

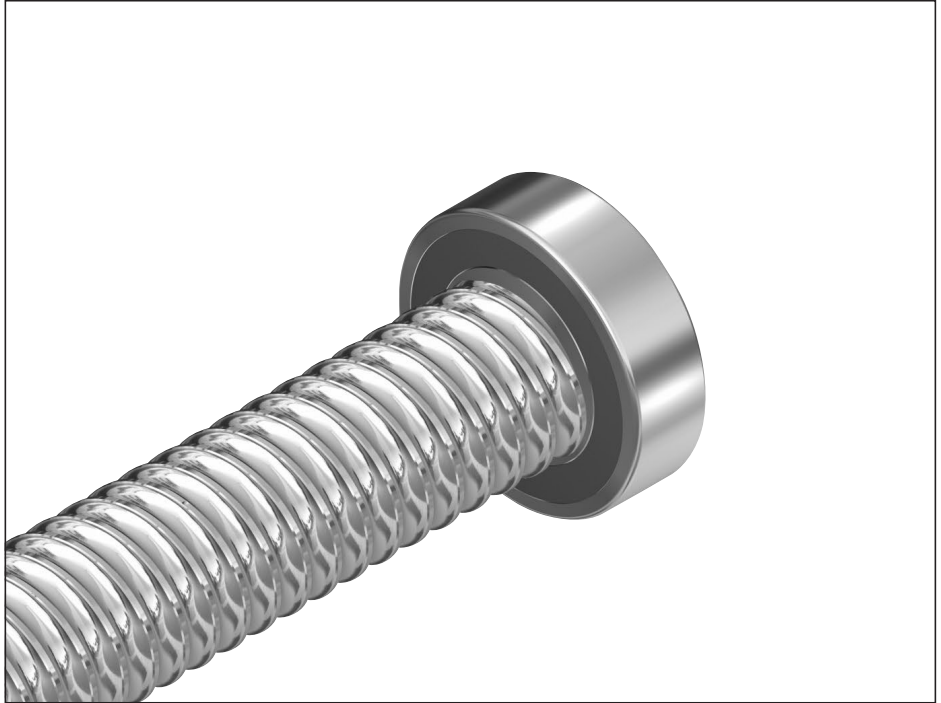
Módulo del rodamiento LAD

Apoyo flotante con rodamiento rígido de bolas

El apoyo flotante consta de:

- Rodamiento rígido de bolas
DIN 625... .2RS
- Anillo de seguridad según
DIN 471 (2 piezas)

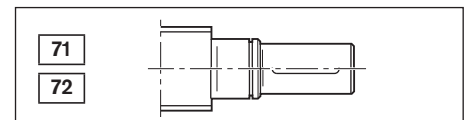
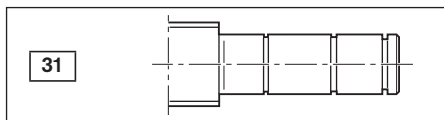
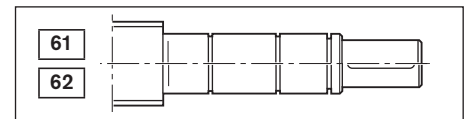
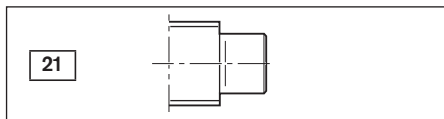
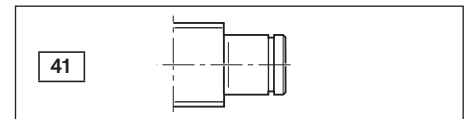
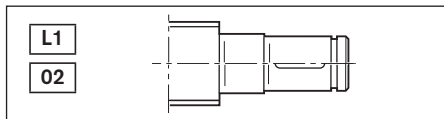
Se requiere un dimensionamiento técnico independiente para determinar los valores límite para todas las piezas de montaje (p.ej. grupos de componentes del soporte, módulo del rodamiento, etc.).

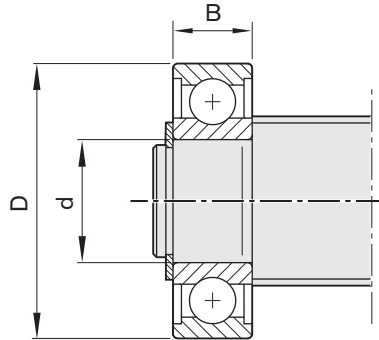


Tamaño $d_0 \times P$	Módulo para rodamiento rígido de bolas con anillo de seguridad referencia	Pieza individual				Capacidades de carga	
		Rodamiento rígido de bolas DIN 625		Anillo de seguridad DIN 471		din. C (N)	estát. C ₀ (N)
		Abreviatura	Referencia	Abreviatura	Referencia		
8 x 1/2/2,5/5	R1590 605 00	625.2RS	R3414 048 00	5x0,6	R3410 742 00	1140	380
12 x 2/5/10	R1590 606 00	626.2RS	R3414 043 00	6x0,7	R3410 736 00	2 450	900
16 x 5/10/16	R1590 610 00	6200.2RS	R3414 049 00	10x1	R3410 745 00	6 000	2 240
20 x 5/10/20/40	R1590 612 00	6201.2RS	R3414 042 00	12x1	R3410 712 00	6 950	2 650
	R1590 615 00	6202.2RS	R3414 074 00	15x1	R3410 748 00	7 800	3 250
25 x 5/10/25	R1590 617 00	6203.2RS	R3414 050 00	17x1	R3410 749 00	9 500	4 150
32 x 5/10/20/32/64	R1590 620 00	6204.2RS	R3414 038 00	20x1,2	R3410 735 00	12 700	5 700
	R1590 625 00	6205.2RS	R3414 063 00	25x1,2	R3410 750 00	14 300	6 950
40 x 5/10/12/16/20/25/30/40	R1590 630 00	6206.2RS	R3414 051 00	30x1,5	R3410 724 00	19 300	9 800
50 x 5/10/12/16/20/25/30/40	R1590 635 00	6207.2RS	R3414 075 00	35x1,5	R3410 725 00	25 500	13 200
63 x 10/20/40	R1590 650 00	6210.2RS	R3414 077 00	50x2	R3410 727 00	36 500	20 800
80 x 10/20/40	R1590 660 00	6212.2RS	R3414 078 00	60x2	R3410 764 00	52 000	31 000

Adecuado para extremos de husillos: Forma

Para husillos 8 x 1; 8 x 2: Forma 41





Tamaño	(mm)			Peso total	
	$d_0 \times P$	d	D	B	(kg)
8 x 1/2/2,5/5		5	16	5	0,005
12 x 2/5/10		6	19	6	0,008
16 x 5/10/16		10	30	9	0,030
20 x 5/10/20/40		12	32	10	0,035
		15	35	11	0,043
25 x 5/10/25		17	40	12	0,064
32 x 5/10/20/32/64		20	47	14	0,106
		25	52	15	0,125
40 x 5/10/12/16/20/25/30/40		30	62	16	0,195
50 x 5/10/12/16/20/25/30/40		35	72	17	0,288
63 x 10/20/40		50	90	20	0,453
80 x 10/20/40		60	110	22	0,783