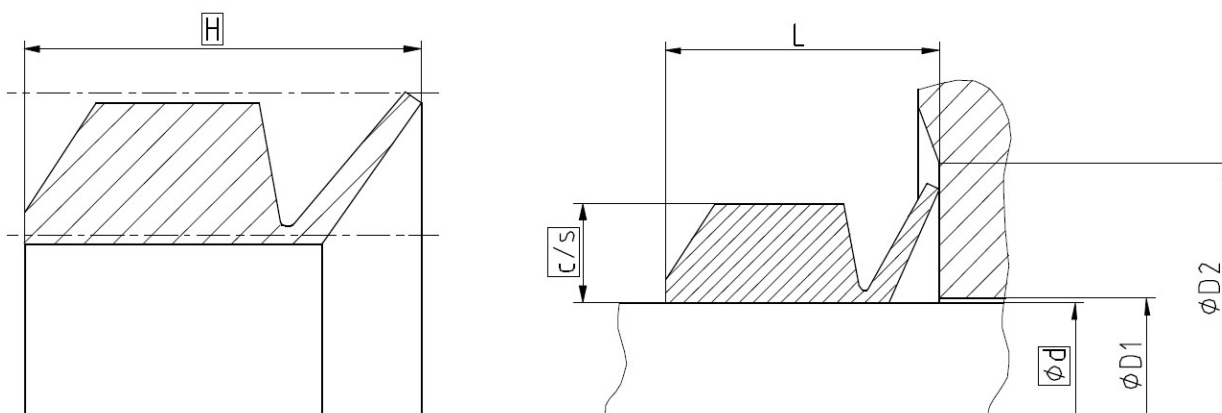


Уплотнение вала R07-P



Шероховатость поверхности	Rtmax	Ra
Сопряженная поверхность	≤ 2,5 мкм	0,1 ... 0,5 мкм
Основание канавки	≤ 6,3 мкм	≤ 1,6 мкм
Стенка канавки	≤ 15 мкм	≤ 3 мкм

Стандартные размеры

Ød h11	ØD1 макс	ØD2 мин	c/s	H	L
≥ 5 ... < 40	d + 2,0	d + 12	4	9,76	8,5
≥ 40 ... < 70	d + 2,5	d + 15	5	11,82	10
≥ 70 ... < 100	d + 3,0	d + 18	6	14,23	12,5
≥ 100 ... < 150	d + 3,5	d + 21	7	16,65	14,5
≥ 150 ... < 210	d + 4,0	d + 24	8	19,11	16,5
≥ 210 ... < 300	d + 5,0	d + 30	10	23,20	20,5
≥ 300 ... ≤ 350	d + 6,25	d + 36,5	12,5	28,31	24,5

Рабочие параметры

Материал	Температура	Максимальная скорость ¹⁾	Максимальное давление
ECOPUR	-30 °C...+110 °C	25 м/с	—
H-ECOPUR	-20 °C...+110 °C		
S-ECOPUR	-20 °C...+110 °C		
T-ECOPUR	-50 °C...+110 °C		
G-ECOPUR	-30 °C...+110 °C		

¹⁾ Для скорости выше 10 м/с рекомендуется осевая поддержка

Приведенные рабочие параметры материалов рассчитаны для общих условий работы. Не рекомендуется использование одновременно при всех максимальных значениях. Изготовление уплотнения из выбранного материала при условии работы на максимальной скорости допускается только при достаточном количестве смазочного материала.

Пример заказа

R07-P, d=100мм, c/s=7мм, H=16,65мм, ECOPUR		
Уплотнение вала R07-P	100 x 7 x 16,65	ECOPUR
Профиль	d x c/s x H	Материал уплотнения