

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

MATERIAL

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), grau-schwarz, matt.

Elastisches Ringöse Kunststoff Thermoplast (Polyacetal POM), schwarz.

ABDECKKAPPE

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

KETTE

Retaining chain Kunststoff Thermoplast (Polyacetal POM), schwarz, matt.

Ring Edelstahl, NERINOX

Befestigung mittels einer selbstschneidenden Schraube $\varnothing 4.8$ 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, abgerundetes Ende nach UNI EN ISO 4753:2012 (siehe Technische Daten auf Seite A-12).
- **EWN-SST-p-LP**: Gewindestift Edelstahl 1.4305, abgerundetes Ende nach UNI EN ISO 4753:2012 (siehe Technische Daten auf Seite A-12).

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

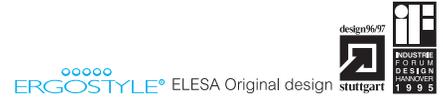
Die an dem Flügelmuttern befestigte elastisches Ringöse ist frei drehbar. Die Kugelkette ist durch einen doppelten Stahl-Ring mit der elastisches Ringöse verbunden.

Der Flügelmuttern ist durch seine Sicherungskette verliersicher.

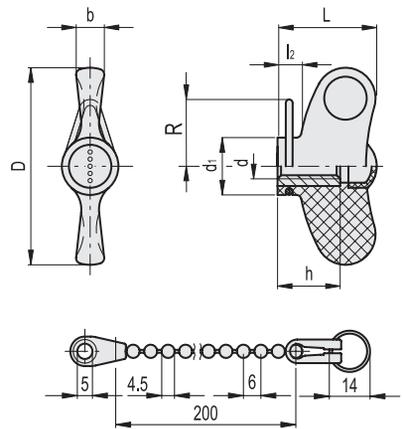
Bei Anwendungen, bei denen sich die Kettenbefestigung in einer höheren Position als die der Flügelmutter befindet, ist es ratsam, sie so zu belassen, dass sie sich frei bewegen kann, um zu verhindern, dass der Ring die Flügelmutter berührt.

SONDERAUSFUEHRUNGEN AUF ANFRAGE

- Kugelkette in unterschiedlichen Längen.
- Flügelmuttern mit Haltekabel CV-T (siehe Seite -) aus Polyethylen schwarz.
- Flügelmuttern mit Edelstahl-Halteeseil GN 111 (siehe Seite -), GN 111.2 (siehe Seite -), GN 111.4 (siehe Seite -).



**EWN-B-LP
EWN-SST-LP**



EWN-B-LP

Code	Artikelnummer	D	d \varnothing H	L	d1	l2	b	h	R	C# [Nm]	\triangle
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

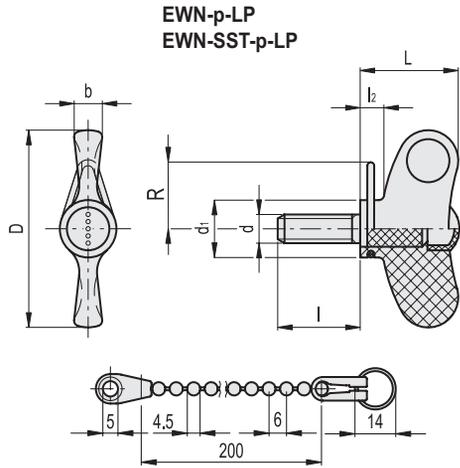
EWN-SST-LP

Code	Artikelnummer	D	d \varnothing H	L	d1	l2	b	h	R	C# [Nm]	\triangle
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



Spannelemente

"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	l1	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



Code	Artikelnummer	D	d6g	L	d1	l1	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.

