

Flügelmuttern

Kunststoff Thermoplast, mit Verliersicherung

MATERIAL

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), schwarzgrau, matt
Elastisches Ringöse Kunststoff Thermoplast (Polyacetal POM), schwarz.

ABDECKKAPPE

Thermoplast, Polyamid (PA), schwarzgrau, matt, Montage durch Einpressen, abnehmbar mit einem Schraubenzieher.

VERLIERSICHERUNG

Kugelschleife Kunststoff Thermoplast (Polyacetal POM), schwarz, matt
Ring Edelstahl, NERINOX
Befestigung mittels selbstschneidender Schraube ø4.8 mm UNI EN ISO 7050 oder M5 Senkkopfschraube UNI EN ISO 10642

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

- EWN-B-LP: Buchse Messing, Gewinde-Durchloch
- EWN-SST-LP: Buchse Edelstahl 1.4301, Gewinde-Durchloch
- EWN-p-LP: Gewindestift Stahl, verzinkt, abgerundete Kante nach UNI EN ISO 4753:2012 (siehe Technische Daten).
- EWN-SST-p-LP: Gewindestift Edelstahl 1.4305, abgerundetes Ende nach UNI EN ISO 4753:2012 (siehe Technische Daten).

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

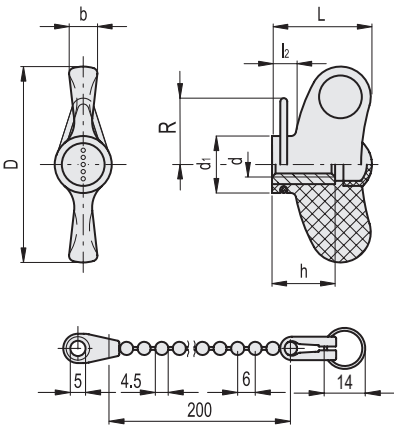
Die an dem Flügelmuttern befestigte elastische Ringöse ist frei drehbar. Die Kugelschleife ist durch einen doppelten Stahl-Ring mit der elastischen Ringöse verbunden.
Der Flügelmuttern ist durch die Sicherungskette verliersicher. Bei Anwendungen, bei denen sich die Kettenbefestigung in einer höheren Position als die der Flügelmutter befindet, ist es ratsam, sie so zu belassen, dass sie sich frei bewegen kann, um zu verhindern, dass der Ring die Flügelmutter berührt.

SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- Kugelschleife in unterschiedlichen Längen.
- Flügelmuttern mit Haltekabel CV-T aus Polyethylen schwarz.
- Flügelmuttern mit Edelstahl-Halteseil GN 111, GN 111.2, GN 111.4.



EWN-B-LP
EWN-SST-LP



EWN-B-LP

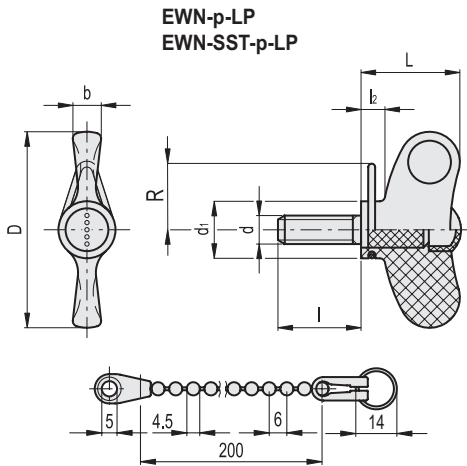
Code	Artikelnummer	D	d6H	L	d1	l2	b	h	R	C# [Nm]	⚖
222916-C1	EWN.48 B-M5-C1-LP	47	M5	24	13.5	5.5	7	12	20.5	10	15
222921-C1	EWN.48 B-M6-C1-LP	47	M6	24	13.5	5.5	7	12	20.5	11	14
222936-C1	EWN.55 B-M6-C1-LP	55	M6	28	16	6.5	8	18	21.5	20	24
222941-C1	EWN.55 B-M8-C1-LP	55	M8	28	16	6.5	8	18	21.5	26	23
222951-C1	EWN.63 B-M8-C1-LP	63	M8	32	19	7.5	9	20	22.5	45	33
222956-C1	EWN.63 B-M10-C1-LP	63	M10	32	19	7.5	9	20	22.5	58	32

EWN-SST-LP

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	d6H	L	d1	l2	b	h	R	C# [Nm]	⚖
223001-C1	EWN.55 SST-M8-C1-LP	55	M8	28	16	6.5	8	18	21.5	26	23
223011-C1	EWN.63 SST-M10-C1-LP	63	M10	32	19	7.5	9	20	22.5	58	32

"Max. Anzugsdrehmoment" meint den Wert bei dem der Metalleinsatz, unter normalen Nutzungsbedingungen, noch fest im Kunststoffteil verankert ist.



EWN-p-LP

Code	Artikelnummer	D	d6g	L	d1	l	l2	b	R	C# [Nm]	⚖
222725-C1	EWN.48 p-M5x16-C1-LP	47	M5	24	13.5	16	5.5	7	20.5	9	15
222726-C1	EWN.48 p-M5x20-C1-LP	47	M5	24	13.5	20	5.5	7	20.5	9	16
222728-C1	EWN.48 p-M5x30-C1-LP	47	M5	24	13.5	30	5.5	7	20.5	9	18
222732-C1	EWN.48 p-M6x16-C1-LP	47	M6	24	13.5	16	5.5	7	20.5	12	16
222733-C1	EWN.48 p-M6x20-C1-LP	47	M6	24	13.5	20	5.5	7	20.5	12	18
222734-C1	EWN.48 p-M6x25-C1-LP	47	M6	24	13.5	25	5.5	7	20.5	12	19
222735-C1	EWN.48 p-M6x30-C1-LP	47	M6	24	13.5	30	5.5	7	20.5	12	21
222753-C1	EWN.55 p-M8x20-C1-LP	55	M8	28	16	20	6.5	8	21.5	22	27
222755-C1	EWN.55 p-M8x30-C1-LP	55	M8	28	16	30	6.5	8	21.5	22	30
222757-C1	EWN.55 p-M8x40-C1-LP	55	M8	28	16	40	6.5	8	21.5	22	33
222761-C1	EWN.55 p-M10x20-C1-LP	55	M10	28	16	20	6.5	8	21.5	25	30
222763-C1	EWN.55 p-M10x30-C1-LP	55	M10	28	16	30	6.5	8	21.5	25	33
222765-C1	EWN.55 p-M10x40-C1-LP	55	M10	28	16	40	6.5	8	21.5	25	36
222771-C1	EWN.63 p-M8x20-C1-LP	63	M8	32	19	20	7.5	9	22.5	32	34
222773-C1	EWN.63 p-M8x30-C1-LP	63	M8	32	19	30	7.5	9	22.5	32	37
222775-C1	EWN.63 p-M8x40-C1-LP	63	M8	32	19	40	7.5	9	22.5	32	39
222781-C1	EWN.63 p-M10x20-C1-LP	63	M10	32	19	20	7.5	9	22.5	48	40
222783-C1	EWN.63 p-M10x30-C1-LP	63	M10	32	19	30	7.5	9	22.5	48	43
222785-C1	EWN.63 p-M10x40-C1-LP	63	M10	32	19	40	7.5	9	22.5	48	52

EWN-SST-p-LP

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	d6g	L	d1	l	l2	b	R	C# [Nm]	⚖
222833-C1	EWN.48 SST-p-M6x20-C1-LP	47	M6	24	13.5	20	5.5	7	20.5	11	17
222835-C1	EWN.48 SST-p-M6x30-C1-LP	47	M6	24	13.5	30	5.5	7	20.5	11	19
222842-C1	EWN.48 SST-p-M8x20-C1-LP	47	M8	24	13.5	20	5.5	7	20.5	11	20
222844-C1	EWN.48 SST-p-M8x30-C1-LP	47	M8	24	13.5	30	5.5	7	20.5	11	23
222846-C1	EWN.48 SST-p-M8x40-C1-LP	47	M8	24	13.5	40	5.5	7	20.5	11	26
222853-C1	EWN.55 SST-p-M8x20-C1-LP	55	M8	28	16	20	6.5	8	21.5	22	27
222855-C1	EWN.55 SST-p-M8x30-C1-LP	55	M8	28	16	30	6.5	8	21.5	22	30
222857-C1	EWN.55 SST-p-M8x40-C1-LP	55	M8	28	16	40	6.5	8	21.5	22	34
222881-C1	EWN.63 SST-p-M10x20-C1-LP	63	M10	32	19	20	7.5	9	22.5	48	40
222883-C1	EWN.63 SST-p-M10x30-C1-LP	63	M10	32	19	30	7.5	9	22.5	48	44
222885-C1	EWN.63 SST-p-M10x40-C1-LP	63	M10	32	19	40	7.5	9	22.5	48	52

"Max. Anzugsdrehmoment" meint den Wert bei dem der Metalleinsatz, unter normalen Nutzungsbedingungen, noch fest im Kunststoffteil verankert ist.