



BHTS ZZ GR CG 350°

Шариковые подшипники для экстремальных температур

Шариковые подшипники BHTS ZZ GR CG 350° спроектированы по размерам стандартного подшипника, но с соответствующей обработкой для стабилизации структуры сплава, с необходимой обработкой поверхности, радиальным зазором и со специальным цельно-графитовым сепаратором, которые делают их подходящими для работы от -50° до +350°C. Их рекомендованный диапазон применения только от +280° до +350°C. Главным свойством этих подшипников является возможность работать без какой-либо смазки, потому что эффект смазывания достигается за счет графитового сепаратора, что делает их экологичным решением. Также они способны работать без какого-либо технического обслуживания в течении длительного времени.

Технические характеристики:

Материал подшипника: хромированная сталь AISI 52100 стабилизированная для эксплуатации
Обработка марганцево-фосфатным покрытием всех стальных частей подшипника
Радиальный зазор 4xC5
Тип щитков: ZZ
Цельно-графитовый «корончатый» сепаратор

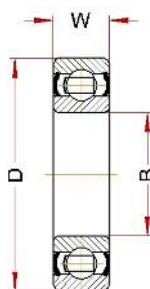
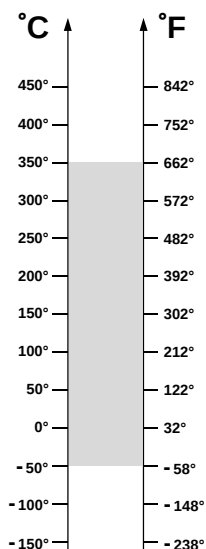
Область применения:

Печи для покраски
Сталелитейная промышленность
Печи для керамической промышленности
Промышленные тележки, тележки для промышленных обжиговых печей



BHTS ZZ GR CG 350° (серия 6200)

Шариковые подшипники для экстремальных температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -50° / 350°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250° / 350°С

Обозначение	Отверстие (B)	Диаметр (D)	Ширина (W)	Вес, г	Скорость вращения, об/мин	Статическая нагрузка, kN при 350°С	Статическая нагрузка, kN при 20°С
6200 BHTS ZZ GR CG 350°	10	30	9	30	90	1,79	2,60
6201 BHTS ZZ GR CG 350°	12	32	10	37	85	2,14	3,10
6202 BHTS ZZ GR CG 350°	15	35	11	45	80	2,59	3,75
6203 BHTS ZZ GR CG 350°	17	40	12	65	75	3,27	4,75
6204 BHTS ZZ GR CG 350°	20	47	14	110	70	4,52	6,55
6205 BHTS ZZ GR CG 350°	25	52	15	130	65	5,52	8,00
6206 BHTS ZZ GR CG 350°	30	62	16	200	60	7,72	11,2
6207 BHTS ZZ GR CG 350°	35	72	17	290	55	10,55	15,3
6208 BHTS ZZ GR CG 350°	40	80	18	370	50	12,41	18,0
6209 BHTS ZZ GR CG 350°	45	85	19	410	45	14,06	20,4
6210 BHTS ZZ GR CG 350°	50	90	20	460	40	16,55	24,0
6211 BHTS ZZ GR CG 350°	55	100	21	610	40	20,00	29,0
6212 BHTS ZZ GR CG 350°	60	110	22	780	40	24,83	36,0
6213 BHTS ZZ GR CG 350°	65	120	23	990	40	28,62	41,5
6214 BHTS ZZ GR CG 350°	70	125	24	1040	40	30,34	44,0
6215 BHTS ZZ GR CG 350°	75	130	25	1210	40	33,79	49,0

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

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