

## Elementos de fijación

**FESTO**



Programa básico de Festo  
Resuelve el 80% de sus tareas de automatización

En todo el mundo: Rápida disponibilidad, también a largo plazo  
Convincente: Siempre con la calidad de Festo  
Rápida: Selección sencilla

El programa básico de Festo es una selección previa de las funciones y los productos más importantes, y forma parte de nuestra gama de productos completa.

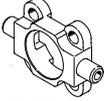
En el programa básico encontrará la mejor relación calidad-precio para su automatización.

¡Busque la  
estrella!

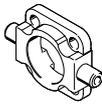
## Ayuda para la selección

Elementos de fijación Combinaciones posibles		Brida basculante									→ Página/ Internet
		SNC	SNCB	SNCS	SNG	SNGB	SUA	SZB	SZSB	SNCL	
<b>Caballete</b>											
LBN		-	-	-	-	-	■	-	■	■	4
LN		-	■	-	-	■	■	■	-	-	5
LNG		-	■	-	-	■	■	-	-	-	6
LBG		-	-	■	-	-	-	-	-	-	7
LSN		-	■	-	-	■	■	-	-	-	8
LSNG		■	-	-	■	-	-	-	-	-	9
LSNSG		■	-	-	■	-	-	-	-	-	10
LQG <sup>1)</sup>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
<b>Perno roscado</b>											
GBS		para montaje giratorio de accionamientos • DSEU, ESEU (∅ 50/63 mm)									13

1) Combinable con cabeza de rótula SGS → [www.festo.com](http://www.festo.com).

Combinaciones posibles	Brida basculante con pivotes		Kit de bridas basculantes con pivotes	→ Página/ Internet
	ZNCF	ZNG		
				
<b>Brida basculante central</b>				
LNZG		■	■	■

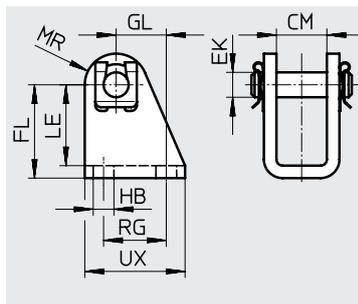
## Ayuda para la selección

Sujetadores – Acero inoxidable						→ Página/Internet
Combinaciones posibles		Brida basculante			Brida basculante con pivotes	
		SNCB-R3	SNCL-R3	SNCS-R3	CRZNG	
						
<b>Caballote</b>						
CRLBN		-	■	-	-	4
CRLNG		■	-	-	-	6
LBG-R3		-	-	■	-	7
<b>Brida basculante central</b>						
CRLNZG		-	-	-	■	12
Sujetadores – Acero inoxidable						→ Página/Internet
Descripción						
<b>Caballote</b>						
CRLBN		para montaje giratorio de accionamientos • CRDSNU (∅ 12 ... 25 mm)				1
<b>Accesorios de fijación</b>						
Descripción						→ Página/Internet
<b>Tuerca deslizante</b>						
NST		Para ranuras de perfil en unidades lineales, accionamientos y ejes, así como ejes guía				14
NST-HMV		Para sistemas multiteje				14
NSTL		Para carros en actuadores lineales y ejes, así como ejes guía				15
NSTH		Para carros en guías para cargas pesadas HD				15
<b>Pasador de centraje</b>						
ZBS		Para interfaces de dispositivos para accionamientos, ejes y pinzas				16
<b>Casquillo para centrar</b>						
ZBH		Para interfaces de dispositivos para accionamientos, ejes y pinzas				16
<b>Manguito conector</b>						
ZBV		para interfaces de dispositivos para accionamientos, ejes y pinzas				17
<b>Fijación central</b>						
SLZZ		Para interfaces de dispositivos para accionamientos y ejes				18
<b>Tapa de la ranura</b>						
ABP		Para fijación y ranuras para sensores				18

## Hoja de datos

### Caballote LBN

Material:  
 acero, galvanizado  
 En conformidad con la Directiva  
 2002/95/CE (RoHS)  
 Conformidad PWIS:  
 VDMA24364-B1/B2-L



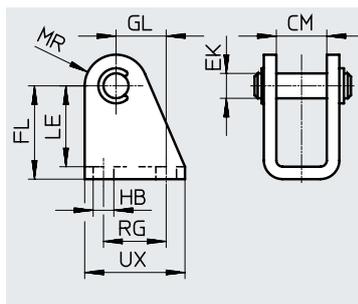
#### Dimensiones y referencias de pedido

Para diámetro [mm]	CM	EK ∅	FL	GL	HB ∅	LE	MR	RG	UX	CRC <sup>1)</sup>	Peso [g]	N.º art.	Código de producto
8/10	8,1	4	24 +0,3/-0,2	13,8	4,5	21,5	5	12,5	20	1	20	6057	LBN-8/10
12/16	12,1	6	27 +0,3/-0,2	13	5,5	24	7	15	25	1	40	★ 6058	LBN-12/16
20/25	16,1	8	30 +0,4/-0,2	16	6,6	26	10	20	32	1	84	★ 6059	LBN-20/25
32	16,1	10	35 +0,4/-0,2	18,5	6,6	31	11	24	35	1	110	195860	LBN-32
40	18,1	12	40 +0,4/-0,2	24,5	9	35	13	30	45	1	191	195861	LBN-40
50/63	21,1	16	45 +0,5/-0,2	28	9	39	14	34	50	1	300	195862	LBN-50/63

1) Más información en [www.festo.com/x/topic/crc](http://www.festo.com/x/topic/crc)

### Caballote CRLBN, acero inoxidable

Material:  
 Acero de alta aleación  
 En conformidad con la Directiva  
 2002/95/CE (RoHS)  
 Conformidad PWIS:  
 VDMA24364-B1/B2-L



#### Dimensiones y referencias de pedido

Para diámetro [mm]	CM	EK ∅	FL	GL	HB	LE	MR	RG	UX	CRC <sup>1)</sup>	Peso [g]	N.º art.	Código de producto
12/16	12,1	6	27 +0,3/-0,2	13	5,5	24	7	15	25	4	39	161862	CRLBN-12/16
20/25	16,1	8	30 +0,4/-0,2	16	6,6	26	10	20	32	4	82	161863	CRLBN-20/25
32	16,1	10	35 +0,4/-0,2	18,5	6,6	31	11	24	35	4	106	195866	CRLBN-32
40	18,1	12	40 +0,4/-0,2	24,5	9	35	13	30	45	4	185	195867	CRLBN-40
50/63	21,1	16	45 +0,5/-0,2	28	9	39	14	34	50	4	293	195868	CRLBN-50/63

1) Más información en [www.festo.com/x/topic/crc](http://www.festo.com/x/topic/crc)