


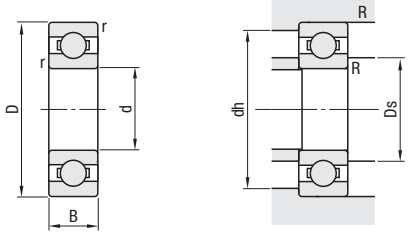
# Cuscinetti a sfere piccoli

Aperti

**Aperti**



B6  
BR  
BR



Material: EN 1.3505 Equiv.  
Precisione cuscinetto: JIS B 1514 Classe 0

RoHS10

Spedizione senza grasso applicato. Ingrassare prima dell'uso.

Per i dettagli di tolleranza e valori ammessi degli anelli interni ed esterni, P.2243

Codice componente	d	D	B	r (min)	Coefficiente di carico		Vel. rotazione ammessa giri/min (Riferimento)	Dimensioni relative			Massa (g) (Riferimento)	Prezzo unitario
					Cr (dinamico) N	Co (statico) N		Ds (min)	dh (max)	R (max)		
B683	3	7	2	0.1	311	112	63000	3.85	6.35	0.1	0.32	
B603		9	3	0.15	571	189	56000	4.35	7.9	0.15	0.84	
B623		10	4	0.15	631	219	50000	4.35	7.98	0.15	1.45	
B634	4	16	5	0.3	1340	523	36000	6.7	13	0.3	5.24	
B605	14	0.2		1329	507	40000	6.9	12.2	0.2	3.46		
B625	16	0.3		1729	675	36000	7.5	13.8	0.3	4.95		
B606	6	17	6	0.3	2263	846	38000	8.2	14.8	0.3	5.94	
B626		19			2336	896	32000	8.5	16.5		8.12	
B608	8	22	7	0.3	3293	1379	34000	10.5	19.03	0.3	11.8	
B628	24	8	8	0.3	3333	1423	28000	11.9	19.9	0.3	17.1	

Codice componente	d	D	B	r (min)	Coefficiente di carico		Vel. rotazione ammessa giri/min (Riferimento)	Dimensioni relative			Massa (g) (Riferimento)	Prezzo unitario
					Cr (dinamico) N	Co (statico) N		Ds (min)	dh (max)	R (max)		
BR63	3	6	2	0.1	209	74	71000	3.7	4.9	0.1	0.2	
BR74	4	7		0.15	311	115	60000	4.75	6.25	0.1	0.23	
BR84		8		0.15	395	141	56000	5	6.8	0.1	0.39	
BR104	10	3	0.2	711	272	48000	6.15	8.35	0.15	0.96		
BR85	8	2	0.1	308	120	53000	5.75	7.25	0.1	0.25		
BR95	9	2.5	0.15	431	169	50000	6	7.8	0.15	0.54		
BR105	10	3		431	169			0.91				
BR106	12	2.5		496	218			0.55				
BR126	6	12	3	0.2	714	295	43000	7.73	10.19	0.15	1.25	
BR128	8	12	2.5	0.15	543	274	40000	9.05	10.9	0.1	0.7	
BR148	14	3.5	0.2	817	386	38000	9.86	12.19	0.15	1.9		

kgf=Nx0.101972

Ordering Example

Codice componente

B605  
BR126

### Struttura e caratteristiche dei cuscinetti a sfere


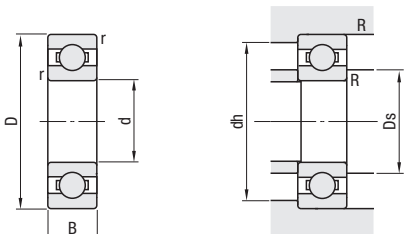
Tipo	Aperto	Doppia schermatura (ZZ)	Tenuta non strisciante (V)	Tenuta strisciante (DDU)
Con tenuta Coppia di attrito	-	Bassa	Bassa	Grande Per il contatto della tenuta
Velocità alta	○	○	○	△
Resistenza alla polvere	×	△	○	○
Impermeabilità	×	×	×	○ Utilizzabile solo in caso di spruzzi
Temperatura di esercizio	In base al lubrificante	-10 ~ 110°C		-10 ~ 100°C

La tabella precedente è di riferimento per il confronto dei quattro profili.  
 ○Adatto ○Buono △Accettabile ×Non adatto

# Cuscinetti a sfere a gola profonda

Aperti

B6

Material: EN 1.3505 Equiv.  
Precisione cuscinetto: JIS B 1514 Classe 0

RoHS10

Spedizione senza grasso applicato. Ingrassare prima dell'uso.

Per i dettagli di tolleranza e valori ammessi degli anelli interni ed esterni, P.2243

Codice componente	d	D	B	r (min)	Coefficiente di carico		Vel. rotazione ammessa giri/min (Riferimento)	Dimensioni relative				Massa (g) (Riferimento)	Prezzo unitario	
					Cr (dinamico) kN	Co (statico) kN		Ds (min)	dh (max)	R (max)				
B6700	10	15	3	0.2	0.85	0.43	15000	10.4	11.21	14.2	0.2	2		
B6800		19	5	0.3	1.83	0.925	34000	12	12.5	17	0.3	5		
B6900		22	6		2.70	1.27	32000	13	20	9				
B6000	10	26	8	0.6	4.55	1.96	30000	12	13.5	24	0.6	19		
B6200		30	9		5.10	2.39	24000	14	16	26		32		
B6701	18	4	0.2	0.92	0.53	13000	12.4	13.86	16.7	0.2	3			
B6801	21	5	0.3	1.92	1.04	32000	14	14.5	19	0.3	6			
B6901	24	6		2.89	1.46	30000		15	22		11			
B6001	12	28	8	0.6	5.10	2.39	28000	14	16	26	0.6	21		
B6201		32	10		6.10	2.75	22000	16	17	28		37		
B6702		21	4		0.2	0.93	0.58	11000	15.4	16.86		19.7	0.2	4
B6802	15	24	5	0.3	2.08	1.26	28000	17	17.5	22	0.3	7		
B6902		28	7		3.65	2.00	26000		18.5	26		16		
B6002		32	9		5.60	2.83	24000		19	30		30		
B6202	35	11	0.6	7.75	3.60	20000	19	20	31	0.6	45			
B6803	26	5	0.3	2.23	1.46	26000		19.5	24	8				
B6903	30	7		4.65	2.58	24000		20	28	18				
B6003	35	10		6.80	3.35	22000	21	33	39					
B6203	40	12	0.6	9.60	4.60	17000	21	23	36	0.6	66			
B6704	27	4	0.2	1.40	0.72	8500	20.4	22.36	25.5	0.2	6			
B6804	32	7	0.3	4.00	2.47	22000	22	22.5	30	0.3	19			
B6904	37	9		6.40	3.70	19000	24	24	35		36			
B6004	42	12	0.6	9.40	5.05	18000	24	26	38	0.6	69			
B6204	47	14	1.0	12.80	6.65	15000	25	28	42	1.0	106			
B6805	25	37	7	0.3	4.30	2.95	18000	27	35	0.3	22			
B6905		42	9		7.05	4.55	16000		29		40	42		
B6005		47	12		10.10	5.85	15000		29		30.5	43	0.6	80
B6205	52	15	1.0	14.00	7.85	13000	30	32	47	1.0	128			
B6806	30	42	7	0.3	4.70	3.65	15000	32	33	0.3	26			
B6906		47	9		7.25	5.00	14000		34		45	48		
B6006		55	13		13.20	8.30	13000		35		37	50	1.0	116
B6206	62	16	1.0	19.50	11.30	11000	35	39	57	1.0	199			
B6807	35	47	7	0.3	4.90	4.05	14000	37	38	0.3	29			
B6907		55	10		9.55	6.85	12000		39		40	51	0.6	74
B6007		62	14		1.0	16.00	10.30		11000		40	42	57	1.0
B6207	72	17	1.1	25.70	15.30	9500	41.5	45	65.5	288				
B6808	40	52	7	0.3	5.10	4.40	12000	42	43	0.3	33			
B6908		62	12		12.20	8.90	11000		44		45	58	0.6	110
B6008		68	15		1.0	16.80	11.50		10000		45	47	63	1.0
B6208	50	18	1.1	29.10	17.80	8500	46.5	51	73.5	1.0	366			
B6010		16	1.0	21.80	16.60			55.0	57.5		75.0	261		
B6210		90	20	1.1	35.00			23.20	7100		56.5	60.0	83.5	454

kgf=Nx0.101972

Ordering Example

Codice componente

B6200