

**HANDTAG**

Glasfiberförstärkt polyamidbaserad (PA) teknopolymer, gråsvart, matt yta.

**KNAPP**

Teknopolymer, gråsvart, polerad yta

**ELASTISK GAFFEL OCH ELASTISK LÅSRING**

Acetalbaserad (POM) teknopolymer, svart färg.

**SÄKERHETSKEDJA**

Kulkedja och kopplingshuvuden i acetalplastbaserad (POM) teknopolymer, svart färg.



Tvåspolad ring i NERINOX-behandlat rostfritt stål.



Fastsättning med hjälp av en självgående skruv Ø4.8 mm UNI EN ISO 7050 eller en M5 försänkt skruv UNI EN ISO 10642.

**STANDARDUTFÖRANDE**

Insats i glasfiberförstärkt teknopolymer, svart färg, med lettring på den utskjutande delen för att förenkla åtdragning. Returfjäder i AISI 302 rostfritt stål.



- **ERX-SST-LP**: bussning i AISI 303 rostfritt stål, gängat hål.



- **ERX-SST-p-LP**: gängad tapp i AISI 303 rostfritt stål, fasad ände UNI 947 : ISO 4753 (se Tekniska data på sidan A-11).

**KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING**

Gaffeln, som sitter mellan spaken och den elastiska ringen, kan rotera fritt. Spirallringen förbinder den elastiska fästgaffeln med kedjan. Den lösning som använts gör att handtaget kan användas på ett ergonomiskt sätt utan att kedjan hindrar åtdragning och justering av spaken. Lämplig för att användas när man måste undvika att handtaget tappas bort.



För applikationer där kedjans infästning sitter högre upp än spaken är det lämpligt att låta kedjan vara slak för att förhindra att ringen vidrör spaken.



Särskilt lämplig när spakens vridningsvinkel är begränsad på grund av bristande utrymme.



Jämfört med andra typer av ställbara låsspakar med delar i metall erbjuder denna lösning:



- absolut elektrisk isolering för operatörens hand



- inga synliga ståldetaljer som kan omfattas av rost



- bekvämare frikoppling av spaken.

**STRESSTÅLIGHET**

Ställbara låsspakar används vanligtvis vid upprepade fastspänning operationer ibland med mycket hög frekvens.



Därför är stresstålighet (dvs motståndskraft mot upprepade åtdragnings cykler) särskilt viktigt och framförallt styrkan i kuggkransen som överför åtdragning kraften från handtaget till den gängade detaljen (bussning eller gängad tapp).



Faktum är att resultaten av flera laborietester, utförd med ett särskilt instrument som simulerar de svåraste användningsförhållanden, visar att t.ex. ERX.78 ställbara låsspakar tål mer än 100,000 åtdragnings cykler utan felutfall, under inverkan av en kraft på 490 N (se grafik).



Den speciella glasfiberarmerade teknopolymer möjliggör att Eles ställbara låsspakar kan garantera en stresstålighet som är betydligt högre än de som genereras under normala arbetsförhållanden.

BRUKSANVISNING

För att justera när man drar åt, lyft handtaget för att lossa hållardelens tänder och återför den till startpunkten. När handtaget lossas, griper returfjädern automatiskt i tänderna.

SPECIALUTFÖRANDEN PÅ FÖRFRÅGAN

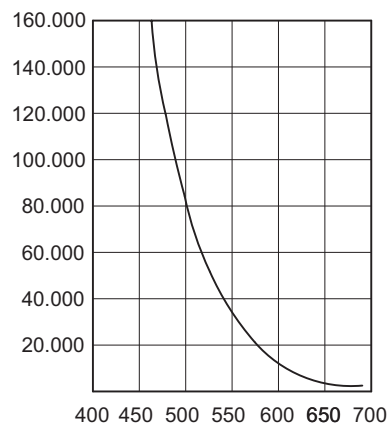
- Kedja i olika längder.

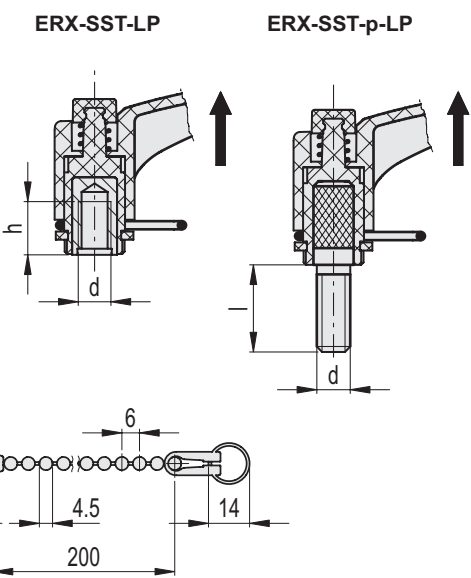
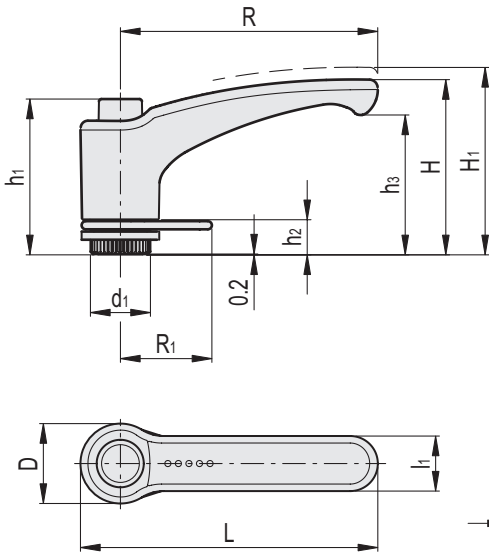
- Handtag med säkerhetskedja CV-T (se sidan -) i polyeten svart färg.

- Handtag med kabel i rostfritt stål GN 111 på sidan 611, GN 111.2 på sidan 612 och GN 111.4 på sidan 613.



ERGOSTYLE® ELESA Original design

**ANTALET ÅTDRAGNINGAR**



ERX-SST-LP

INOX STAINLESS STEEL

Kod	Benämning	R	d6H	L	D	H	H1	h	h1	h2	h3	d1	l1	R1	Antal kuggar	
236020-C1	ERX.44-SST-M6-C1-LP	44	M6	52	16	32.5	36	10	29.5	6	25	12	11	21	18	22
236030-C1	ERX.63-SST-M8-C1-LP	63	M8	72.5	19	43	47	13	37.5	8	34.5	15	13.5	22.5	20	33.8
236040-C1	ERX.78-SST-M10-C1-LP	79	M10	91.5	24.5	54	58	18	47	12	44	19	16	24	24	54.8

ERX-SST-p-LP

INOX STAINLESS STEEL

Kod	Benämning	R	d6g	L	D	H	H1	h1	h2	h3	d1	l	l1	R1	Antal kuggar	
236021-C1	ERX.44-SST-p-M6x10-C1-LP	44	M6	52	16	32.5	36	29.5	6	25	12	10	11	21	18	22.3
236023-C1	ERX.44-SST-p-M6x20-C1-LP	44	M6	52	16	32.5	36	29.5	6	25	12	20	11	21	18	24.1
236025-C1	ERX.44-SST-p-M6x30-C1-LP	44	M6	52	16	32.5	36	29.5	6	25	12	30	11	21	18	26
236033-C1	ERX.63-SST-p-M8x20-C1-LP	63	M8	72.5	19	43	47	37.5	8	34.5	15	20	13.5	22.5	20	39.2
236035-C1	ERX.63-SST-p-M8x30-C1-LP	63	M8	72.5	19	43	47	37.5	8	34.5	15	30	13.5	22.5	20	42.7
236037-C1	ERX.63-SST-p-M8x40-C1-LP	63	M8	72.5	19	43	47	37.5	8	34.5	15	40	13.5	22.5	20	45.6
236045-C1	ERX.78-SST-p-M10x30-C1-LP	79	M10	91.5	24.5	54	58	47	12	44	19	30	16	24	24	73
236047-C1	ERX.78-SST-p-M10x40-C1-LP	79	M10	91.5	24.5	54	58	47	12	44	19	40	16	24	24	78.2
236049-C1	ERX.78-SST-p-M10x50-C1-LP	79	M10	91.5	24.5	54	58	47	12	44	19	50	16	24	24	88.5