

Lager mit Außengewinde/Achsbolzen für Lager mit Polyurethanlauffläche/Exzentrische Buchsen

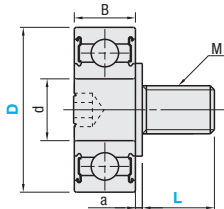
Achsrollen

Merkmale: Da bereits eine Befestigungsschraube enthalten ist, ist kein weiteres Sicherungsteil erforderlich.

Lager mit Gewinde



Ausführung		M Werkstoff		S Oberflächenbehandlung	
Standardgewinde	Langgewinde	Lager	Welle	Welle	
NTBG	NTBGT	Stahl	Automatenstahl	Chemisch vernickelt	
NTSBG	NTSBGT	Edelstahl	EN 1.4305 Äquivalent	-	



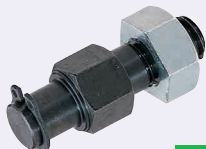
Die Basis des Gewindes beinhaltet einen unvollständigen Gewindebereich.

Teilenummer		L		B		d	a	G	M (Regel)	Lager	Stückpreis			
Ausführung	D	Standardgewinde	Langgewinde								NTBG	NTSBG	NTBGT	NTSBGT
Standardgewinde	6	4	6	2.5	3					M3	673ZZ			
	7	4	6	3	3					M3	W683ZZ			
	8	5	8	2.5	5					M4	675ZZ			
	9	5	8	4	4					M4	W684A-50ZZ			
	13	5	8	5	4					M4	624ZZ			
Langgewinde	16	5	8	5	5					M6	625ZZ			
	19	8	12	6	6					M6	626ZZ			
	22	8	12	7	8					M6	608ZZ			
	26	8	12	8	10	2.5	5			M10	6000ZZ			
	30	8	12	9	10	2	5			M10	6200ZZ			
	32	12	20	9	15	2.5	5			M10	6002ZZ			
	35	12	20	11	15	3	5			M10	6202ZZ			
	37	12	20	9	20	2.5	8			M10	6904ZZ			
	47	12	20	14	20	3	8			M10	6204ZZ			
	52	12	20	15	25	3	10			M10	6205ZZ			

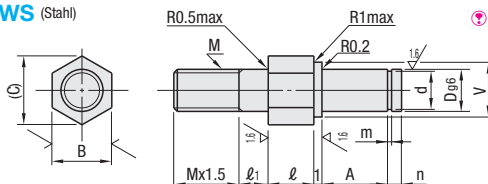
Teilenummer - L
NTBG16 - 5

Einzelheiten zu Lagermaßen siehe S.989, 991.

Lagerwellen mit PU-Schicht, mit Innenring



UWS (Stahl)



Gilt für die Artikel auf S.1151, 1152.

63 / (15 / 15)

M Werkstoff: EN 1.0038 Äquivalent

S Oberflächenbehandlung: brüniert

A Zubehör: Mutter, Sicherungsring Ausführung C

(Sicherungsring Ausführung E für Nr. 312-830.)

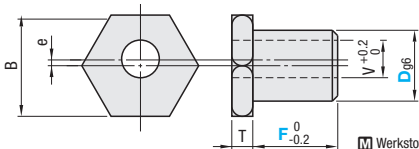
Teilenummer		Dg6	A	ℓ	ℓ1	V	d		M	B	(C)	m		n	Passendes Lager mit Polyurethanlauffläche		Stückpreis		
Ausführung	Nr.						Toleranz					Maße	Toleranz						
UWS	312	3	3	5	-	4	2.05	+0.06 0	3	5	5.8	0.5	+0.05 0	2	UMBB UMBW UMBG UMBGW UMBL UMBLW UMBD SUMBB UMSB UMSW UMSG UMSGW SUMSB	UMBRR UMBWR SUMBBR UMSBR UMSWR	3-12		
	413	4	4		1	5	3.05		4	7	8.1						4-13		
	416	4	5		1	6			4								4-16		
	516	5	5	5	2	6.9	4.05	+0.075 0	5	8	9.2	0.7	+0.1 0	3			5-16		
	520	5	5		2	7.5			5								5-20		
	620	6	5		10	3	8		5.05	6	10						11.5	6-20	
	628	6	6	3		9					6-28								
	828	8	7	4		12	7.1	+0.09 0	8	14	16.2	0.9	8-28						
	830	8	7	10	4	13		0	10	19	21.9	1.15	+0.14 0	4			8-30		
	1030	10	8		13	9.6	-0.09												10-30
	1040	10	9		16														10-40
	1540	15	9	15	5	18		0	12	21	24		+0.14 0				15-40		
	1545	15	11		19	14.3	-0.11												15-45
	2045	20	9		15	6	23										0	16	27
	2055	20	14	25		19	-0.21				20-55								

Ordering Example
Teilenummer
UWS312

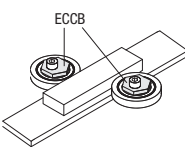
Exzentrische Buchsen



ECCB



Example



Teilenummer		Dg6		F wählbar		Passendes Lager	V	B	T	e	Stückpreis
Ausführung											
ECCB	6	5	6	696ZZ	3	10				0.3	
	6	6	6	606ZZ, 626ZZ							
	6	6	6	698ZZ	4	12				0.5	
	8	7	7	608ZZ							
	8	8	8	628ZZ							
	10	6	6	6900ZZ	5	14				1	
	10	8	8	6000ZZ							
	10	9	9	6200ZZ							
	12	6	6	6901ZZ	6	17				1.2	
	12	8	8	6001ZZ							
	12	10	10	6201ZZ							
	15	7	7	6902ZZ	8	19				1.5	
	15	9	9	6002ZZ							
	15	11	11	6202ZZ							

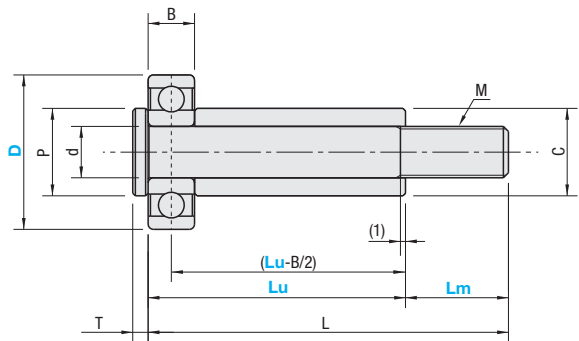
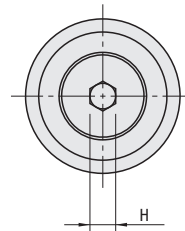
Ordering Example
Teilenummer
ECCB10 - F 8

Einzelheiten zu Lagermaßen siehe S.989.

Merkmale: Rollen, die Lager verwenden. Dicke des Distanzstücks ist ab 1mm wählbar und jede Befestigungshöhe kann ausgewählt werden.



RoHS10



Lager und Distanzstück können unversehrt verschickt werden, wenn der Spalt zwischen Außen-Ø des Stifts und Innen-Ø des Distanzstücks festgeklemmt wird. Hierdurch wird verhindert, dass Teile herausfallen oder verloren gehen, und der Zeit- und Arbeitsaufwand bei der Montage wird verringert.

Ausführung	Lager	Stift	Auflagestück	S Oberflächenbehandlung
BWP	EN 1.3505 Äquivalent	EN 1.1191 Äquivalent	EN 1.0038 Äquivalent	Schwarz brüniert

Teilenummer		1mm-Schritte		L	B	d	M (Regel-gewinde)	H (Innen-sechskant)	T	C=P	Lager Teile-Nr.	Stückpreis
Ausführung	D	Lu	Lm									1~4 Stk.
BWP	11	6~25	5~10	Lu+Lm	5	5	M5	2.5	2	8	685ZZ	
	13	5~25	5~10		4	5	M5	2.5		8	695ZZ	
	16	6~40	8~16		5	8	M8	4	3	11	688ZZ	
	19	7~40	8~16		6	8	M8	4		11	698ZZ	
	22	8~40	8~16		7	8	M8	4		11	608ZZ	
	26	9~50	10~20		8	10	M10	5		14	6000ZZ	
	30	10~50	10~20		9	10	M10	5		17	6200ZZ	

Unabhängig von dem gewählten Maß ist (Maß Lm + 1mm) der Gewindeabschnitt.

Ordering Example
Teilenummer
BWP11 - Lu - Lm
- 17 - 10

Example

Kabeltrageführung

