

DC-RACES



MODELO



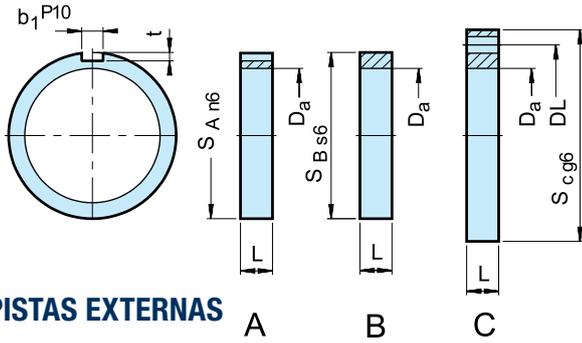
El modelo DC-Races se proporciona para su utilización con las jaulas de rueda libre DC que se muestran en las páginas anteriores. El conjunto de la jaula y la pista constituye una rueda libre que no se coloca sobre rodamientos.

Debe proporcionarse el soporte de rodamiento para las cargas axiales y radiales, junto con la lubricación y el sellado. La tolerancia espacial de las cuñas no debe excederse cuando se tienen en cuenta todos los espacios libres de los rodamientos y las tolerancias de montaje (consulte la tabla de la página 33).

El estrechamiento entre pistas debería ser inferior a 0,007 mm para 25 mm de anchura. Las pistas externas de tipo A y B deberían insertarse a presión en carcasas que no se deformen tras el montaje. Póngase en contacto con nuestro departamento técnico si necesita transmitir una capacidad de par de rueda libre máxima con los tipos A y G. Puede que se deban comprobar las tensiones de llave.

Ruedas libres integradas

DC-RACES



PISTAS EXTERNAS

A

B

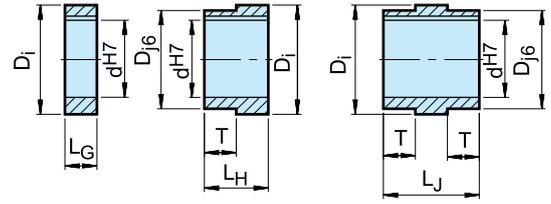
C

PISTAS INTERNAS

G

H

J



1) Chavetero para DIN 6885.1

Tamaño															Número de orificios x ø	Modelo DC	
	dH7 [mm]	Lg [mm]	Lh [mm]	Lj [mm]	Dj6 [mm]	T [mm]	Di +0,008 -0,005 [mm]	L [mm]	SAn6 [mm]	b1 P10	t	SBs6	SCg6 [mm]	DL±0,1 [mm]	Da ± 0,013 [mm]		
DC 230A								16	72	6	3,5				54,752	DC 3809A-N	
DC 230B								16				72			54,752		
DC 230C								16					95	78	8 x 7		54,752
DC 230 G-10	10	16						38,092									
DC 230 G-15	15	16						38,092									
DC 230 G-20	20	16						38,092									
DC 230 H-10	10		33		35	17		38,092									
DC 230 H-15	15		33		35	17		38,092									
DC 230 H-20	20		33		35	17		38,092									
DC 230 J-10	10			50	35	17		38,092									
DC 230 J-15	15			50	35	17		38,092									
DC 230 J-20	20			50	35	17		38,092									
DC 167A								16	90	10	5				71,425	DC 5476A-N DC 5476A (4c)-N	
DC 167B								16				90			71,425		
DC 167C								16					110	95	8 x 9		71,425
DC 167G-25	25	16						54,765									
DC 167G-30	30	16						54,765									
DC 167G-35	35	16						54,765									
DC 167H-25	25		35		50	19		54,765									
DC 167H-30	30		35		50	19		54,765									
DC 167H-35	35		35		50	19		54,765									
DC 167J-25	25			54	50	19		54,765									
DC 167J-30	30			54	50	19		54,765									
DC 167J-35	35			54	50	19		54,765									
DC 168A								21	110	14	5,5				88,877	DC 7221 (5c)-N DC 7221B-N DC 7221B (5c)-N	
DC 168B								21				110			88,877		
DC 168C								21					140	120	8 x 11		88,877
DC 168G-40	40	21						72,217									
DC 168G-45	45	21						72,217									
DC 168G-50	50	21						72,217									
DC 168H-40	40		42		65	21		72,217									
DC 168H-45	45		42		65	21		72,217									
DC 168H-50	50		42		65	21		72,217									
DC 168J-40	40			63	65	21		72,217									
DC 168J-45	45			63	65	21		72,217									
DC 168J-50	50			63	65	21		72,217									
DC 235A								16	150	20	7,5				119,891	DC 10323A (5c)-N	
DC 235B								16				150			119,891		
DC 235C								16					190	170	8 x 11		119,891
DC 235G-55	55	16						103,231									
DC 235G-60	60	16						103,231									
DC 235G-75	75	16						103,231									
DC 235H-55	55		43		100	27		103,231									
DC 235H-60	60		43		100	27		103,231									
DC 235H-75	75		43		100	27		103,231									
DC 235J-55	55			70	100	27		103,231									
DC 235J-60	60			70	100	27		103,231									