

BECO Italy

Шариковые подшипники для высоких температур

ВНТ 320°

Подшипники ВНТ 320° проектированы под размер стандартного подшипника с поверхностной термической стабилизацией, радиальные, смазки молибден, что делают пригодными для функциональности от -30° до +320°. Их гамма применения рекомендуется только в диапазоне от 280° до 320°. Подшипники ВНТ 320° это открытые подшипники и нуждаются дополнительно в частой смазке маслами для высокой температуры. До конца 80-х годов не были доступны смазки пригодные для температур без дополнительной смазки и поэтому этот продукт был единственным решением для работ при высокой температуре. В настоящее время доступны смазки пригодные для температуры до 280° и смазки к графитным сепараторам для температур до 350°. Таким образом этот диапазон теперь имеет ограниченный круг использования в существующий завод. Смазки с жиром дисульфида молибдена позволяют подшипнику мягкое окисление из атмосферных агентов, поэтому продолжительность работы продукта зависит от качества обслуживания. Подшипники ВНТ 320° производятся более 30 лет и много клиентов нашли точный баланс между периодичностью технического обслуживания получая хороший результат с экономичным продуктом. Осторожно подшипник ВНТ 320° не допустит дальнейшей смазки даже с жиром дисульфида молибдена. Наш 30-летний опыт позволил определить причину почти исключительно повреждения подшипников это добавка несовместимого жира даже единого, что есть внутри подшипника. Количество жира использовано при оригинальном применении рассчитанном на проекте и сколько требуется для дозирования дисульфида молибдена на полосу, где крутятся шарики, и даже если визуально кажется минимальное количество, технически это количество оптимально для функционирования.

Технические характеристики:

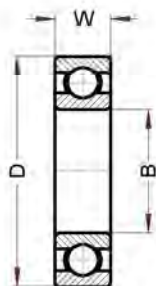
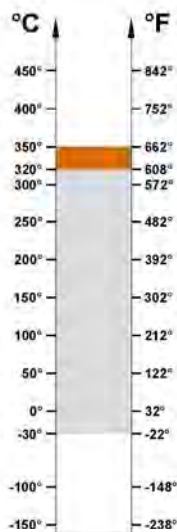
Материал Steel AISI 52100 (Хром) стабилизированный для эксплуатации
Покрытие фосфатом марганца всех стальных деталей
Радиальный зазор x4 C5
Подшипники открытого типа
Смазка с включением дисульфида молибдена

Области приложения:

Краски Печи
Металлургическая промышленность
Печи для керамики
Тележки промышленных печей для обжига кирпича

ВНТ 320°-350° (6200 Serie)

Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/ 320°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 320°С КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 320°/ 350°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 350°	Статическая нагрузка, Кп 20°
6200 ВНТ 320°-350°	10	30	9	30	262	1,79	2,6
6201 ВНТ 320°-350°	12	32	10	37	242	2,14	3,1
6202 ВНТ 320°-350°	15	35	11	45	180	2,59	3,75
6203 ВНТ 320°-350°	17	40	12	65	175	3,28	4,75
6204 ВНТ 320°-350°	20	47	14	110	150	4,52	6,55
6205 ВНТ 320°-350°	25	52	15	130	140	5,52	8
6206 ВНТ 320°-350°	30	62	16	200	110	7,72	11,2
6207 ВНТ 320°-350°	35	72	17	290	100	10,55	15,3
6208 ВНТ 320°-350°	40	80	18	370	85	12,41	18
6209 ВНТ 320°-350°	45	85	19	410	80	14,06	20,4
6210 ВНТ 320°-350°	50	90	20	460	75	16,55	24
6211 ВНТ 320°-350°	55	100	21	610	67	20	29
6212 ВНТ 320°-350°	60	110	22	780	60	24,83	36
6213 ВНТ 320°-350°	65	120	23	990	53,2	28,62	41,5
6214 ВНТ 320°-350°	70	125	24	1040	50	30,35	44
6215 ВНТ 320°-350°	75	130	25	1210	50	33,79	49
6216 ВНТ 320°-350°	80	140	26	1400	50	37,93	55
6217 ВНТ 320°-350°	85	150	28	1800	50	44,14	64
6218 ВНТ 320°-350°	90	160	30	2150	50	50,69	73,5
6219 ВНТ 320°-350°	95	170	32	2500	50	56,21	81,5
6220 ВНТ 320°-350°	100	180	34	3150	50	64,14	93

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены – качества срока службы.

КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – температурный диапазон, при котором подшипник может быть использован в течение нескольких минут, но не для постоянного использования.

Via Volta 7
12100 Cuneo Italy

phone: 0039 0171 66883

fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it

