+0,132
		9h	540,038		520,754	+0,066	520,841	515,921		+0,132
			Не менее							
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	540,032	−0,064	521,930	−0,019	521,904	498,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	526,819	−0,064	522,000	−0,026	—	498,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	526,852	−0,064	522,033	−0,026	—	498,321		—
	КНЕ—ПР	7h	540,032	−0,064	521,193	−0,019	521,167	497,528		—
		8h	540,038	−0,076	520,981	−0,022	520,951	497,314		
		9h	540,038	−0,076	520,751	−0,022	520,721	497,081		
	КНЕ—НЕ	7h	539,282	−0,064	521,263	−0,026	—	497,598		—
		8h	539,088	−0,076	521,065	−0,030		497,398		
		9h	538,858	−0,076	520,835	−0,030		497,168		
	КИ—НЕ	7h	539,300	−0,064	521,281	−0,026	—	497,598		—
		8h	539,109	−0,076	521,083	−0,030		497,398		
		9h	538,879	−0,076	520,856	−0,030		497,168		

Таблица 212

Калибры резьбовые для резьбы S 560×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	560,092	—0,076	546,223	—0,038	546,147	525,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	551,157	—0,076	547,138	—0,038	547,080	525,290		
		8AZ	551,387	—0,076	547,368	—0,038	547,310	525,290		—
		9AZ	551,722	—0,096	547,698	—0,048	547,625	525,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	564,710	—	544,933	+0,054	545,020	529,973		+0,054
	НЕ	7h	560,032	—	544,236	+0,054	544,308	540,209		+0,108
		8h	560,038		544,034	+0,066	544,121	540,001		+0,132
		9h	560,038		543,814	+0,066	543,901	539,781		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	560,032	—0,064	544,930	—0,019	544,904	525,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	549,019	—0,064	545,000	—0,026	—	525,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	549,052	—0,064	545,033	—0,026	—	525,263		—
	КНЕ—ПР	7h	560,032	—0,064	544,233	—0,019	544,207	524,510		
		8h	560,038	—0,076	544,031	—0,022	544,001	524,306		—
		9h	560,038	—0,076	543,811	—0,022	543,781	524,083		
	КНЕ—НЕ	7h	559,322	—0,064	544,303	—0,026	—	524,580		
		8h	559,138	—0,076	544,115	—0,030		524,390		—
		9h	558,918	—0,076	543,895	—0,030		524,170		
	КИ—НЕ	7h	559,340	—0,064	544,321	—0,026	—	524,580		
		8h	559,159	—0,076	544,136	—0,030		524,390		—
		9h	558,939	—0,076	543,916	—0,030		524,170		

Таблица 213

Калибры резьбовые для резьбы S 560×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	560,092	−0,076	543,353	−0,038	543,277	518,348 Не более	—
	НЕ	7AZ	549,197	−0,076	544,378	−0,038	544,320	518,348 Не более	—
		8AZ	549,472	−0,096	544,648	−0,048	544,575	518,348	
		9AZ	549,852	−0,096	545,028	−0,048	544,955	518,348	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	565,652 Не менее	—	541,933	+0,054	542,020	523,973	+0,054
	НЕ	7h	560,032 Не менее	—	541,196	+0,054	541,268	536,369	+0,108
		8h	560,038		540,984	+0,066	541,071	536,151	+0,132
		9h	560,038		540,754	+0,066	540,841	535,921	+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	560,032	−0,064	541,930	−0,019	541,904	518,265 Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	546,819	−0,064	542,000	−0,026	—	518,321	—
	К—И	7h; 8h; 9h	546,852	−0,064	542,033	−0,026	—	518,321	—
	КНЕ—ПР	7h	560,032	−0,064	541,193	−0,019	541,167	517,528	—
		8h	560,038	−0,076	540,981	−0,022	540,951	517,314	
		9h	560,038	−0,076	540,751	−0,022	540,721	517,084	
	КНЕ—НЕ	7h	559,282	−0,064	541,263	−0,026		517,598	—
		8h	559,088	−0,076	541,065	−0,030	—	517,398	
		9h	558,858	−0,076	540,835	−0,030		517,168	
	КИ—НЕ	7h	559,300	−0,064	541,281	−0,026		517,598	—
		8h	559,109	−0,076	541,085	−0,030	—	517,398	
		9h	558,879	−0,076	540,856	−0,030		517,168	

Калибры резьбовые для резьбы S 580×20

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	580,092	—0,076	566,223	—0,038	566,147	545,290	Не более	—
	НЕ	7AZ	571,157	—0,076	567,138	—0,038	567,080	545,290		—
		8AZ	571,387	—0,076	567,368	—0,038	567,310	545,290		
		9AZ	571,722	—0,096	567,698	—0,048	567,625	545,290		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	584,710	—	564,933	+0,054	565,020	549,973		+0,054
	НЕ	7h	580,032	—	564,236	+0,054	564,308	560,209		+0,108
		8h	580,038		564,034	+0,056	564,121	560,001		+0,132
		9h	580,038		563,814	+0,066	563,901	559,781		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	580,032	—0,064	564,930	—0,019	564,904	545,207	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	569,019	—0,064	565,000	—0,026	—	545,263		—
	К—И	7h; 8h; 9h	569,052	—0,064	565,033	—0,026	—	545,263		—
	КНЕ—ПР	7h	580,032	—0,064	564,233	—0,019	564,207	544,510		—
		8h	580,038	—0,076	564,031	—0,022	564,001	544,306		
		9h	580,038	—0,076	563,811	—0,022	563,781	544,086		
	КНЕ—НЕ	7h	579,322	—0,064	564,303	—0,026	—	544,580		—
		8h	579,138	—0,076	564,115	—0,030		544,390		
		9h	578,918	—0,076	563,895	—0,030		544,170		
	КИ—НЕ	7h	579,340	—0,064	564,321	—0,026	—	544,580		—
		8h	579,159	—0,076	564,136	—0,030		544,390		
		9h	578,939	—0,076	563,916	—0,030		544,170		

Не менее

Таблица 215

Калибры резьбовые для резьбы S 580×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	580,092	—0,076	563,353	—0,038	563,277	538,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	569,197	—0,076	564,378	—0,038	564,320	538,348		—
		8AZ	569,472	—0,096	564,648	—0,048	564,575	538,348		
		9AZ	569,852	—0,096	565,028	—0,048	564,955	538,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	585,652	—	561,933	+0,054	562,020	543,973		+0,054
	НЕ	7h	580,032	—	561,196	+0,054	561,268	556,369		+0,108
		8h	580,038		560,984	+0,056	561,071	556,151		+0,132
		9h	580,038		560,754	+0,056	560,841	555,921		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	580,032	—0,064	561,930	—0,019	561,904	538,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	566,819	—0,064	562,000	—0,026	—	538,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	566,852	—0,064	562,033	—0,026	—	538,321		—
	КНЕ—ПР	7h	580,032	—0,064	561,193	—0,019	561,167	537,528		—
		8h	580,038	—0,076	560,981	—0,022	560,951	537,314		
		9h	580,038	—0,076	560,751	—0,022	560,721	537,084		
	КНЕ—НЕ	7h	579,282	—0,064	561,263	—0,026	—	537,598		—
		8h	579,088	—0,076	561,035	—0,030		537,398		
		9h	578,858	—0,076	560,835	—0,030		537,168		
	КИ—НЕ	7h	579,300	—0,064	561,281	—0,026	—	537,598		—
		8h	579,109	—0,076	561,083	—0,030		537,398		
		9h	578,879	—0,076	560,856	—0,030		537,168		

Калибры резьбовые для резьбы S 600×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	600,092	−0,076	583,353	−0,038	583,277	558,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	589,197	−0,076	584,378	−0,038	584,320	558,348		
		8AZ	589,472	−0,096	584,648	−0,048	584,575	558,348		—
		9AZ	589,852	−0,096	585,028	−0,048	584,955	558,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	605,652	—	581,933	+0,054	582,020	563,973		+0,054
	НЕ	7h	600,032	—	581,196	+0,054	581,268	576,369		+0,108
		8h	600,038		580,984	+0,066	581,071	576,151		+0,132
		9h	600,038		580,754	+0,066	580,841	575,921		+0,132
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	600,032	−0,064	581,930	−0,019	581,904	558,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	586,819	−0,064	582,000	−0,026	—	558,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	586,852	−0,064	582,033	−0,026	—	558,321		—
	КНЕ—ПР	7h	600,032	−0,064	581,193	−0,019	581,167	557,528		
		8h	600,038	−0,076	580,981	−0,022	580,951	557,314		—
		9h	600,038	−0,076	580,751	−0,022	580,721	557,084		
	КНЕ—НЕ	7h	599,282	−0,064	581,233	−0,026		557,598		
		8h	599,088	−0,076	581,065	−0,030	—	557,398		—
		9h	598,858	−0,076	580,835	−0,030		557,168		
	КИ—НЕ	7h	599,300	−0,064	581,281	−0,026		557,598		
		8h	599,109	−0,076	581,086	−0,030	—	557,398		—
		9h	598,879	−0,076	580,856	−0,030		557,168		

Не менее

Таблица 217

Калибры резьбовые для резьбы S 620×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр	
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.	Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.			
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	620,092	—0,076	603,353	—0,038	603,277	578,348 (Не более)	—
	НЕ	7AZ	609,197	—0,076	604,378	—0,038	604,320	578,348	—
		8AZ	609,472	—0,096	604,648	—0,048	604,575	578,348	
		9AZ	609,852	—0,096	605,028	—0,048	604,955	578,348	
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	625,652 (Не менее)	—	601,933	+0,054	602,020	583,973	+0,054
	НЕ	7h	620,032	—	601,196	+0,054	601,268	596,369	+0,108
		8h	620,038		600,984	+0,066	601,071	596,151	+0,132
		9h	620,038		600,754	+0,066	600,841	595,921	+0,132

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин	Пред отка	Номин	Пред отка	Изно шенный	Номин		Пред откл
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h, 8h, 9h	620,032	—0,064	601,930	—0,019	601,904	578,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h, 8h, 9h	606,819	—0,064	602,000	—0,026	—	578,321		—
	К—И	7h, 8h, 9h	606,852	—0,064	602,033	—0,026	—	578,321		—
	КНЕ—ПР	7h 8h 9h	620,032 620,038 620,038	—0,064 —0,076 —0,076	601,193 600,981 600,751	—0,019 —0,022 —0,022	601,167 600,951 600,721	577,528 577,314 577,084		—
	КНЕ—НЕ	7h 8h 9h	619,282 619,088 618,858	—0,064 —0,076 —0,076	601,263 601,065 600,835	—0,026 —0,030 —0,030	—	577,598 577,398 577,168		—
	КИ—НЕ	7h 8h 9h	619,300 619,109 618,879	—0,064 —0,076 —0,076	601,281 601,086 600,856	—0,026 —0,030 —0,030	—	577,598 577,398 577,168		—

Таблица 218

Калибры резьбовые для резьбы S 640×24

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
					Новый					
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Изношенный	Номин.		Пред. откл.
Калибры-пробки	ПР	7AZ; 8AZ; 9AZ	640,092	—0,076	623,353	—0,038	623,277	598,348	Не более	—
	НЕ	7AZ	629,197	—0,076	624,378	—0,038	624,320	598,348		
		8AZ	629,472	—0,096	624,648	—0,048	624,575	598,348		—
		9AZ	629,852	—0,096	625,028	—0,048	624,955	598,348		
Калибры-кольца	ПР	7h; 8h; 9h	645,652	—	621,933	+0,054	622,020	603,973		+0,054
	НЕ	7h	640,032	—	621,196	+0,054	621,268	616,369		+0,108
		8h	640,038		620,984	+0,066	621,071	616,151		+0,132
		9h	640,038		620,754	+0,066	620,841	615,921		+0,132

Не менее

Размеры в мм

Наименование	Вид калибра	Поле допуска резьбы	Наружный диаметр		Средний диаметр			Внутренний диаметр		
			Номин.	Пред. откл.	Новый		Изношенный	Номин.		Пред. откл.
					Номин.	Пред. откл.				
Контрольные калибры-пробки	КПР—ПР	7h; 8h; 9h	640,032	—0,064	621,930	—0,019	621,904	598,265	Не более	—
	КПР—НЕ	7h; 8h; 9h	626,819	—0,064	622,000	—0,026	—	598,321		—
	К—И	7h; 8h; 9h	626,852	—0,064	622,033	—0,026	—	598,321		—
	КНЕ—ПР	7h 8h 9h	640,032 640,038 640,038	—0,064 —0,076 —0,076	621,193 620,981 620,751	—0,019 —0,022 —0,022	621,167 620,951 620,721	597,528 597,314 597,084		—
	КНЕ—НЕ	7h 8h 9h	639,282 639,088 638,858	—0,064 —0,076 —0,076	621,263 621,065 620,835	—0,026 —0,030 —0,030	—	597,598 597,398 597,168		—
	КИ—НЕ	7h 8h 9h	639,300 639,109 638,879	—0,064 —0,076 —0,076	621,281 621,086 620,856	—0,026 —0,030 —0,030	—	597,598 597,398 597,168		—

Редактор *В. П. Огурцов*
Технический редактор *Н. С. Гришанова*
Корректор *Е. И. Морозова*

gost.e-ecolog.ru

Сдано в наб. 16.04.84. Подп. в печ. 12.12.84. 14,0 усл. п. л. 14,13 усл. кр.-отт. 15,88 уч.-изд. л.
Тираж 25000 Цена 85 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., 3
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 1201