

РОЛИКОВЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ СФЕРИЧЕСКИЕ ДВУХРЯДНЫЕ ПОДШИПНИКИ С ДВУХСТОРОННИМ УПЛОТНЕНИЕМ

Роликовые радиальные сферические двухрядные подшипники с двухсторонним уплотнением разработаны для применения в устройствах с особыми требованиями в отношении защиты от загрязнений, а также там, где затруднено обслуживание подшипниковых узлов в силу ограниченного пространства, либо других специфических условий.

Роликовые сферические двухрядные подшипники с двухсторонним уплотнением разработаны на базе роликового радиального двухрядного сферического подшипника с ассиметричными роликами и латунным сепаратором. Подшипники сохраняют все преимущества двухрядных роликовых сферических подшипников: высокую грузоподъемность и способность самоустанавливаться.

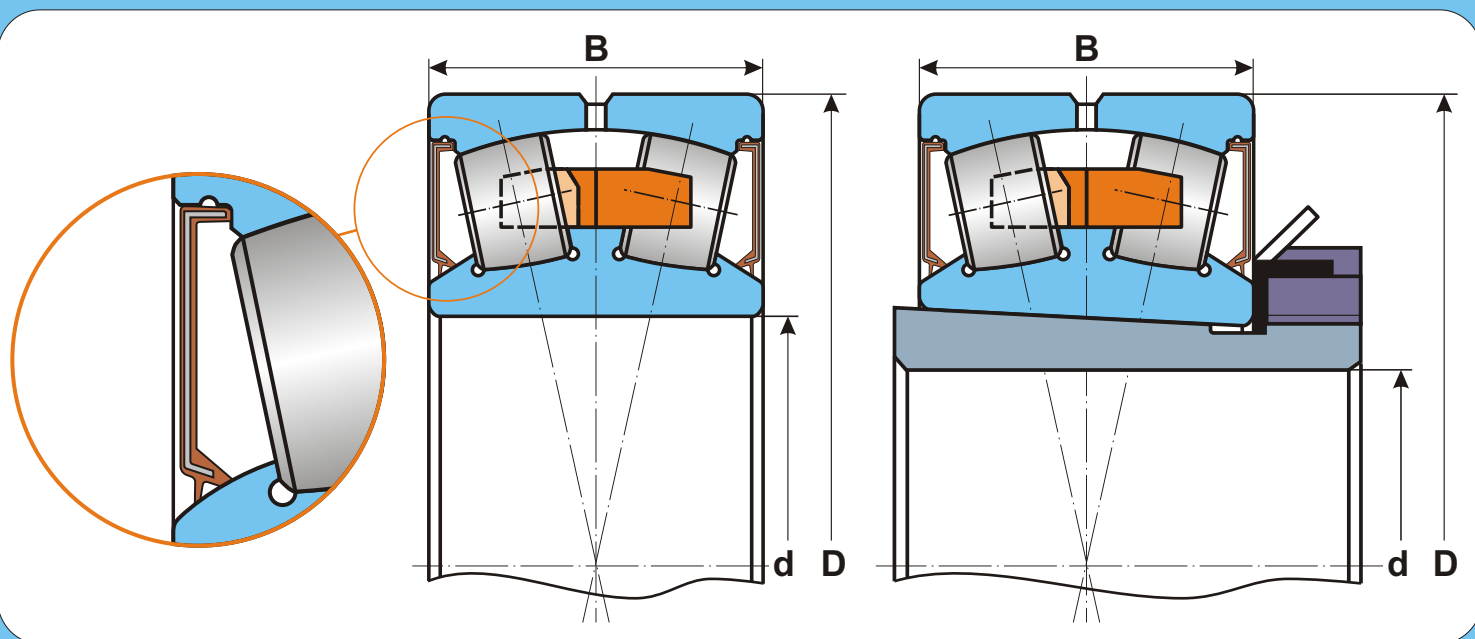
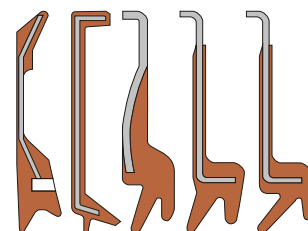
Уплотнения имеют специальную конструкцию с двухкромочной рабочей поверхностью, которая, плотно прилегая к сферической поверхности внутреннего кольца, обеспечивает надёжную защиту подшипника от загрязнения.

Подшипники допускают угловой перекос внутреннего кольца по отношению к наружному до $0,5^\circ$. Уплотнение работоспособно при температуре от -60°C до $+100^\circ\text{C}$.

Подшипники заполняются консистентной смазкой. При многих вариантах рабочих условий роликовые сферические подшипники могут не требовать периодической смазки - в этом случае подшипники изготавливаются без канавки и отверстий в наружном кольце. Однако, в тех случаях, когда нагрузка велика, подшипники работают на высокой частоте вращения или рабочая температура превышает 70°C , необходимо периодически пополнять смазочный материал - для этого в наружном кольце имеются канавка и отверстия.

Роликовые радиальные сферические двухрядные подшипники с двухсторонним уплотнением могут быть использованы в подъемно-транспортном оборудовании, грунтовых насосах, машинах непрерывного литья заготовок, в ходовой части буровых станков и др.

Конструктивные разновидности уплотнений, применяемых в роликовых сферических подшипниках с двухсторонним уплотнением



Обозначение МПЗ	Основные размеры, мм			Грузоподъемность, кН		Предельная частота вращения, мин ⁻¹ , при консистентной смазке
	d	D	B	C	C ₀	
B6-22212A-2RZ/C3W33	60	110	34,0	153	180	4000
183715HC17	75	150	51,5	214	290	2800
83718HC17	90	190	64,0	535	695	1300
83720AMHC17	100	215	87,0	652	830	1200
183720HC17	100	200	71,0	411	553	2000
83722HC17	110	200	71,0	411	553	2000
83730HC17	150	270	87,0	730	1040	1100

Заявки на приобретение подшипников направляйте по адресу:

220026, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Жилуновича, 2

Управление маркетинга:

телефон: +(375 17) 295 78 75, 295 14 03 факс: +(375 17) 296 54 61, 296 29 79

Запросы, связанные с применением подшипников направляйте главному конструктору:

телефон +(375 17) 295 22 01 факс: +(375 17) 296 03 83

e-mail: mpz@mpz.com.by <http://www.mpz.com.by>

НОВОЕ В МИРЕ ДВИЖЕНИЯ



MPZ

МИНСКИЙ
ПОДШИПНИКОВЫЙ
ЗАВОД

РОЛИКОВЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ СФЕРИЧЕСКИЕ ДВУХРЯДНЫЕ ПОДШИПНИКИ С ДВУХСТОРОННИМ УПЛОТНЕНИЕМ

