



## **BHT 2RS 150°**

### **Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

Подшипник BHT 2RS for 150° разработан на основе размеров стандартного подшипника, но со специальной обработкой стабилизации, радиальным зазором, смазкой и со специальными уплотнениями, которые делают их пригодными для работы от -30 до +150 С.

Их диапазон применения чрезвычайно широк и охватывает практически все приложения. В частности, подшипник BHT 2RS 150° типа позволяет открыть широкий диапазон надежности для всех применений, где необходимость в нем может временно возникнуть и по причинам, не зависящим от разработчиков, как например периодического исключительного перегрева.

Нынешняя тенденция глобализации поставок, часто создает непредсказуемые и неподдающиеся вычислению ситуации использования продуктов; подшипник BHT 2RS 150° предоставляет дополнительную надежность при очень низкой стоимости.

#### **Техническая характеристика**

Материал сталь AISI 52100 (Хром) стабилизированная для эксплуатации

Радиальный зазор C4

Уплотнения 2RS из стали с вулканизированной резиной для 150 С

Смазка для температуры до 170 С

#### **Область применения**

Подвесные конвейеры

Цепные передачи

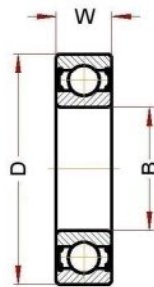
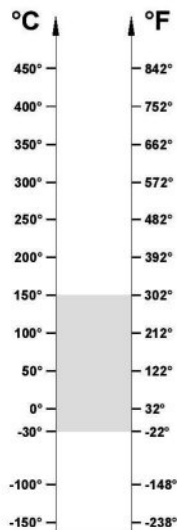
Промышленные вентиляторы

Промышленные нагреватели

Различные компоненты печей

Сельскохозяйственная техника



**BHT 2RS 150° (6000 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30/ 150 С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -80/ 150 С

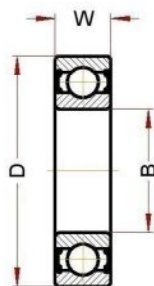
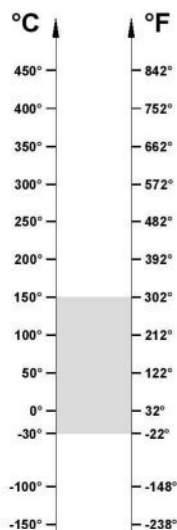
Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 150°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6000 BHT 2RS 150°	10	26	8	20	10000	1,96	1,96
6001 BHT 2RS 150°	12	28	8	25	10000	2,36	2,36
6002 BHT 2RS 150°	15	32	9	30	10000	2,85	2,85
6003 BHT 2RS 150°	17	35	10	40	9000	3,25	3,25
6004 BHT 2RS 150°	20	42	12	69	8000	5	5
6005 BHT 2RS 150°	25	47	12	80	7000	5,85	5,85
6006 BHT 2RS 150°	30	55	13	120	6000	8	8
6007 BHT 2RS 150°	35	62	14	160	5000	10,4	10,4
6008 BHT 2RS 150°	40	68	15	190	4500	11,8	11,8

**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.

## BHT 2RS 150° (6200 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30/ 150 С

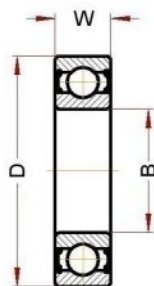
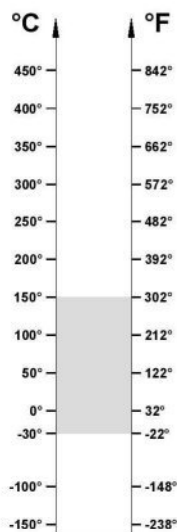
ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -80/ 150 С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 150°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6200 BHT 2RS 150°	10	30	9	30	10000	2,6	2,6
6201 BHT 2RS 150°	12	32	10	37	10000	3,1	3,1
6202 BHT 2RS 150°	15	35	11	45	10000	3,75	3,75
6203 BHT 2RS 150°	17	40	12	65	9000	4,75	4,75
6204 BHT 2RS 150°	20	47	14	110	8000	6,55	6,55
6205 BHT 2RS 150°	25	52	15	130	7000	8	8
6206 BHT 2RS 150°	30	62	16	200	6000	11,2	11,2
6207 BHT 2RS 150°	35	72	17	290	5000	15,3	15,3
6208 BHT 2RS 150°	40	80	18	370	4000	18	18

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.



**BHT 2RS 150° (6300 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30/ 150 С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -80/ 150 С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 150°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6300 BHT 2RS 150°	10	35	11	52	10000	3,45	3,45
6301 BHT 2RS 150°	12	37	12	60	9500	4,15	4,15
6302 BHT 2RS 150°	15	42	13	80	9000	5,4	5,4
6303 BHT 2RS 150°	17	47	14	120	8000	6,55	6,55
6304 BHT 2RS 150°	20	52	15	140	7000	8,5	8,5
6305 BHT 2RS 150°	25	62	17	225	6000	11,4	11,4
6306 BHT 2RS 150°	30	72	19	350	5000	16,3	16,3
6307 BHT 2RS 150°	35	80	21	450	4000	19	19
6308 BHT 2RS 150°	40	90	23	620	3500	25	25

**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.





## **BHTS 2RS C4 VT 200°**

### **Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

Подшипник BHTS 2RS C4 VT 200° разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с соответствующей обработкой стабилизации, радиальным зазором, смазкой и специальными уплотнениями Viton, что делает их подходящими для работы от -30 до +200С.

Их диапазон применения чрезвычайно широк и охватывает практически все приложения. В частности, подшипник BHT 2RS C4 VT 200° типа позволяет открыть широкий диапазон надежности для всех применений, где необходимость в нем может временно возникнуть и по причинам, не зависящим от разработчиков, как например периодического исключительного перегрева.

Нынешняя тенденция глобализации поставок, часто создает непредсказуемые и неподдающиеся вычислению ситуации использования продуктов; подшипник BHT 2RS C4 VT 200° предоставляет полную надежность, невозможную со стандартной продукцией.

Уплотнения Viton могут противостоять многим видам кислот. Подшипник BHTS 2RS C4 VT 200° разработан исключительно для высоких температур, но он не может противостоять кислотной среде.

Таким образом, для экстремальных применений, такие как высокая температура и наличие кислот, у нас есть частное решение – подшипники из нержавеющей стали для высоких температур доступные с уплотнениями Viton.

#### **Техническая характеристика**

Материал сталь AISI 52100 (Хром) стабилизированная для эксплуатации

Радиальный зазор C4

Уплотнения Viton 2RS из стали с вулканизированной резиной для 200 С

Смазка для температуры до 200С

#### **Область применения**

Подвесные конвейеры

Промышленные вентиляторы

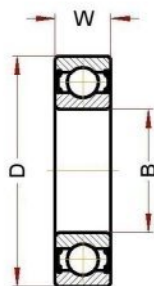
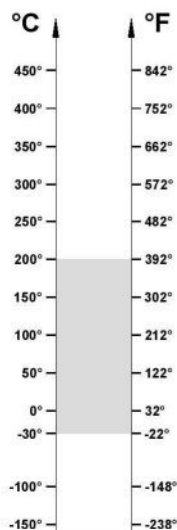
Упаковочное оборудование

Сталелитейная промышленность

Керамическая промышленность

Бумажная промышленность



**BHTS 2RS C4 VT 200° (61800 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/ 200°С

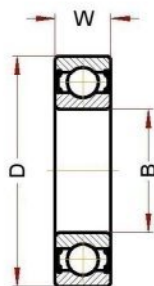
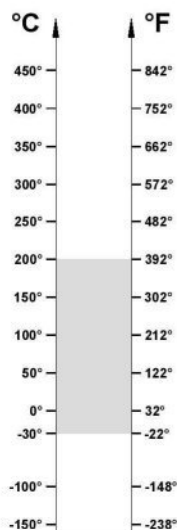
ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 200°	Статическая нагрузка, Кн 20°
61800 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	19	5	6	6000	0,47	0,53
61801 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	21	5	7	6000	0,85	0,95
61802 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	24	5	8	6000	1,12	1,25
61803 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	26	5	9	6000	1,3	1,45
61804 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	32	7	18	5600	2,01	2,24
61805 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	37	7	24	5400	2,52	2,8
61806 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	42	7	27	5000	3	3,35
61807 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	47	7	32	4800	3,24	3,6
61808 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	52	7	35	4400	3,8	4,25
61809 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	58	7	42	4000	5,04	5,6
61810 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	65	7	52	3600	5,6	6,3
61811 BHTS 2RS C4 VT 200°	55	72	9	81	3200	7,6	8,5
61812 BHTS 2RS C4 VT 200°	60	78	10	105	2800	9,9	11
61813 BHTS 2RS C4 VT 200°	65	85	10	124	2600	10,8	12
61814 BHTS 2RS C4 VT 200°	70	90	10	133	2000	11,2	12,5
61815 BHTS 2RS C4 VT 200°	75	95	10	143	2000	12	13,4

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.



**BHTS 2RS C4 VT 200° (6000 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/ 200°С

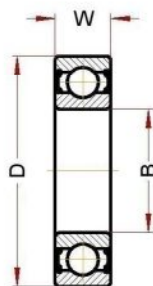
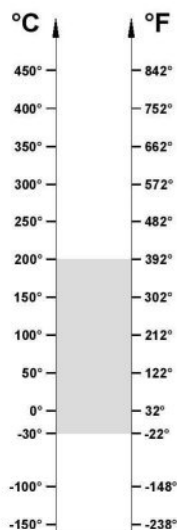
ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 200°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6000 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	26	8	20	6000	1,76	1,96
6001 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	28	8	25	5800	2,1	2,36
6002 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	32	9	30	5600	2,5	2,85
6003 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	35	10	40	5400	2,9	3,25
6004 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	42	12	69	5200	4,5	5
6005 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	47	12	80	4800	5,2	5,85
6006 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	55	13	120	4400	7,2	8
6007 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	62	14	160	4000	9,3	10,4
6008 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	68	15	190	3600	10,6	11,8
6009 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	75	16	250	3200	12,8	14,3
6010 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	80	16	260	2800	14	15,6
6011 BHTS 2RS C4 VT 200°	55	90	18	390	2400	19	21,2
6012 BHTS 2RS C4 VT 200°	60	95	18	420	2000	20,8	23,2
6013 BHTS 2RS C4 VT 200°	65	100	18	440	1800	22,5	25
6014 BHTS 2RS C4 VT 200°	70	110	20	600	1600	28,3	31,5
6015 BHTS 2RS C4 VT 200°	75	115	20	640	1400	30,6	34
6016 BHTS 2RS C4 VT 200°	80	125	22	850	1200	36	40
6017 BHTS 2RS C4 VT 200°	85	130	22	890	1000	38,7	42,9
6018 BHTS 2RS C4 VT 200°	90	140	24	1150	900	45	49,9
6019 BHTS 2RS C4 VT 200°	95	145	24	1200	800	48,6	53,95
6020 BHTS 2RS C4 VT 200°	100	150	24	1250	700	48,6	53,95

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.



**BHTS 2RS C4 VT 200° (6200 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

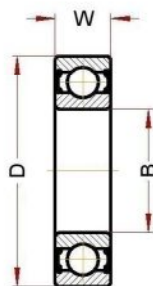
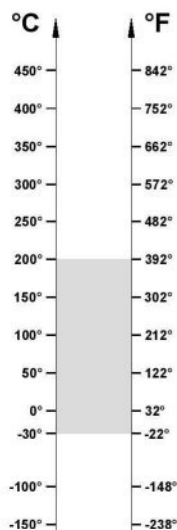
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30° / 200°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (В)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 200°	Статическая нагрузка, Кп 20°
6200 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	30	9	30	5800	2,3	2,6
6201 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	32	10	37	5600	2,8	3,1
6202 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	35	11	45	5400	3,3	3,75
6203 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	40	12	65	5200	4,2	4,75
6204 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	47	14	110	4800	5,9	6,55
6205 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	52	15	130	4400	7,2	8
6206 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	62	16	200	4000	10	11,2
6207 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	72	17	290	3600	13,7	15,3
6208 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	80	18	370	3200	16,2	18
6209 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	85	19	410	2800	18,3	20,4
6210 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	90	20	460	2400	21,6	24
6211 BHTS 2RS C4 VT 200°	55	100	21	610	2000	26,1	29
6212 BHTS 2RS C4 VT 200°	60	110	22	780	1800	32,4	36
6213 BHTS 2RS C4 VT 200°	65	120	23	990	1600	37,3	41,5
6214 BHTS 2RS C4 VT 200°	70	125	24	1040	1400	39,6	44
6215 BHTS 2RS C4 VT 200°	75	130	25	1210	1200	44,1	49
6216 BHTS 2RS C4 VT 200°	80	140	26	1400	1000	49,5	55
6217 BHTS 2RS C4 VT 200°	85	150	28	1800	900	57,6	64
6218 BHTS 2RS C4 VT 200°	90	160	30	2150	800	66,1	73,5
6219 BHTS 2RS C4 VT 200°	95	170	32	2600	700	73,3	81,5
6220 BHTS 2RS C4 VT 200°	100	180	34	3150	600	83,7	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.

**BHTS 2RS C4 VT 200° (6300 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/ 200°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 200°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6300 BHTS 2RS C4 VT 200°	10	35	11	52	5600	3,1	3,45
6301 BHTS 2RS C4 VT 200°	12	37	12	60	5400	3,7	4,15
6302 BHTS 2RS C4 VT 200°	15	42	13	80	5200	4,8	5,4
6303 BHTS 2RS C4 VT 200°	17	47	14	120	4800	5,8	6,55
6304 BHTS 2RS C4 VT 200°	20	52	15	140	4400	7,6	8,5
6305 BHTS 2RS C4 VT 200°	25	62	17	225	4000	10,2	11,4
6306 BHTS 2RS C4 VT 200°	30	72	19	350	3600	14,6	16,3
6307 BHTS 2RS C4 VT 200°	35	80	21	450	3200	17,1	19
6308 BHTS 2RS C4 VT 200°	40	90	23	620	2800	22,5	25
6309 BHTS 2RS C4 VT 200°	45	100	25	830	2400	28,8	32
6310 BHTS 2RS C4 VT 200°	50	110	27	1050	2000	34,2	38
6311 BHTS 2RS C4 VT 200°	55	120	29	1350	1800	42,7	47,5
6312 BHTS 2RS C4 VT 200°	60	130	31	1700	1600	46,8	52
6313 BHTS 2RS C4 VT 200°	65	140	33	2100	1400	54	60
6314 BHTS 2RS C4 VT 200°	70	150	35	2500	1200	61,2	68
6315 BHTS 2RS C4 VT 200°	75	160	37	3000	1000	68,8	76,5
6316 BHTS 2RS C4 VT 200°	80	170	39	3600	900	77,8	86,5
6317 BHTS 2RS C4 VT 200°	85	180	41	4250	800	86,8	96,5
6318 BHTS 2RS C4 VT 200°	90	190	43	4900	700	97,2	108
6319 BHTS 2RS C4 VT 200°	95	200	45	5650	600	106,2	118
6320 BHTS 2RS C4 VT 200°	100	215	47	7000	500	126	140

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.





## **BHTS ZZ C4 200°**

### **Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

Шариковый подшипник BHTS ZZ C4 200° разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с соответствующей обработкой стабилизации, радиальным зазором, смазкой и щитками ZZ, которые делают их пригодными для работы от -30 до +200С.

Их диапазон применения чрезвычайно широк и охватывает практически все приложения. В частности, подшипник BHTS ZZ C4 200° типа позволяют открыть исключительный диапазон надежности для всех применений, где необходимость в нем может также временно возникнуть и по причинам, независимым от разработчиков, как например периодический перегрев.

Нынешняя тенденция глобализации поставок, часто создает непредсказуемые и неподдающиеся вычислению ситуации использования продуктов; подшипник BHTS ZZ C4 200° предоставляет полную надежность, невозможную со стандартной продукцией, и позволяет надежное их использование до 200 С. BHTS ZZ C4 200° идентичен BHTS 2RS C4 VT 200°, с единственным отличием наличия щитков ZZ, которые позволяют сэкономить в сравнении с уплотнениями Viton.

#### **Техническая характеристика**

Материал Steel AISI 52100 (Хром) стабилизированная для эксплуатации

Радиальный зазор C4

Щитки типа ZZ

Смазка для температуры до 200 С

#### **Область применения**

Подвесные конвейеры

Промышленные вентиляторы

Упаковочное оборудование

Сталелитейная промышленность

Керамическая промышленность

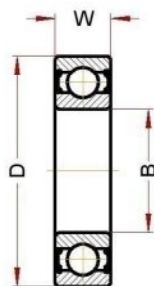
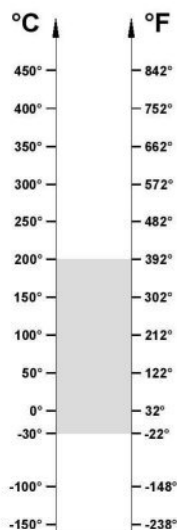
Бумажная промышленность





## BHTS ZZ C4 200° (61800 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



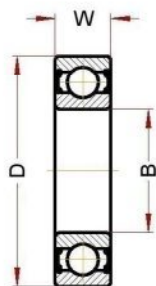
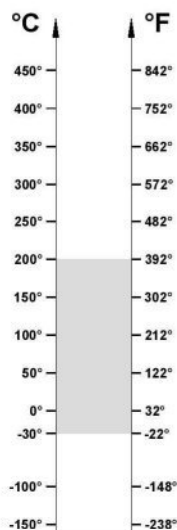
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/200°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 200°	Статическая нагрузка, Кн 20°
61800 BHTS ZZ C4 200°	10	19	5	6	6000	0,47	0,53
61801 BHTS ZZ C4 200°	12	21	5	7	6000	0,85	0,95
61802 BHTS ZZ C4 200°	15	24	5	8	6000	1,12	1,25
61803 BHTS ZZ C4 200°	17	26	5	9	6000	1,3	1,45
61804 BHTS ZZ C4 200°	20	32	7	18	5600	2,01	2,24
61805 BHTS ZZ C4 200°	25	37	7	24	5400	2,52	2,8
61806 BHTS ZZ C4 200°	30	42	7	27	5000	3	3,35
61807 BHTS ZZ C4 200°	35	47	7	32	4800	3,2	3,6
61808 BHTS ZZ C4 200°	40	52	7	35	4400	3,8	4,25
61809 BHTS ZZ C4 200°	45	58	7	42	4000	5,04	5,6
61810 BHTS ZZ C4 200°	50	65	7	52	3600	5,6	6,3
61811 BHTS ZZ C4 200°	55	72	9	81	3200	7,6	8,5
61812 BHTS ZZ C4 200°	60	78	10	105	2800	9,9	11
61813 BHTS ZZ C4 200°	65	85	10	124	2600	10,8	12
61814 BHTS ZZ C4 200°	70	90	10	133	2000	11,2	12,5
61815 BHTS ZZ C4 200°	75	95	10	143	2000	12	13,4

**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.

**BHTS ZZ C4 200° (6000 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

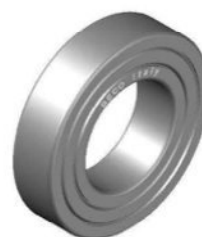
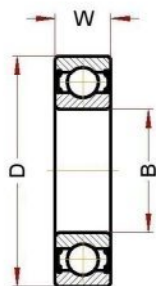
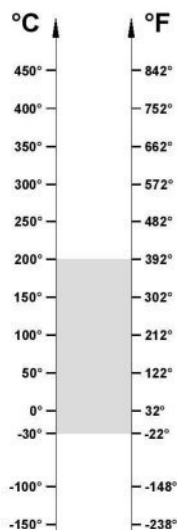
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/200°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 200°	Статическая нагрузка, Кп 20°
6000 BHTS ZZ C4 200°	10	26	8	20	6000	1,76	1,96
6001 BHTS ZZ C4 200°	12	28	8	25	5800	2,1	2,36
6002 BHTS ZZ C4 200°	15	32	9	30	5600	2,5	2,85
6003 BHTS ZZ C4 200°	17	35	10	40	5400	2,9	3,25
6004 BHTS ZZ C4 200°	20	42	12	69	5200	4,5	5
6005 BHTS ZZ C4 200°	25	47	12	80	4800	5,2	5,85
6006 BHTS ZZ C4 200°	30	55	13	120	4400	7,2	8
6007 BHTS ZZ C4 200°	35	62	14	160	4000	9,3	10,4
6008 BHTS ZZ C4 200°	40	68	15	190	3600	10,6	11,8
6009 BHTS ZZ C4 200°	45	75	16	250	3200	12,8	14,3
6010 BHTS ZZ C4 200°	50	80	16	260	2800	14	15,6
6011 BHTS ZZ C4 200°	55	90	18	390	2400	19	21,2
6012 BHTS ZZ C4 200°	60	95	18	420	2000	20,8	23,2
6013 BHTS ZZ C4 200°	65	100	18	440	1800	22,5	25
6014 BHTS ZZ C4 200°	70	110	20	600	1600	28,3	31,5
6015 BHTS ZZ C4 200°	75	115	20	640	1400	30,6	34
6016 BHTS ZZ C4 200°	80	125	22	850	1200	36	40
6017 BHTS ZZ C4 200°	85	130	22	890	1000	38,7	42,9
6018 BHTS ZZ C4 200°	90	140	24	1150	900	45	49,9
6019 BHTS ZZ C4 200°	95	145	24	1200	800	48,6	53,95
6020 BHTS ZZ C4 200°	100	150	24	1250	700	48,6	53,95

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.

**BHTS ZZ C4 200° (6200 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/ 200°С

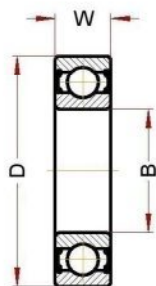
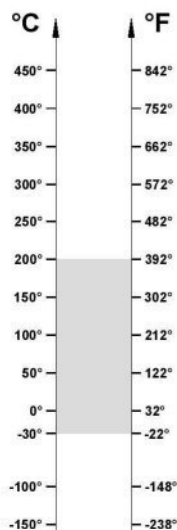
ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 200°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6200 BHTS ZZ C4 200°	10	30	9	30	5800	2,3	2,6
6201 BHTS ZZ C4 200°	12	32	10	37	5600	2,8	3,1
6202 BHTS ZZ C4 200°	15	35	11	45	5400	3,3	3,75
6203 BHTS ZZ C4 200°	17	40	12	65	5200	4,2	4,75
6204 BHTS ZZ C4 200°	20	47	14	110	4800	5,9	6,55
6205 BHTS ZZ C4 200°	25	52	15	130	4400	7,2	8
6206 BHTS ZZ C4 200°	30	62	16	200	4000	10	11,2
6207 BHTS ZZ C4 200°	35	72	17	290	3600	13,7	15,3
6208 BHTS ZZ C4 200°	40	80	18	370	3200	16,2	18
6209 BHTS ZZ C4 200°	45	85	19	410	2800	18,3	20,4
6210 BHTS ZZ C4 200°	50	90	20	460	2400	21,6	24
6211 BHTS ZZ C4 200°	55	100	21	610	2000	26,1	29
6212 BHTS ZZ C4 200°	60	110	22	780	1800	32,4	36
6213 BHTS ZZ C4 200°	65	120	23	990	1600	37,3	41,5
6214 BHTS ZZ C4 200°	70	125	24	1040	1400	39,6	44
6215 BHTS ZZ C4 200°	75	130	25	1210	1200	44,1	49
6216 BHTS ZZ C4 200°	80	140	26	1400	1000	49,5	55
6217 BHTS ZZ C4 200°	85	150	28	1800	900	57,6	64
6218 BHTS ZZ C4 200°	90	160	30	2150	800	66,1	73,5
6219 BHTS ZZ C4 200°	95	170	32	2600	700	73,3	81,5
6220 BHTS ZZ C4 200°	100	180	34	3150	600	83,7	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.



**BHTS ZZ C4 200° (6300 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/ 200°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

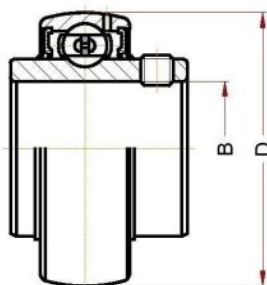
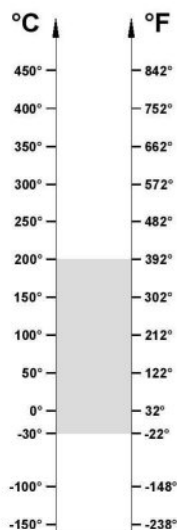
Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 200°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6300 BHTS ZZ C4 200°	10	35	11	52	5600	3,1	3,45
6301 BHTS ZZ C4 200°	12	37	12	60	5400	3,7	4,15
6302 BHTS ZZ C4 200°	15	42	13	80	5200	4,8	5,4
6303 BHTS ZZ C4 200°	17	47	14	120	4800	5,8	6,55
6304 BHTS ZZ C4 200°	20	52	15	140	4400	3,6	8,5
6305 BHTS ZZ C4 200°	25	62	17	225	4000	10,2	11,4
6306 BHTS ZZ C4 200°	30	72	19	350	3600	14,6	16,3
6307 BHTS ZZ C4 200°	35	80	21	450	3200	17,1	19
6308 BHTS ZZ C4 200°	40	90	23	620	2800	22,5	25
6309 BHTS ZZ C4 200°	45	100	25	830	2400	28,8	32
6310 BHTS ZZ C4 200°	50	110	27	1050	2000	34,2	38
6311 BHTS ZZ C4 200°	55	120	29	1350	1800	42,7	47,5
6312 BHTS ZZ C4 200°	60	130	31	1700	1600	46,8	52
6313 BHTS ZZ C4 200°	65	140	33	2100	1400	54	60
6314 BHTS ZZ C4 200°	70	150	35	2500	1200	61,2	68
6315 BHTS ZZ C4 200°	75	160	37	3000	1000	68,8	76,5
6316 BHTS ZZ C4 200°	80	170	39	3600	900	77,8	86,5
6317 BHTS ZZ C4 200°	85	180	41	4250	800	86,8	96,5
6318 BHTS ZZ C4 200°	90	190	43	4900	700	97,2	108
6319 BHTS ZZ C4 200°	95	200	45	5650	600	106,2	118
6320 BHTS ZZ C4 200°	100	215	47	7000	500	126	140

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.

## BHTS ZZ C4 200° (UC Serie)

### Самоустанавливающиеся Корпусные Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -30°/ 200°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 120°/200°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 200°	Статическая нагрузка, Кн 20°
UC 201 BHTS ZZ C4 200°	12	40	1440	6	6,6
UC 202 BHTS ZZ C4 200°	15	40	1440	6	6,6
UC 203 BHTS ZZ C4 200°	17	40	1440	6	6,6
UC 204 BHTS ZZ C4 200°	20	47	1200	6	6,6
UC 205 BHTS ZZ C4 200°	25	52	1120	7,09	7,8
UC 206 BHTS ZZ C4 200°	30	62	880	10,19	11,2
UC 207 BHTS ZZ C4 200°	35	72	760	13,73	15,1
UC 208 BHTS ZZ C4 200°	40	80	680	16,55	18,2
UC 209 BHTS ZZ C4 200°	45	85	640	18,73	20,6
UC 210 BHTS ZZ C4 200°	50	90	600	21	23,1
UC 211 BHTS ZZ C4 200°	55	90	536	26,37	29
UC 212 BHTS ZZ C4 200°	60	90	480	29,64	32,6
UC 213 BHTS ZZ C4 200°	65	90	424	36,19	39,8
UC 214 BHTS ZZ C4 200°	70	90	400	40,64	44,7
UC 215 BHTS ZZ C4 200°	75	90	384	44,73	49,2

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.



## **BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55**

### **Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

Шариковый подшипник BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55 разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с соответствующей обработкой стабилизации, радиальным зазором, смазкой и щитками ZZ, которые делают их пригодными для работы от – 30° до +220° и +250° C.

Их диапазон применения чрезвычайно широк и охватывает практически все приложения. В частности, подшипник BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55 типа позволяет открыть исключительный диапазон надежности для всех применений, где необходимость в нем может временно возникнуть и по причинам, не зависящим от разработчиков, как например периодического перегрева.

Нынешняя тенденция глобализации поставок, часто создает непредсказуемые и неподдающиеся вычислению ситуации использования продуктов; подшипник BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55 предоставляет полную надежность, невозможную со стандартной продукцией, и позволяет надежное их использование до 250° C.

Подшипник BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55 идентичен BHTS 2RS VT 220° BA 55, с единственным отличием наличия щитков ZZ, которые позволяют сэкономить в сравнении с уплотнениями Viton.

#### **Техническая характеристика**

Материал Steel AISI 52100 (Хром) стабилизированная для эксплуатации

Радиальный зазор C4

Щитки типа ZZ

PTFE на основе смазки без силикона для температуры до 280 C (с температурой каплепадения от 400 C)

#### **Область применения**

Подвесные конвейеры

Промышленные вентиляторы

Упаковочное оборудование

Сталелитейная промышленность

Керамическая промышленность

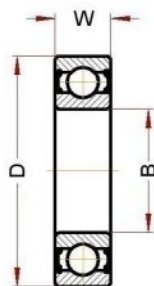
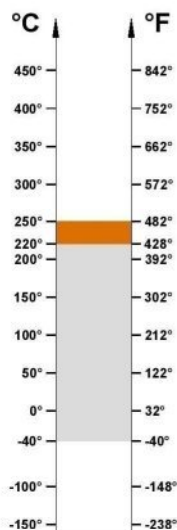
Бумажная промышленность





## BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55 (6000 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 220°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 150°/ 220°С КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 220°/250°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 250°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6000 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	10	26	8	20	4200	1,50	1,96
6001 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	12	28	8	25	4060	1,79	2,36
6002 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	15	32	9	30	3920	2,13	2,85
6003 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	17	35	10	40	3780	2,46	3,25
6004 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	20	42	12	69	3640	3,83	5
6005 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	25	47	12	80	3360	4,42	5,85
6006 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	30	55	13	120	3080	6,12	8
6007 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	35	62	14	160	2800	7,91	10,4
6008 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	40	68	15	190	2520	9,01	11,8
6009 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	45	75	16	250	2240	10,88	14,3
6010 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	50	80	16	260	1960	11,9	15,6
6011 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	55	90	18	390	1680	16,15	21,2
6012 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	60	95	18	420	1400	17,1	23,2
6013 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	65	100	18	440	1260	19,13	25
6014 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	70	110	20	600	1120	22,84	31,5
6015 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	75	115	20	640	980	24,05	34

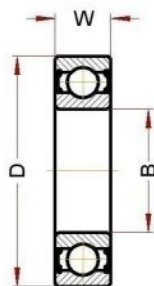
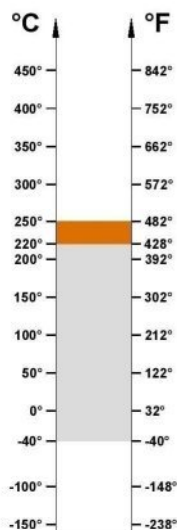
**РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы

**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.

## BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55 (6200 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/220°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 150°/220°С КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 220°/250°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 250°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6200 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	10	30	9	30	4060	1,96	2,6
6201 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	12	32	10	37	3920	2,38	3,1
6202 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	15	35	11	48	3780	2,81	3,75
6203 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	17	40	12	65	3640	3,57	4,75
6204 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	20	47	14	110	3360	5,02	6,55
6205 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	25	52	15	180	3080	6,12	8
6206 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	30	62	16	200	2800	8,5	11,2
6207 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	35	72	17	290	2520	11,65	15,3
6208 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	40	80	18	370	2240	13,77	18
6209 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	45	85	19	410	1960	15,56	20,4
6210 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	50	90	20	460	1680	18,36	24
6211 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	55	100	21	610	1400	22,19	29
6212 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	60	110	22	780	1260	27,34	36
6213 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	65	120	23	990	1120	31,71	41,5
6214 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	70	125	24	1040	980	33,66	44
6215 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	75	130	25	1210	840	37,49	49

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

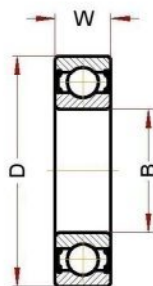
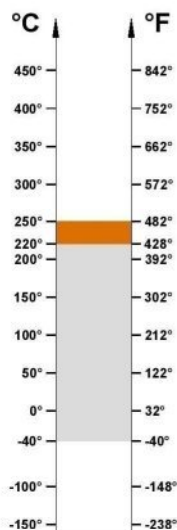
**ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены – качества срока службы.

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



## BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55 (6300 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40/ 220С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 150/ 220С

КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 220/250 С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 250°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6300 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	10	35	11	52	3920	2,64	3,45
6301 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	12	37	12	60	3780	3,15	4,15
6302 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	15	42	13	80	3640	4,08	5,4
6303 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	17	47	14	120	3360	4,93	6,55
6304 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	20	52	15	140	3080	3,06	8,5
6305 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	25	62	17	225	2800	8,67	11,4
6306 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	30	72	19	350	2520	12,41	16,3
6307 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	35	80	21	450	2240	14,52	19
6308 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	40	90	23	620	1960	19,13	25
6309 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	45	100	25	830	1680	24,3	32
6310 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	50	110	27	1050	1400	29,1	38
6311 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	55	120	29	1350	1260	36,3	47,5
6312 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	60	130	31	1700	1120	39,8	52
6313 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	65	140	33	2100	980	45,9	60
6314 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	70	150	35	2500	840	52,02	68
6315 BHTS ZZ C4 220°-250° BA 55	75	160	37	3000	700	58,5	76,5

**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.





## BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур

Подшипник BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55 разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с соответствующей обработкой стабилизации, радиальным зазором, смазкой и специальными уплотнениями Viton, которые делают их пригодными для работы от -30 до +220 С.

Их диапазон применения чрезвычайно широк и охватывает практически все приложения. В частности, подшипник BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55 типа позволяет открыть широкий диапазон надежности для всех применений, где необходимость в нем может временно возникнуть и по причинам, не зависящим от разработчиков, как например периодического перегрева.

Нынешняя тенденция глобализации поставок, часто создает непредсказуемые и неподдающиеся вычислению ситуации использования продуктов; подшипник BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55 предоставляет полную надежность, невозможную со стандартной продукцией.

Уплотнения Viton могут противостоять многим видам кислот. Подшипник BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55 разработан исключительно для высоких температур, но он не может противостоять кислотной среде.

Таким образом, для экстремальных приложений, такие как высокая температура и наличие кислот, у нас есть частное решение – подшипники из нержавеющей стали для высоких температур доступные с уплотнениями Viton.

#### Техническая характеристика

Материал сталь AISI 52100 (Хром) стабилизированная для эксплуатации

Радиальный зазор C4

Уплотнения 2RS Viton из стали с вулканизированной резиной для 220 С

PTFE на основе смазки без силикона для температуры до 280 С (с температурой каплепадением от 400 С)

#### Область применения

Подвесные конвейеры

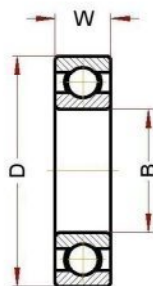
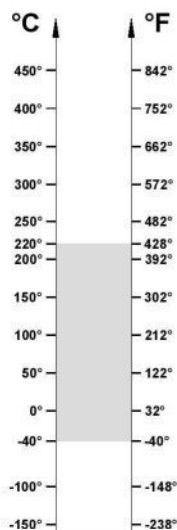
Промышленные вентиляторы

Упаковочное оборудование

Сталелитейная промышленность

Керамическая промышленность



**BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55 (6000 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40° / 220°С

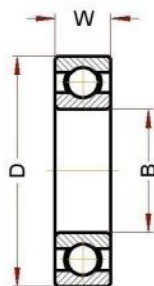
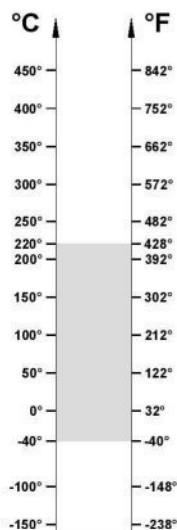
ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 150° / 220°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 220°	Статическая нагрузка, Кп 20°
6000 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	10	26	8	20	4200	1,50	1,96
6001 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	12	28	8	25	4060	1,79	2,36
6002 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	15	32	9	30	3920	2,13	2,85
6003 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	17	35	10	40	3780	2,46	3,25
6004 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	20	42	12	69	3640	3,83	5
6005 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	25	47	12	80	3360	4,42	5,85
6006 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	30	55	13	120	3080	6,112	8
6007 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	35	62	14	160	2800	7,91	10,4
6008 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	40	68	15	190	2520	9,01	11,8
6009 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	45	75	16	250	2240	10,88	14,3
6010 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	50	80	16	260	1960	11,9	15,6
6011 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	55	90	18	390	1680	16,15	21,2
6012 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	60	95	18	420	1400	17,1	23,2
6013 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	65	100	18	440	1260	18,13	25
6014 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	70	110	20	600	1120	22,84	31,5
6015 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	75	115	20	640	980	24,05	34
6016 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	80	125	22	850	840	28,8	40
6017 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	85	130	22	890	700	30,9	42,9
6018 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	90	140	24	1150	630	36	49,9
6019 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	95	145	24	1240	560	38,8	53,95
6020 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	100	160	24	1250	490	38,8	53,95

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.



**BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55 (6200 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 220°С

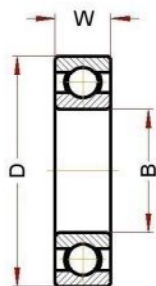
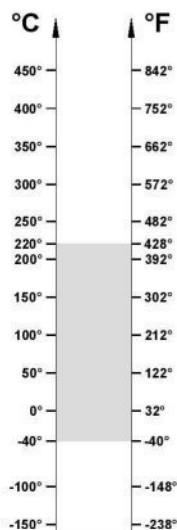
ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 150°/ 220°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 220°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6200 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	10	30	9	30	4060	1,96	2,6
6201 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	12	32	10	37	3920	2,38	3,1
6202 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	15	35	11	45	3780	2,81	3,75
6203 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	17	40	12	65	3640	3,57	4,75
6204 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	20	47	14	110	3360	5,02	6,55
6205 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	25	52	15	130	3080	6,12	8
6206 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	30	62	16	200	2800	8,5	11,2
6207 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	35	72	17	290	2520	11,65	15,3
6208 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	40	80	18	370	2240	13,77	18
6209 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	45	85	19	410	1960	15,56	20,4
6210 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	50	90	20	460	1680	18,36	24
6211 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	55	100	21	610	1400	22,19	29
6212 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	60	110	22	780	1260	27,54	36
6213 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	65	120	23	990	1120	31,71	41,5
6214 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	70	125	24	1040	980	33,66	44
6215 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	75	130	25	1210	840	37,49	49
6216 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	80	140	26	1400	700	42,3	55
6217 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	85	150	28	1800	630	49,2	64
6218 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	90	160	30	2150	560	56,5	73,5
6219 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	95	170	32	2600	490	62,7	81,5
6220 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	100	180	34	3150	420	71,5	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.



**BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55 (6300 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 220°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 150°/ 220°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 220°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6300 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	10	35	11	52	3920	2,64	3,45
6301 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	12	37	12	60	3780	3,15	4,15
6302 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	15	42	13	80	3640	4,08	5,4
6303 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	17	47	14	120	3360	4,93	6,55
6304 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	20	52	15	140	3080	3,06	8,5
6305 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	25	62	17	225	2800	8,67	11,4
6306 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	30	72	19	350	2520	12,54	16,3
6307 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	35	80	21	450	2240	14,52	19
6308 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	40	90	23	620	1960	19,13	25
6309 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	45	100	25	830	1680	24,5	32
6310 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	50	110	27	1050	1400	29,1	38
6311 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	55	120	29	1350	1260	36,3	47,5
6312 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	60	130	31	1700	1120	39,8	52
6313 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	65	140	33	2100	980	45,9	60
6314 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	70	150	35	2500	840	52,02	68
6315 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	75	160	37	3000	700	58,5	76,5
6316 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	80	170	39	3600	630	66,5	86,5
6317 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	85	180	41	4250	560	74,2	96,5
6318 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	90	190	43	4900	490	83,1	108
6319 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	95	200	45	5650	420	90,7	118
6320 BHTS 2RS C4 VT 220° BA 55	100	215	47	7000	350	107,7	140

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.



## **BHTS 2RS VT 250°-280°**

### **Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

Шариковый подшипник BHTS 2RS VT 250°-280° разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с обработкой стабилизации, радиальным зазором, смазкой и специальными уплотнениями Viton, которые делают их пригодными для работы от -30° до +250° или 280° С. Их рекомендуемый диапазон применения составляет от +180° до +250° С. Двойная индикация 250°-280° градусов была спроектирована для четкого указания, что подшипник эффективно работает при 280 С, при этом уплотнения Viton имеют пониженный срок службы при свыше 250° С, поэтому подшипник достигает лучшего эксплуатационного качества в вышеупомянутом диапазоне от 180° до 250° С. Ниже 200° С доступны BHTS 2RS C4 VT 200°, которые дешевле и их оборот вращения выше. BHTS 2RS VT 250°-280° может заменить BHTS ZZ 280°, имея те же функциональные, структурные характеристики, но с значительно низким уровнем защиты от погодных условий.

Уплотнения Viton идеально противостоят многим видам кислот. Подшипник BHTS 2RS VT 250°-280° предназначен исключительно для высоких температур, но не может противостоять кислотной среде. Таким образом, для экстремальных приложений, такие как высокая температура и наличие кислот, у нас есть частное решение – подшипник из нержавеющей стали для высоких температур с уплотнениями Viton.

#### **Техническая характеристика**

Материал Steel AISI 52100 (Хром) стабилизированная для эксплуатации

Обработка марганцево-фосфатным покрытием всех стальных деталей

Радиальный зазор 4xC5

Уплотнения Viton 2RS

PTFE на основе смазки без силикона для температуры до 280 С (с температурой каплепадения от 400 С)

#### **Область применения**

Печь для покраски

Сталелитейная промышленность

Печи для керамической промышленности

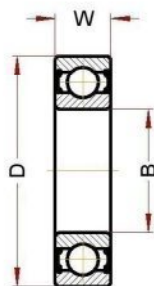
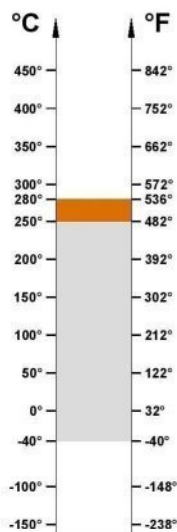
Тележки для промышленности, печей для обжига кирпича





## BHTS 2RS VT 250°-280° (Micro Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
613/3 BHTS 2RS VT 250°-280°	3	8	3	1.5	2300	0,11	0,15
623 BHTS 2RS VT 250°-280°	3	10	4	3	2300	0,13	0,18
604 BHTS 2RS VT 250°-280°	4	12	4	3	2300	0,25	0,34
624 BHTS 2RS VT 250°-280°	4	13	5	3	2300	0,25	0,34
605 BHTS 2RS VT 250°-280°	5	14	5	4	2300	0,30	0,42
625 BHTS 2RS VT 250°-280°	5	16	5	5	2300	0,30	0,42
606 BHTS 2RS VT 250°-280°	6	17	6	7	2300	0,61	0,85
626 BHTS 2RS VT 250°-280°	6	19	6	8	2300	0,61	0,85
607 BHTS 2RS VT 250°-280°	7	19	6	8	2300	0,61	0,85
627 BHTS 2RS VT 250°-280°	7	22	7	13	2300	0,79	1,10
608 BHTS 2RS VT 250°-280°	8	22	7	13	2300	0,79	1,10
628 BHTS 2RS VT 250°-280°	8	24	8	14	2300	0,79	1,10
609 BHTS 2RS VT 250°-280°	9	24	7	15	2300	0,93	1,30
629 BHTS 2RS VT 250°-280°	9	26	8	20	2300	1,12	1,57

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

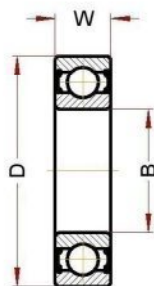
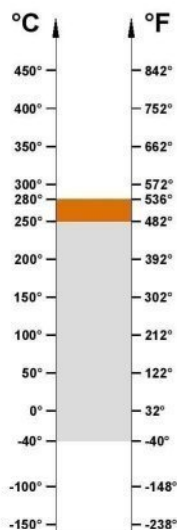
**ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены – качества срока службы.

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



## BHTS 2RS VT 250°-280° (61800 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°С КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
61800 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	19	5	6	2240	0,38	0,53
61801 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	21	5	7	2080	0,68	0,95
61802 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	24	5	7	1920	0,90	1,25
61803 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	26	5	8	1760	1,03	1,45
61804 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	32	7	18	1600	1,60	2,24
61805 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	37	7	24	1360	2	2,8
61806 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	42	7	27	1040	2,40	3,35
61807 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	47	7	32	880	2,58	3,6
61808 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	52	7	35	800	3,03	4,25
61809 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	58	7	42	720	4	5,6
61810 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	65	7	52	680	4,50	6,3
61811 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	72	9	81	600	6,08	8,5
61812 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	78	10	105	560	7,86	11
61813 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	85	10	124	504	8,58	12
61814 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	90	10	133	480	8,93	12,5
61815 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	95	10	143	448	9,58	13,4

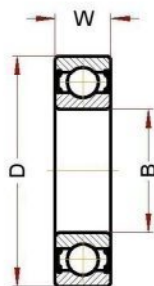
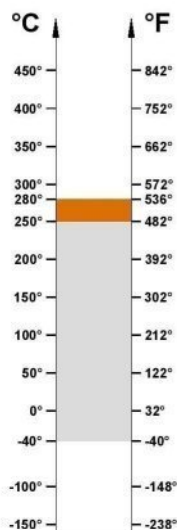
**РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы

**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.

## BHTS 2RS VT 250°-280° (61900 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
61900 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	22	6	10	2240	0,54	0,75
61901 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	24	6	11	2080	0,70	0,97
61902 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	28	7	16	1920	1,45	2,03
61903 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	30	7	18	1760	1,65	2,3
61904 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	37	9	38	1600	2,58	3,6
61905 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	37	7	22	1360	2,86	4
61906 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	47	9	51	1040	3,23	4,52
61907 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	55	10	80	880	4,43	6,2
61908 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	62	12	120	800	6,65	9,3
61909 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	68	12	140	720	7	9,8
61910 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	72	12	160	680	7,43	10,4
61911 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	80	13	190	600	8,15	11,4
61912 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	85	13	200	560	8,58	12
61913 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	90	13	220	504	9,58	13,4
61914 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	100	16	350	480	13,07	18,3
61915 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	105	16	370	448	13,79	19,3

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

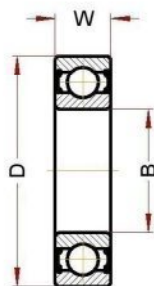
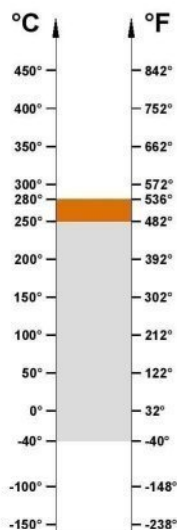
**ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены – качества срока службы.

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



## BHTS 2RS VT 250°-280° (6000 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6000 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	26	8	20	2240	1,40	1,96
6001 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	28	8	25	2080	1,69	2,36
6002 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	32	9	30	1920	2,04	2,85
6003 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	35	10	40	1760	2,33	3,25
6004 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	42	12	69	1600	3,58	5
6005 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	47	12	80	1360	4,18	5,85
6006 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	55	13	120	1040	5,72	8
6007 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	62	14	160	880	7,43	10,4
6008 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	68	15	190	800	8,43	11,8
6009 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	75	16	250	720	10,22	14,3
6010 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	80	16	260	680	11,14	15,6
6011 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	90	18	390	600	15,14	21,2
6012 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	95	18	420	560	16,57	23,2
6013 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	100	18	440	504	17,86	25
6014 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	110	20	600	480	22,50	31,5
6015 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	115	20	640	448	24,29	34
6016 BHTS 2RS VT 250°-280°	80	125	22	850	400	28,57	40
6017 BHTS 2RS VT 250°-280°	85	130	22	890	380	30,64	42,9
6018 BHTS 2RS VT 250°-280°	90	140	24	1150	360	35,64	49,9
6019 BHTS 2RS VT 250°-280°	95	145	24	1200	340	38,53	53,95
6020 BHTS 2RS VT 250°-280°	100	150	24	1250	300	38,53	53,95

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

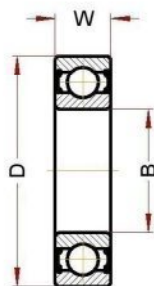
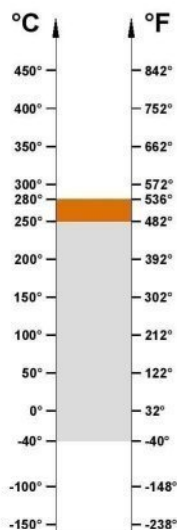
phone: 0039 0171 66883

fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it





**BHTS 2RS VT 250°-280° (6200 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6200 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	30	9	30	2080	1,86	2,6
6201 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	32	10	37	1920	2,22	3,1
6202 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	35	11	45	1600	2,68	3,75
6203 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	40	12	65	1440	3,39	4,75
6204 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	47	14	110	1200	4,68	6,55
6205 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	52	15	130	1120	5,71	8
6206 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	62	16	200	880	8	11,2
6207 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	72	17	290	760	10,93	15,3
6208 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	80	18	370	680	12,86	18
6209 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	85	19	410	640	14,57	20,4
6210 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	90	20	460	600	17,14	24
6211 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	100	21	610	536	20,71	29
6212 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	110	22	780	480	25,71	36
6213 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	120	23	990	424	29,64	41,5
6214 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	125	24	1040	400	31,43	44
6215 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	130	25	1210	384	35	49
6216 BHTS 2RS VT 250°-280°	80	140	26	1400	350	39,29	55
6217 BHTS 2RS VT 250°-280°	85	150	28	1800	330	45,72	64
6218 BHTS 2RS VT 250°-280°	90	160	30	2150	310	52,5	73,5
6219 BHTS 2RS VT 250°-280°	95	170	32	2600	300	58,21	81,5
6220 BHTS 2RS VT 250°-280°	100	180	34	3150	290	66,43	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

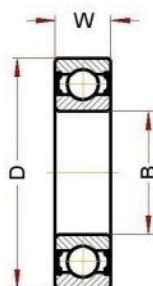
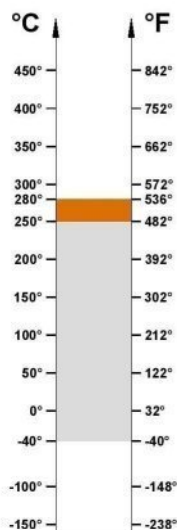
fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it



## BHTS 2RS VT 250°-280° (6300 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6300 BHTS 2RS VT 250°-280°	10	35	11	52	1760	2,46	3,45
6301 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	37	12	60	1600	2,96	4,15
6302 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	42	13	80	1440	3,86	5,4
6303 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	47	14	120	1280	4,68	6,55
6304 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	52	15	140	1120	6,07	8,5
6305 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	62	17	225	880	8,14	11,4
6306 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	72	19	350	760	11,64	16,3
6307 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	80	21	450	680	13,57	19
6308 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	90	23	620	600	17,86	25
6309 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	100	25	830	536	22,86	32
6310 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	110	27	1050	480	27,14	38
6311 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	120	29	1350	424	33,93	47,5
6312 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	130	31	1700	400	37,14	52
6313 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	140	33	2100	360	42,86	60
6314 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	150	35	2500	344	32,86	68
6315 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	160	37	3000	320	54,64	76,5
6316 BHTS 2RS VT 250°-280°	80	170	39	3600	300	61,79	86,5
6317 BHTS 2RS VT 250°-280°	85	180	41	4250	290	68,93	96,5
6318 BHTS 2RS VT 250°-280°	90	190	43	4900	270	77,14	108
6319 BHTS 2RS VT 250°-280°	95	200	45	5650	250	84,29	118
6320 BHTS 2RS VT 250°-280°	100	215	47	7000	230	100	140

**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

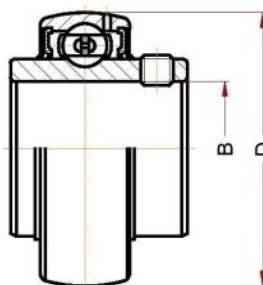
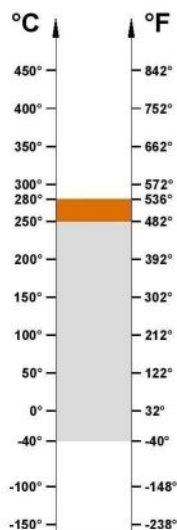
www.becoitalia.it





## BHTS 2RS VT 250°-280° (UC Serie)

### Самоустанавливающиеся Корпусные Подшипники для Высоких Температур



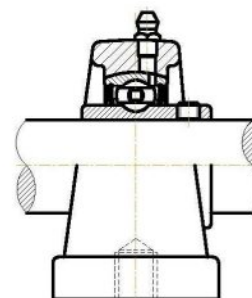
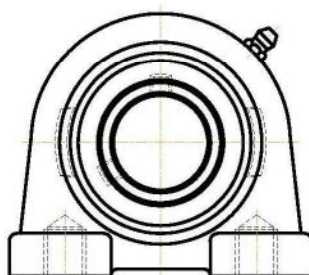
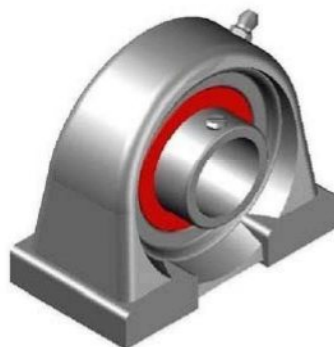
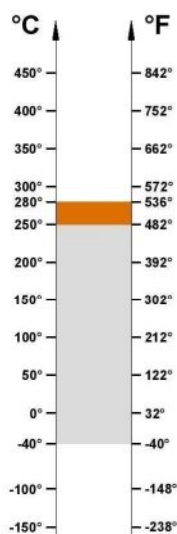
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°С КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
UC 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	12	47	1440	4,72	6,6
UC 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	15	47	1440	4,72	6,6
UC 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	17	47	1440	4,72	6,6
UC 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	20	47	1200	4,72	6,6
UC 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	25	52	1120	5,58	7,8
UC 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	30	62	880	8	11,2
UC 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	35	72	760	10,79	15,1
UC 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	40	80	680	13	18,2
UC 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	45	85	640	14,72	20,6
UC 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	50	90	600	16,5	23,1
UC 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	55	100	536	20,7	29
UC 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	60	110	480	25,3	32,6
UC 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	65	120	424	28,4	39,8
UC 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	70	125	400	31,9	44,7
UC 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	75	130	384	35,15	49,2

**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.

**BHTS 2RS VT 250°-280° (UCPA Serie)****Подшипниковый Узел для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCPA 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 201
UCPA 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 202
UCPA 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 203
UCPA 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 204
UCPA 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 205
UCPA 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 206
UCPA 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 207
UCPA 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 208
UCPA 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 209
UCPA 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 210
UCPA 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 211
UCPA 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 212
UCPA 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 213 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 213
UCPA 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 214 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 214
UCPA 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 215 BHTS 2RS VT 280°	SS PA 215

**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

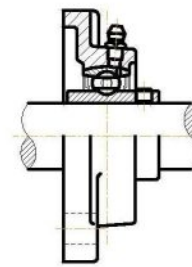
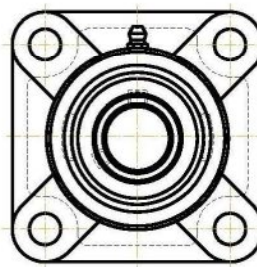
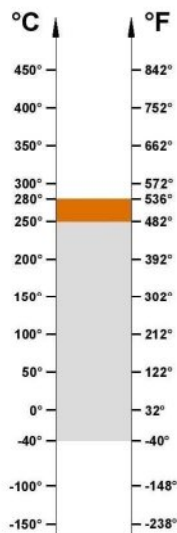
phone: 0039 0171 66883

fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it





**BHTS 2RS VT 250°-280° (UCF Serie)****Фланцевый Узел для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCF 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 280°	SS F 201
UCF 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 280°	SS F 202
UCF 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 280°	SS F 203
UCF 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 280°	SS F 204
UCF 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 280°	SS F 205
UCF 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 280°	SS F 206
UCF 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 280°	SS F 207
UCF 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 280°	SS F 208
UCF 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 280°	SS F 209
UCF 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 280°	SS F 210
UCF 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 280°	SS F 211
UCF 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 280°	SS F 212
UCF 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 213 BHTS 2RS VT 280°	SS F 213
UCF 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 214 BHTS 2RS VT 280°	SS F 214
UCF 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 215 BHTS 2RS VT 280°	SS F 215

**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.

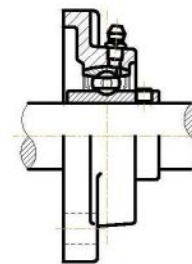
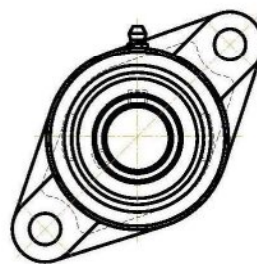
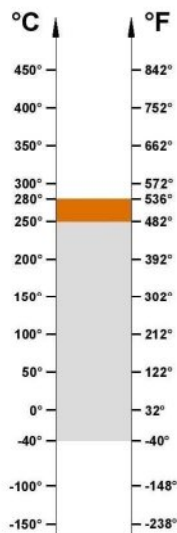
Via Volta 7  
12100 Cuneo Italy

phone: 0039 0171 66883

fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it



**BHTS 2RS VT 250°-280° (UCFL Serie)****Фланцевый Узел для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°C КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°C

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCFL 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 201
UCFL 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 202
UCFL 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 203
UCFL 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 204
UCFL 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 205
UCFL 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 206
UCFL 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 207
UCFL 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 208
UCFL 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 209
UCFL 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 210
UCFL 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 211
UCFL 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 212
UCFL 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 213 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 213
UCFL 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 214 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 214
UCFL 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 215 BHTS 2RS VT 280°	SS FL 215

**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

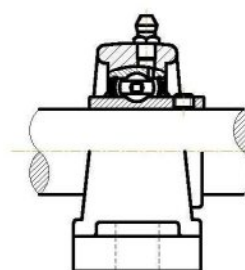
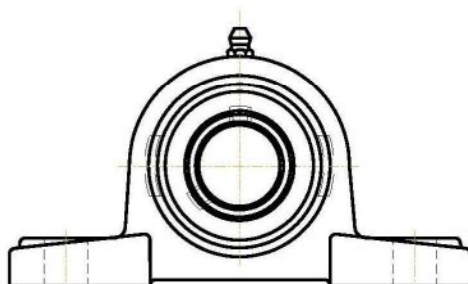
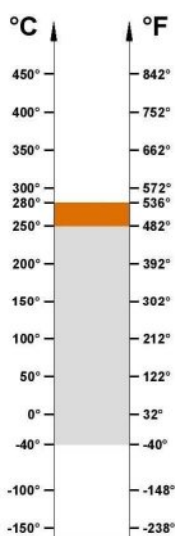
phone: 0039 0171 66883

fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it





**BHTS 2RS VT 250°-280° (UCP Serie)****Подшипниковый Узел для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 250°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 180°/ 220°С КРАТКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 250°/280°С

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCP 201 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 201 BHTS 2RS VT 280°	SS P 201
UCP 202 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 202 BHTS 2RS VT 280°	SS P 202
UCP 203 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 203 BHTS 2RS VT 280°	SS P 203
UCP 204 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 204 BHTS 2RS VT 280°	SS P 204
UCP 205 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 205 BHTS 2RS VT 280°	SS P 205
UCP 206 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 206 BHTS 2RS VT 280°	SS P 206
UCP 207 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 207 BHTS 2RS VT 280°	SS P 207
UCP 208 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 208 BHTS 2RS VT 280°	SS P 208
UCP 209 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 209 BHTS 2RS VT 280°	SS P 209
UCP 210 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 210 BHTS 2RS VT 280°	SS P 210
UCP 211 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 211 BHTS 2RS VT 280°	SS P 211
UCP 212 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 212 BHTS 2RS VT 280°	SS P 212
UCP 213 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 213 BHTS 2RS VT 280°	SS P 213
UCP 214 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 214 BHTS 2RS VT 280°	SS P 214
UCP 215 BHTS 2RS VT 250°-280°	UC 215 BHTS 2RS VT 280°	SS P 215

**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





## **BHTS ZZ 280°**

### **Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

Шариковый подшипник BHTS ZZ 280° разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с обработкой поверхности и стабилизации, радиальным зазором, смазкой и со специальными щитками, что делает их пригодными для работы от -30 до +250 С. Их рекомендуемый диапазон применения 200-280 С, где этот тип подшипника достигает своей максимальной производительности.

Ниже 200 С доступны BHTS ZZ C4 200°, которые дешевле и их оборот вращения значительно выше. В настоящее время около 400 различных моделей подшипника BHTS ZZ 280° есть на складе и в состоянии покрыть большую часть запросов на подшипники для высоких температур.

#### **Техническая характеристика**

Материал сталь AISI 52100 (Хром) стабилизированная для эксплуатации

Обработка марганцево-фосфатным покрытием всех стальных деталей

Радиальный зазор 4xC5

Щитки ZZ

PTFE на основе смазки без силикона для температуры до 280 С (с температурой каплепадения от 400 С)

#### **Область применения**

Печь для покраски

Сталелитейная Промышленность

Печи для керамической промышленности

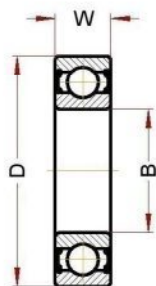
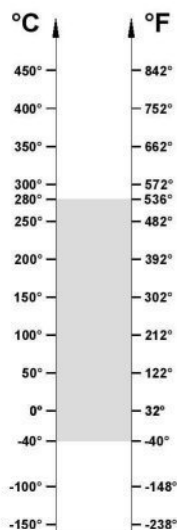
Тележки для промышленности, печей для обжига кирпича





## BHTS ZZ 280° (MICRO Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур

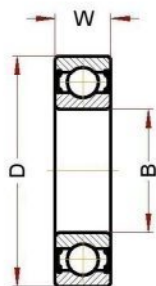
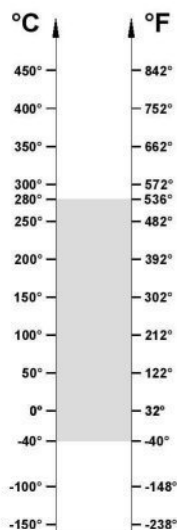


РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
613/3 BHTS ZZ 280°	3	8	3	1.5	2300	0,11	0,16
623 BHTS ZZ 280°	3	10	4	3	2300	0,13	0,18
604 BHTS ZZ 280°	4	12	4	3	2300	0,24	0,34
624 BHTS ZZ 280°	4	13	5	3	2300	0,24	0,34
605 BHTS ZZ 280°	5	14	5	4	2300	0,30	0,42
625 BHTS ZZ 280°	5	16	5	5	2300	0,30	0,42
606 BHTS ZZ 280°	6	17	6	7	2300	0,60	0,85
626 BHTS ZZ 280°	6	19	6	8	2300	0,60	0,85
607 BHTS ZZ 280°	7	19	6	8	2300	0,60	0,85
627 BHTS ZZ 280°	7	22	7	13	2200	0,79	1,10
608 BHTS ZZ 280°	8	22	7	13	2100	0,79	1,10
628 BHTS ZZ 280°	8	24	8	14	2000	0,79	1,10
609 BHTS ZZ 280°	9	24	7	15	1900	0,93	1,30
629 BHTS ZZ 280°	9	26	8	20	1800	1,12	1,57

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.

**BHTS ZZ 280° (61800 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

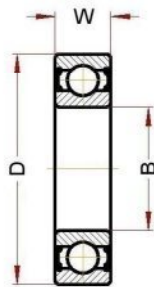
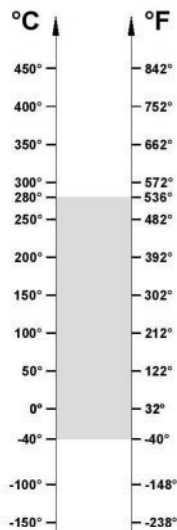
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
61800 BHTS ZZ 280°	10	19	5	5.6	2240	0,38	0,53
61801 BHTS ZZ 280°	12	21	5	6.5	2080	0,68	0,95
61802 BHTS ZZ 280°	15	24	5	7.6	1920	0,89	1,25
61803 BHTS ZZ 280°	17	26	5	8.2	1760	1,04	1,45
61804 BHTS ZZ 280°	20	32	7	18	1600	1,60	2,24
61805 BHTS ZZ 280°	25	37	7	24	1360	2	2,8
61806 BHTS ZZ 280°	30	42	7	27	1040	2,39	3,35
61807 BHTS ZZ 280°	35	47	7	32	880	2,57	3,6
61808 BHTS ZZ 280°	40	52	7	35	800	3,04	4,25
61809 BHTS ZZ 280°	45	58	7	42	720	4	5,6
61810 BHTS ZZ 280°	50	65	7	52	680	4,50	6,3
61811 BHTS ZZ 280°	55	72	9	81	600	6,07	8,5
61812 BHTS ZZ 280°	60	78	10	105	560	7,86	11
61813 BHTS ZZ 280°	65	85	10	124	504	8,57	12
61814 BHTS ZZ 280°	70	90	10	133	480	8,93	12,5
61815 BHTS ZZ 280°	75	95	10	143	448	9,57	13,4

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.



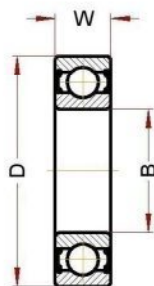
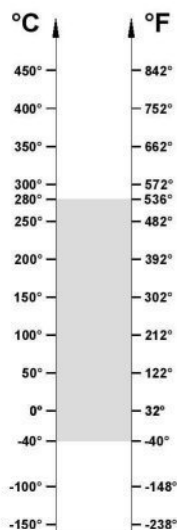
**BHTS ZZ 280° (61900 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 280°	Статическая нагрузка, Кп 20°
61900 BHTS ZZ 280°	10	22	6	10	2240	0,54	0,75
61901 BHTS ZZ 280°	12	24	6	11	2080	0,69	0,97
61902 BHTS ZZ 280°	15	28	7	16	1920	1,45	2,03
61903 BHTS ZZ 280°	17	30	7	18	1760	1,64	2,3
61904 BHTS ZZ 280°	20	37	9	38	1600	2,57	3,6
61905 BHTS ZZ 280°	25	37	7	22	1360	2,86	4
61906 BHTS ZZ 280°	30	47	9	51	1040	3,23	4,52
61907 BHTS ZZ 280°	35	55	10	80	880	4,43	6,2
61908 BHTS ZZ 280°	40	62	12	120	800	6,64	9,3
61909 BHTS ZZ 280°	45	68	12	140	720	7	9,8
61910 BHTS ZZ 280°	50	72	12	160	680	7,43	10,4
61911 BHTS ZZ 280°	55	80	13	190	600	8,14	11,4
61912 BHTS ZZ 280°	60	85	13	200	560	8,57	12
61913 BHTS ZZ 280°	65	90	13	220	504	9,57	13,4
61914 BHTS ZZ 280°	70	100	16	350	480	13,07	18,3
61915 BHTS ZZ 280°	75	105	16	370	448	13,79	19,3

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.

**BHTS ZZ 280° (6000 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

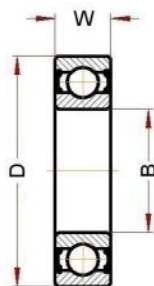
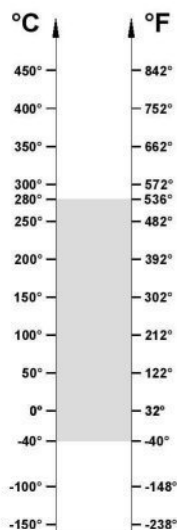
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 280°	Статическая нагрузка, Кп 20°
6000 BHTS ZZ 280°	10	26	8	20	2240	1,40	1,96
6001 BHTS ZZ 280°	12	28	8	25	2080	1,69	2,36
6002 BHTS ZZ 280°	15	32	9	30	1920	2,04	2,85
6003 BHTS ZZ 280°	17	35	10	40	1760	2,32	3,25
6004 BHTS ZZ 280°	20	42	12	69	1600	3,57	5
6005 BHTS ZZ 280°	25	47	12	80	1360	4,18	5,85
6006 BHTS ZZ 280°	30	55	13	120	1040	5,71	8
6007 BHTS ZZ 280°	35	62	14	160	880	7,43	10,4
6008 BHTS ZZ 280°	40	68	15	190	800	8,43	11,8
6009 BHTS ZZ 280°	45	75	16	250	720	10,21	14,3
6010 BHTS ZZ 280°	50	80	16	260	680	11,14	15,6
6011 BHTS ZZ 280°	55	90	18	390	600	15,14	21,2
6012 BHTS ZZ 280°	60	95	18	420	560	16,57	23,2
6013 BHTS ZZ 280°	65	100	18	440	504	17,86	25
6014 BHTS ZZ 280°	70	110	20	600	480	22,50	31,5
6015 BHTS ZZ 280°	75	115	20	640	448	24,29	34
6016 BHTS ZZ 280°	80	125	22	850	400	28,57	40
6017 BHTS ZZ 280°	85	130	22	890	380	30,64	42,9
6018 BHTS ZZ 280°	90	140	24	1150	360	35,64	49,9
6019 BHTS ZZ 280°	95	145	24	1200	340	38,54	53,95
6020 BHTS ZZ 280°	100	150	24	1250	300	38,54	53,95

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.



**BHTS ZZ 280° (6200 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

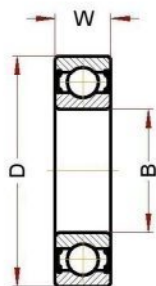
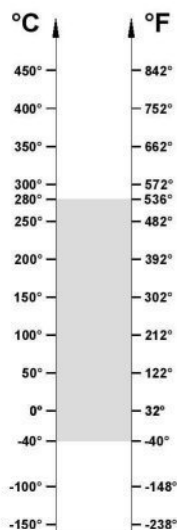
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
6200 BHTS ZZ 280°	10	30	9	30	2080	1,86	2,6
6201 BHTS ZZ 280°	12	32	10	37	1920	2,21	3,1
6202 BHTS ZZ 280°	15	35	11	45	1600	2,68	3,75
6203 BHTS ZZ 280°	17	40	12	65	1440	3,39	4,75
6204 BHTS ZZ 280°	20	47	14	110	1200	4,68	6,55
6205 BHTS ZZ 280°	25	52	15	130	1120	5,71	8
6206 BHTS ZZ 280°	30	62	16	200	880	8	11,2
6207 BHTS ZZ 280°	35	72	17	290	760	10,92	15,3
6208 BHTS ZZ 280°	40	80	18	370	680	12,86	18
6209 BHTS ZZ 280°	45	85	19	410	640	14,57	20,4
6210 BHTS ZZ 280°	50	90	20	460	600	17,14	24
6211 BHTS ZZ 280°	55	100	21	610	536	20,71	29
6212 BHTS ZZ 280°	60	110	22	780	480	25,71	36
6213 BHTS ZZ 280°	65	120	23	990	424	29,64	41,5
6214 BHTS ZZ 280°	70	125	24	1040	400	31,43	44
6215 BHTS ZZ 280°	75	130	25	1210	384	35	49
6216 BHTS ZZ 280°	80	140	26	1400	350	39,29	55
6217 BHTS ZZ 280°	85	150	28	1800	330	45,71	64
6218 BHTS ZZ 280°	90	160	30	2150	310	52,5	73,5
6219 BHTS ZZ 280°	95	170	32	2600	300	58,21	81,5
6220 BHTS ZZ 280°	100	180	34	3150	290	66,43	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.

**BHTS ZZ 280° (6300 Serie)****Шариковые Подшипники для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40° / 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200° / 280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 280°	Статическая нагрузка, Кп 20°
6300 BHTS ZZ 280°	10	35	11	52	1760	2,46	3,45
6301 BHTS ZZ 280°	12	37	12	60	1600	2,96	4,15
6302 BHTS ZZ 280°	15	42	13	80	1440	3,86	5,4
6303 BHTS ZZ 280°	17	47	14	120	1280	4,68	6,55
6304 BHTS ZZ 280°	20	52	15	140	1120	6,07	8,5
6305 BHTS ZZ 280°	25	62	17	225	880	8,14	11,4
6306 BHTS ZZ 280°	30	72	19	350	760	11,64	16,3
6307 BHTS ZZ 280°	35	80	21	450	680	13,57	19
6308 BHTS ZZ 280°	40	90	23	620	600	17,86	25
6309 BHTS ZZ 280°	45	100	25	830	536	22,86	32
6310 BHTS ZZ 280°	50	110	27	1050	480	27,14	38
6311 BHTS ZZ 280°	55	120	29	1350	424	33,93	47,5
6312 BHTS ZZ 280°	60	130	31	1700	400	37,14	52
6313 BHTS ZZ 280°	65	140	33	2100	360	42,86	60
6314 BHTS ZZ 280°	70	150	35	2500	344	48,57	68
6315 BHTS ZZ 280°	75	160	37	3000	320	54,64	76,5
6316 BHTS ZZ 280°	80	170	39	3600	300	61,79	86,5
6317 BHTS ZZ 280°	85	180	41	4250	290	68,92	96,5
6318 BHTS ZZ 280°	90	190	43	4900	270	77,14	108
6319 BHTS ZZ 280°	95	200	45	5650	250	84,29	118
6320 BHTS ZZ 280°	100	215	47	7000	230	100	140

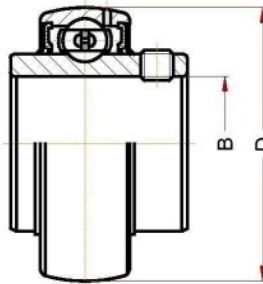
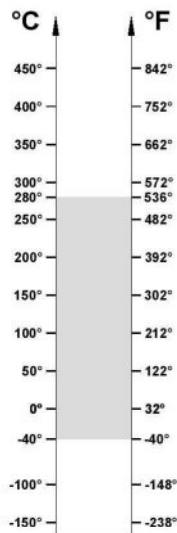
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы.

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



## BHTS ZZ 280° (UC Serie)

### Самоустанавливающиеся Корпусные Подшипники для Высоких Температур

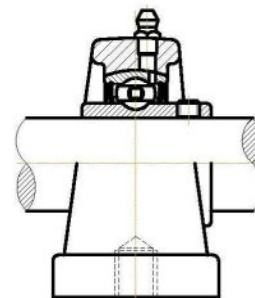
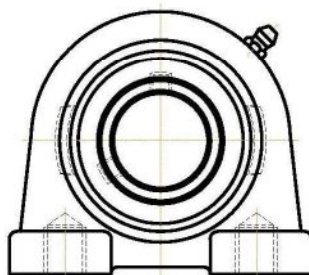
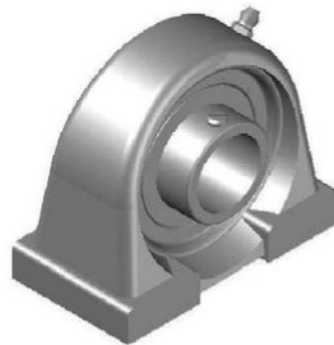
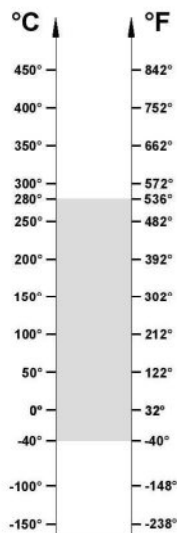


РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°С

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 280°	Статическая нагрузка, Кн 20°
UC 201 BHTS ZZ 280°	12	47	1440	4,72	6,6
UC 202 BHTS ZZ 280°	15	47	1440	4,72	6,6
UC 203 BHTS ZZ 280°	17	47	1440	4,72	6,6
UC 204 BHTS ZZ 280°	20	47	1200	4,72	6,6
UC 205 BHTS ZZ 280°	25	52	1120	5,58	7,8
UC 206 BHTS ZZ 280°	30	62	880	8	11,2
UC 207 BHTS ZZ 280°	35	72	760	10,79	15,1
UC 208 BHTS ZZ 280°	40	80	680	13	18,2
UC 209 BHTS ZZ 280°	45	85	640	14,72	20,6
UC 210 BHTS ZZ 280°	50	90	600	16,5	23,1
UC 211 BHTS ZZ 280°	55	100	536	20,7	29
UC 212 BHTS ZZ 280°	60	110	480	25,3	32,6
UC 213 BHTS ZZ 280°	65	120	424	28,4	39,8
UC 214 BHTS ZZ 280°	70	125	400	31,9	44,7
UC 215 BHTS ZZ 280°	75	130	384	35,15	49,2

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.

**BHTS ZZ 280° (UCPA Serie)****Подшипниковый Узел для Высоких Температур**

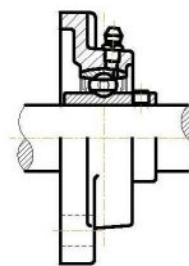
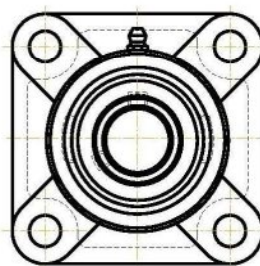
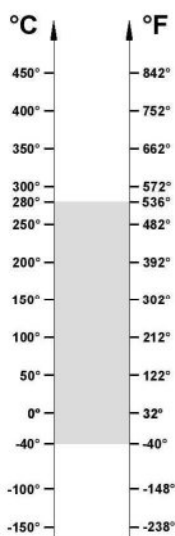
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°С

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCPA 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	SS PA 201
UCPA 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	SS PA 202
UCPA 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	SS PA 203
UCPA 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	SS PA 204
UCPA 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	SS PA 205
UCPA 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	SS PA 206
UCPA 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	SS PA 207
UCPA 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	SS PA 208
UCPA 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	SS PA 209
UCPA 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	SS PA 210
UCPA 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	SS PA 211
UCPA 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	SS PA 212
UCPA 213 BHTS ZZ 280°	UC 213 BHTS ZZ 280°	SS PA 213
UCPA 214 BHTS ZZ 280°	UC 214 BHTS ZZ 280°	SS PA 214
UCPA 215 BHTS ZZ 280°	UC 215 BHTS ZZ 280°	SS PA 215

**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.



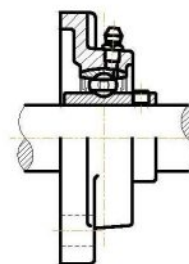
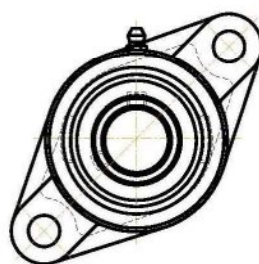
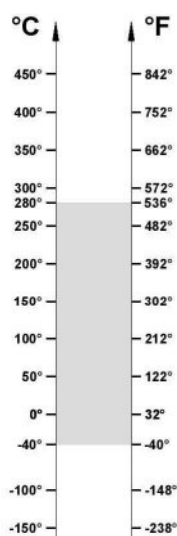
**BHTS ZZ 280° (UCF Serie)****Фланцевый Узел для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°C

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCF 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	SS F 201
UCF 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	SS F 202
UCF 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	SS F 203
UCF 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	SS F 204
UCF 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	SS F 205
UCF 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	SS F 206
UCF 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	SS F 207
UCF 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	SS F 208
UCF 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	SS F 209
UCF 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	SS F 210
UCF 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	SS F 211
UCF 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	SS F 212
UCF 213 BHTS ZZ 280°	UC 213 BHTS ZZ 280°	SS F 213
UCF 214 BHTS ZZ 280°	UC 214 BHTS ZZ 280°	SS F 214
UCF 215 BHTS ZZ 280°	UC 215 BHTS ZZ 280°	SS F 215

**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.

**BHTS ZZ 280° (UCFL Serie)****Фланцевый Узел для Высоких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40°/ 280°C ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200°/ 280°C

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCFL 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	SS FL 201
UCFL 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	SS FL 202
UCFL 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	SS FL 203
UCFL 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	SS FL 204
UCFL 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	SS FL 205
UCFL 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	SS FL 206
UCFL 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	SS FL 207
UCFL 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	SS FL 208
UCFL 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	SS FL 209
UCFL 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	SS FL 210
UCFL 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	SS FL 211
UCFL 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	SS FL 212
UCFL 213 BHTS ZZ 280°	UC 213 BHTS ZZ 280°	SS FL 213
UCFL 214 BHTS ZZ 280°	UC 214 BHTS ZZ 280°	SS FL 214
UCFL 215 BHTS ZZ 280°	UC 215 BHTS ZZ 280°	SS FL 215

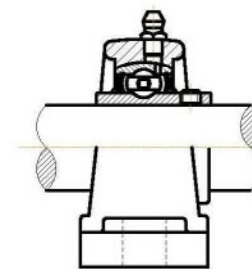
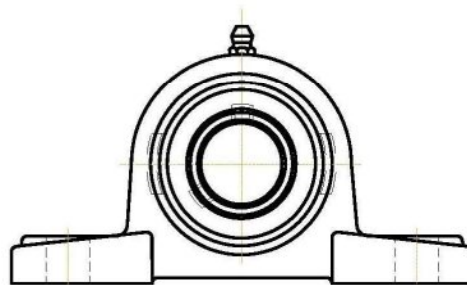
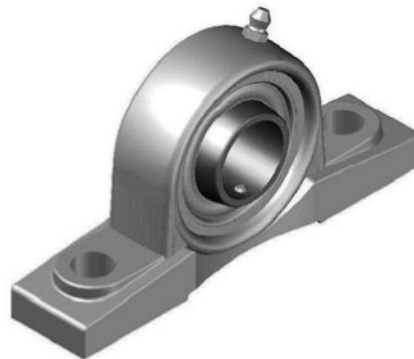
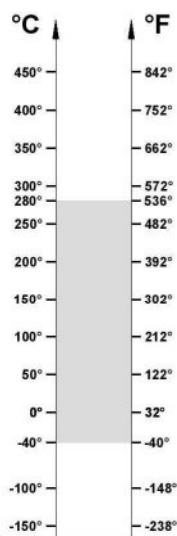
**РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы.

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



## BHTS ZZ 280° (UCP Serie)

### Подшипниковый Узел для Высоких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -40° / 280°С ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: 200° / 280°С

Обозначение	Код подшипника	Код корпуса
UCP 201 BHTS ZZ 280°	UC 201 BHTS ZZ 280°	SS P 201
UCP 202 BHTS ZZ 280°	UC 202 BHTS ZZ 280°	SS P 202
UCP 203 BHTS ZZ 280°	UC 203 BHTS ZZ 280°	SS P 203
UCP 204 BHTS ZZ 280°	UC 204 BHTS ZZ 280°	SS P 204
UCP 205 BHTS ZZ 280°	UC 205 BHTS ZZ 280°	SS P 205
UCP 206 BHTS ZZ 280°	UC 206 BHTS ZZ 280°	SS P 206
UCP 207 BHTS ZZ 280°	UC 207 BHTS ZZ 280°	SS P 207
UCP 208 BHTS ZZ 280°	UC 208 BHTS ZZ 280°	SS P 208
UCP 209 BHTS ZZ 280°	UC 209 BHTS ZZ 280°	SS P 209
UCP 210 BHTS ZZ 280°	UC 210 BHTS ZZ 280°	SS P 210
UCP 211 BHTS ZZ 280°	UC 211 BHTS ZZ 280°	SS P 211
UCP 212 BHTS ZZ 280°	UC 212 BHTS ZZ 280°	SS P 212
UCP 213 BHTS ZZ 280°	UC 213 BHTS ZZ 280°	SS P 213
UCP 214 BHTS ZZ 280°	UC 214 BHTS ZZ 280°	SS P 214
UCP 215 BHTS ZZ 280°	UC 215 BHTS ZZ 280°	SS P 215

**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.



## ВНТ 320°-350°

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур

Шариковый подшипник ВНТ 320°-350° разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с обработкой поверхности и стабилизации, радиальным зазором, молибденовой смазкой, что делает его пригодным для работы от -30° до +320° С. Его рекомендуемый диапазон применения 280°-320° С. Подшипник ВНТ 320° является открытым подшипником, нуждающийся в дополнительной смазке маслом для высоких температур. До конца 80-х гг. не были доступны смазки пригодные для высоких температур без дополнительного смазывания, поэтому этот продукт был единственным решением для работы при высоких температурах. Теперь стали доступны смазки способные работать до 280° С и смазка происходит за счет графитового сепаратора для температуры до 350° С.

Этот тип подшипника в настоящее время имеет ограниченный диапазон применения в существующих областях промышленности. Смазка дисульфид молибдена делает подшипник уязвимым к окислению в результате погодных условий, поэтому срок годности полностью зависит от качества выполняемого технического обслуживания. Подшипник ВНТ 320°-350° был изготовлен более 30 лет и многие клиенты обнаружили, что при правильном интервале между техническим обслуживанием достигаются отличные результаты с этим продуктом, который объективно является экономичным. Обратите внимание, что подшипник ВНТ 320°-350° не допускает дальнейшего смазывания даже с той же смазкой – дисульфид молибдена. Наш 30-летний опыт работы позволил нам выявить причину повреждения подшипника – дополнительная смазка неприемлема, даже если смазка того же качества, как и внутри подшипника. Количество смазки используемой в первоначальном дизайне рассчитано и это то, что необходимо для создания молибденовой полосы на дорожке качения шариков, и хотя визуально кажется, что количество маленькое, технически оно оптимально для работы.

#### Техническая характеристика

Материал сталь AISI 52100 (Хром) стабилизированный для эксплуатации  
 Обработка марганцево-фосфатным покрытием всех стальных деталей  
 Радиальный зазор 4xC5  
 Подшипник работает открытым  
 Смазка дисульфид молибдена

#### Область применения

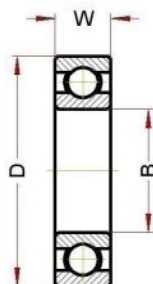
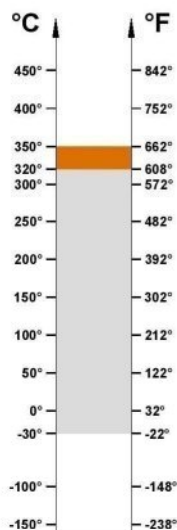
Печь для покраски  
 Сталелитейная промышленность  
 Печи для керамической промышленности  
 Тележки для промышленности, печей для обжига кирпича





## ВНТ 320°-350° (MICRO 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, Кн 350°	Статическая нагрузка, Кн 20°
613/3 ВНТ 320°-350°	3	8	3	1.5	280	0,11	0,16
623 ВНТ 320°-350°	3	10	4	3	280	0,12	0,18
604 ВНТ 320°-350°	4	12	4	3	280	0,23	0,34
624 ВНТ 320°-350°	4	13	5	3	280	0,23	0,34
605 ВНТ 320°-350°	5	14	5	4	280	0,29	0,42
625 ВНТ 320°-350°	5	16	5	5	280	0,29	0,42
606 ВНТ 320°-350°	6	17	6	7	280	0,59	0,85
626 ВНТ 320°-350°	6	19	6	8	280	0,59	0,85
607 ВНТ 320°-350°	7	19	6	8	280	0,59	0,85
627 ВНТ 320°-350°	7	22	7	13	280	0,76	1,10
608 ВНТ 320°-350°	8	22	7	13	280	0,76	1,10
628 ВНТ 320°-350°	8	24	8	14	280	0,76	1,10
609 ВНТ 320°-350°	9	24	7	15	280	0,90	1,30
629 ВНТ 320°-350°	9	26	8	20	280	1,08	1,57

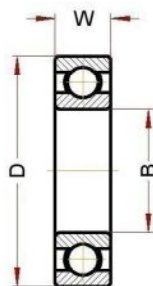
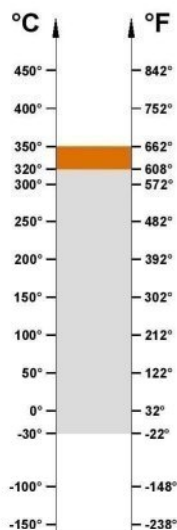
**РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы

**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.

## ВНТ 320°-350° (61800 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, Кн 350°	Статическая нагрузка, Кн 20°
61800 ВНТ 320°-350°	10	19	5	6	282	0,37	0,53
61801 ВНТ 320°-350°	12	21	5	7	262	0,66	0,95
61802 ВНТ 320°-350°	15	24	5	7	242	0,86	1,25
61803 ВНТ 320°-350°	17	26	5	8	222	1	1,45
61804 ВНТ 320°-350°	20	32	7	18	200	1,54	2,24
61805 ВНТ 320°-350°	25	37	7	24	170	1,93	2,8
61806 ВНТ 320°-350°	30	42	7	27	130	2,31	3,35
61807 ВНТ 320°-350°	35	47	7	32	110	2,48	3,6
61808 ВНТ 320°-350°	40	52	7	35	100	2,93	4,25
61809 ВНТ 320°-350°	45	58	7	42	90	3,86	5,6
61810 ВНТ 320°-350°	50	65	7	52	85	4,34	6,3
61811 ВНТ 320°-350°	55	72	9	81	75	5,86	8,5
61812 ВНТ 320°-350°	60	78	10	105	70	7,59	11
61813 ВНТ 320°-350°	65	85	10	124	63	8,28	12
61814 ВНТ 320°-350°	70	90	10	133	60	8,62	12,5
61815 ВНТ 320°-350°	75	95	10	143	56	9,24	13,4

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

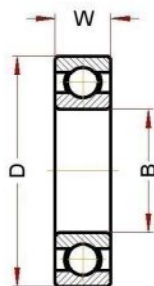
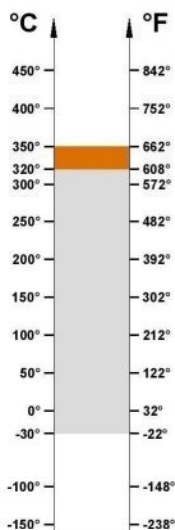
**ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены – качества срока службы.

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



## ВНТ 320°-350° (6000 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



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

Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кп 350°	Статическая нагрузка, Кп 20°
6000 ВНТ 320°-350°	10	26	8	20	282	1,35	1,96
6001 ВНТ 320°-350°	12	28	8	25	262	1,63	2,36
6002 ВНТ 320°-350°	15	32	9	30	242	1,97	2,85
6003 ВНТ 320°-350°	17	35	10	40	222	2,24	3,25
6004 ВНТ 320°-350°	20	42	12	69	200	3,45	5
6005 ВНТ 320°-350°	25	47	12	80	170	4,04	5,85
6006 ВНТ 320°-350°	30	55	13	120	130	5,52	8
6007 ВНТ 320°-350°	35	62	14	160	110	7,17	10,4
6008 ВНТ 320°-350°	40	68	15	190	100	8,14	11,8
6009 ВНТ 320°-350°	45	75	16	250	90	9,86	14,3
6010 ВНТ 320°-350°	50	80	16	260	85	10,76	15,6
6011 ВНТ 320°-350°	55	90	18	390	75	14,62	21,2
6012 ВНТ 320°-350°	60	95	18	420	70	16	23,2
6013 ВНТ 320°-350°	65	100	18	440	63	17,24	25
6014 ВНТ 320°-350°	70	110	20	600	60	21,72	31,5
6015 ВНТ 320°-350°	75	115	20	640	50	23,45	34
6016 ВНТ 320°-350°	80	125	22	850	50	27,58	40
6017 ВНТ 320°-350°	85	130	22	890	50	29,59	42,9
6018 ВНТ 320°-350°	90	140	24	1150	50	34,41	49,9
6019 ВНТ 320°-350°	95	145	24	1200	50	37,21	53,95
6020 ВНТ 320°-350°	100	150	24	1250	50	37,21	53,95

**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

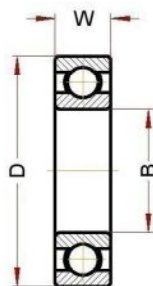
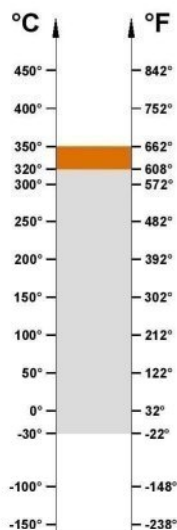
fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it



## 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

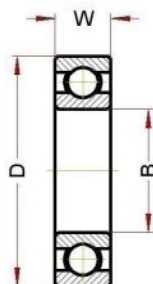
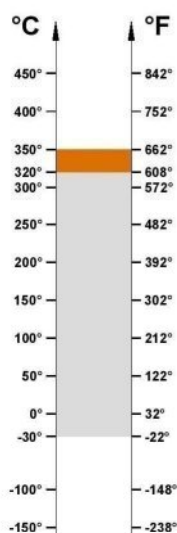
www.becoitalia.it





## ВНТ 320°-350° (6300 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°
6300 ВНТ 320°-350°	10	35	11	52	220	2,38	3,45
6301 ВНТ 320°-350°	12	37	12	60	200	2,86	4,15
6302 ВНТ 320°-350°	15	42	13	80	180	3,72	5,4
6303 ВНТ 320°-350°	17	47	14	120	160	4,52	6,55
6304 ВНТ 320°-350°	20	52	15	140	140	5,86	8,5
6305 ВНТ 320°-350°	25	62	17	225	110	7,86	11,4
6306 ВНТ 320°-350°	30	72	19	350	95	11,24	16,3
6307 ВНТ 320°-350°	35	80	21	450	85	13,10	19
6308 ВНТ 320°-350°	40	90	23	620	75	17,24	25
6309 ВНТ 320°-350°	45	100	25	830	67	22,06	32
6310 ВНТ 320°-350°	50	110	27	1050	60	26,21	38
6311 ВНТ 320°-350°	55	120	29	1350	53	32,76	47,5
6312 ВНТ 320°-350°	60	130	31	1700	50	35,86	52
6313 ВНТ 320°-350°	65	140	33	2100	50	41,38	60
6314 ВНТ 320°-350°	70	150	35	2500	50	46,90	68
6315 ВНТ 320°-350°	75	160	37	3000	50	52,76	76,5
6316 ВНТ 320°-350°	80	170	39	3600	50	59,66	86,5
6317 ВНТ 320°-350°	85	180	41	4250	50	66,55	96,5
6318 ВНТ 320°-350°	90	190	43	4900	50	74,48	108
6319 ВНТ 320°-350°	95	200	45	5650	50	81,38	118
6320 ВНТ 320°-350°	100	215	47	7000	50	96,55	140

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

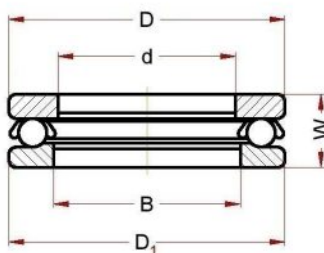
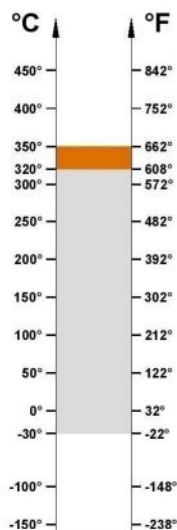
fax: 0039 0171 648913

www.becoitalia.it



## ВНТ 320°-350° (51100 Serie)

### Шариковые Подшипники для Высоких Температур



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

Обозначение	Диаметр внутренний (В)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин	Статическая нагрузка, Кн 350°	Статическая нагрузка, Кн 20°
51100 ВНТ 320°-350°	10	24	9	0,02	100	10,55	15,3
51101 ВНТ 320°-350°	12	26	9	0,02	100	11,45	16,6
51102 ВНТ 320°-350°	15	28	9	0,02	100	11,59	16,8
51103 ВНТ 320°-350°	17	30	9	0,03	100	11,86	17,2
51104 ВНТ 320°-350°	20	35	9	0,04	100	15,72	22,8
51105 ВНТ 320°-350°	25	42	10	0,06	100	21,72	31,5
51106 ВНТ 320°-350°	30	47	11	0,06	100	24,83	36,0
51107 ВНТ 320°-350°	35	52	11	0,08	100	27,93	40,5
51108 ВНТ 320°-350°	40	60	13	0,12	100	37,93	55
51109 ВНТ 320°-350°	45	65	14	0,14	100	42,06	61
51110 ВНТ 320°-350°	50	70	14	0,16	100	46,90	68
51111 ВНТ 320°-350°	55	78	16	0,23	100	58,62	85
51112 ВНТ 320°-350°	60	85	17	0,30	100	70,35	102
51113 ВНТ 320°-350°	65	90	18	0,33	100	75,17	109
51114 ВНТ 320°-350°	70	95	18	0,35	100	76,55	111
51115 ВНТ 320°-350°	75	100	19	0,40	100	100	145

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

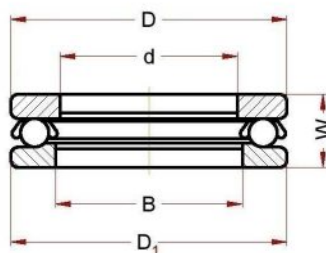
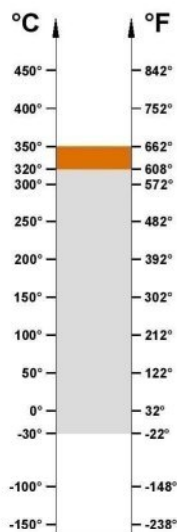
**ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены – качества срока службы.

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



## ВНТ 320°-350° (51200 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, Кн 350°	Статическая нагрузка, Кн 20°
51200 ВНТ 320°-350°	10	26	11	0,03	100	12,83	18,6
51201 ВНТ 320°-350°	12	28	11	0,03	100	14,34	20,8
51202 ВНТ 320°-350°	15	32	12	0,05	100	18,62	27
51203 ВНТ 320°-350°	17	35	12	0,05	100	20,69	30
51204 ВНТ 320°-350°	20	40	14	0,08	100	28,28	41
51205 ВНТ 320°-350°	25	47	15	0,11	100	37,93	55
51206 ВНТ 320°-350°	30	52	16	0,13	100	40,69	59
51207 ВНТ 320°-350°	35	62	18	0,22	100	50,69	73,5
51208 ВНТ 320°-350°	40	68	19	0,28	100	73,10	106
51209 ВНТ 320°-350°	45	73	20	0,30	100	75,17	109
51210 ВНТ 320°-350°	50	78	22	0,37	100	80	116
51211 ВНТ 320°-350°	55	90	25	0,59	100	101,38	147
51212 ВНТ 320°-350°	60	95	26	0,65	100	103,45	150
51213 ВНТ 320°-350°	65	100	27	0,78	100	113,10	164
51214 ВНТ 320°-350°	70	105	27	0,79	100	118,62	172
51215 ВНТ 320°-350°	75	110	27	0,83	100	126,90	184

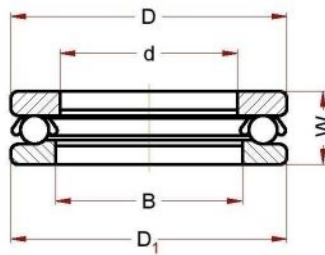
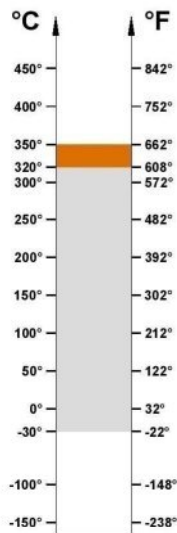
**РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН** – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы

**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.

## ВНТ 320°-350° (51300 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, Кн 350°	Статическая нагрузка, Кн 20°
51305 ВНТ 320°-350°	25	52	18	0,17	100	41,38	60
51306 ВНТ 320°-350°	30	60	21	0,26	100	48,97	71
51307 ВНТ 320°-350°	35	68	24	0,38	100	66,21	96
51308 ВНТ 320°-350°	40	78	26	0,53	100	84,13	122
51309 ВНТ 320°-350°	45	85	28	0,66	100	105,52	153
51310 ВНТ 320°-350°	50	95	31	0,94	100	131,03	190
51311 ВНТ 320°-350°	55	105	35	1,30	100	155,17	225
51312 ВНТ 320°-350°	60	110	35	1,35	100	158,62	230
51313 ВНТ 320°-350°	65	115	36	1,50	100	165,51	240
51314 ВНТ 320°-350°	70	125	40	2,00	100	221,38	321
51315 ВНТ 320°-350°	75	135	44	2,60	100	269,66	391

**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.