



Regulovatelné páky

Technopolymer, rameno páky rovné

TĚLESO PÁKY

Technopolymer na bázi polyamidu (PA) vyztužený skelnými vlákny, barva šedo-černá, matný povrch.

TLAČÍTKO

Technopolymer v barvách Ergostyle, lesklý povrch.

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

Upínací prvek s připevňovacím čepem vyrobený z technopolymeru vyztuženého skelnými vlákny, barva černá, drážkovaná předřazená část pro usnadnění počátečního záběru. Vratná pružina z nerezové oceli AISI 302.

- **ERW-B:** pouzdro z mosazi, slepý závitový otvor.
- **ERW-SST:** pouzdro z nerezové oceli AISI 303, slepý závitový otvor.
- **ERW-p:** závitový čep z pozinkované oceli se zkoseným plochým koncem podle UNI 947 : ISO 4753 (informace v kapitole Technická data viz. strana A11).
- **ERW-SST-p:** závitový čep z nerezové oceli AISI 303 se zkoseným plochým koncem podle UNI 947 : ISO 4753 (informace v kapitole Technická data viz. strana A11).

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Regulovatelné páky se používají tam, kde je zapotřebí upnutí ve stísněném prostoru nebo tam, kde je požadována konkrétní poloha páky. Upínací prvek je spojený s tělesem páky přes ozubení, které může být snadno rozpojeno.

V porovnání s ostatními typy regulovatelných pák s kovovým připevňovacím šroubem toto řešení nabízí následující výhody:

- zcela izoluje ruce obsluhy od elektrického výboje
- nejsou viditelné žádné ocelové části které by rezivěly
- pohodlnější uvolnění páky.

ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ

Regulovatelné páky se obecně používají v případech, kdy je vyžadováno opakované upínání s vysokou četností.

Proto je odolnost proti namáhání páky velmi důležitá (zvláště počet utahovacích cyklů) a to zejména pevnost plastového ozubení, které přenáší sílu z páky na závitové pouzdro nebo závitový čep.

Četné zkoušky prováděné v laboratořích na odpovídajícím zařízení umožňují simulovat nejobtížnější pracovní podmínky. Ukazují, že regulovatelná páka ERX.78 vydrží beze změny více než 100 000 upínacích cyklů při působící síle 490 N (viz. graf).

Volba vhodných materiálů a konstrukce jednotlivých dílů, ze kterých se vyrábí regulovatelné páky ELESa, umožňují dosáhnout při normálních pracovních podmínkách daleko vyšších hodnot odolnosti proti namáhání, než mají běžně používané páky.

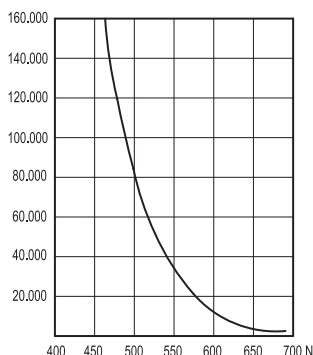
POKYNY PRO POUŽITÍ

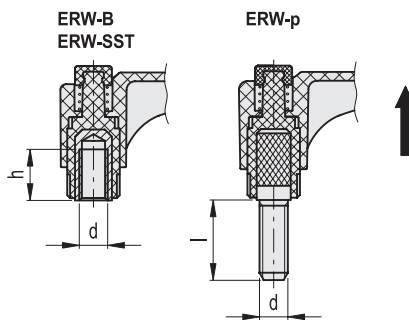
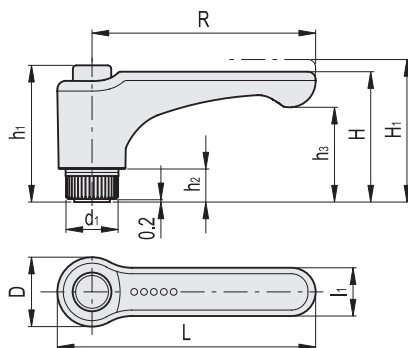
Pro přestavení páky během upínání do jiné polohy zvedněte páku tak, aby se uvolnilo ozubení upínacího mechanismu ze záběru a otočte páku do požadované polohy. Po uvolnění páky zasune vratná pružina ozubení automaticky zpátky do záběru.



ERGOSTYLE®

POČET UTAŽENÍ





* Doplněte označení barvy krytky, např.: 253061-C2 ERW.30-B-M3-C2

C1 RAL7021

C2 RAL2004

C3 RAL7035

C4 RAL1021

C5 RAL5024

C6 RAL3000

ERW-B

Kód	Označení	R	d6H	L	D	H	H1	h	h1	h2	h3	d1	l1	Počet zubů	⚖
253061-*	ERW.30-B-M3-*	30	M3	37.5	15.5	27	30.5	10	29.5	6	20.5	12	9	18	8
253066-*	ERW.30-B-M4-*	30	M4	37.5	15.5	27	30.5	10	29.5	6	20.5	12	9	18	9
253071-*	ERW.30-B-M5-*	30	M5	37.5	15.5	27	30.5	10	29.5	6	20.5	12	9	18	10
253076-*	ERW.30-B-M6-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	10	29.5	6	20.5	12	9	18	11
253101-*	ERW.44-B-M5-*	44	M5	52	15.5	27	30.5	10	29.5	6	18.5	12	11	18	12
253106-*	ERW.44-B-M6-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	10	29.5	6	18.5	12	11	18	16
253131-*	ERW.63-B-M6-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	16	37.5	8	26.5	15	13.5	20	22
253136-*	ERW.63-B-M8-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	13	37.5	8	26.5	15	13.5	20	31
253139-*	ERW.63-B-M10-*	63	M10	73.5	19	36.5	40	13	37.5	8	26.5	15	13.5	20	29
253151-*	ERW.78-B-M8-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	20	47	12	30	19	16	24	40
253156-*	ERW.78-B-M10-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	20	47	12	30	19	16	24	43
253161-*	ERW.78-B-M12-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	20	47	12	30	19	16	24	46

ERW-SST

STAINLESS STEEL

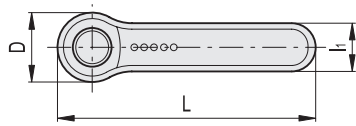
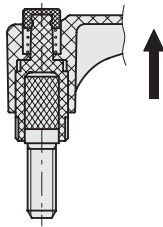
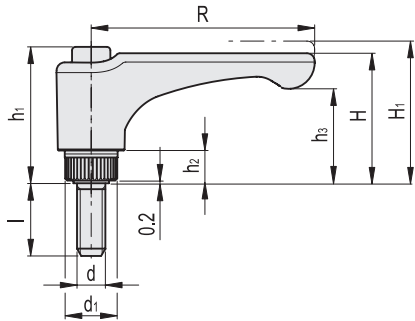
Kód	Označení	R	d6H	L	D	H	H1	h	h1	h2	h3	d1	l1	Počet zubů	⚖
255071-*	ERW.30-SST-M5-*	30	M5	37.5	15.5	27	30.5	6	29.5	6	20.5	12	9	18	10
255076-*	ERW.30-SST-M6-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	6	29.5	6	20.5	12	9	18	11
255101-*	ERW.44-SST-M5-*	44	M5	52	15.5	27	30.5	6	29.5	6	18.5	12	11	18	12
255106-*	ERW.44-SST-M6-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	6	29.5	6	18.5	12	11	18	16
255131-*	ERW.63-SST-M8-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	12	37.5	8	26.5	15	13.5	20	63
255136-*	ERW.63-SST-M8-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	12	37.5	8	26.5	15	13.5	20	31
255151-*	ERW.78-SST-M8-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	13	47	12	30	19	16	24	40
255156-*	ERW.78-SST-M10-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	13	47	12	30	19	16	24	43

ERW-p

Kód	Označení	R	d6g	L	D	H	H1	h1	h2	h3	d1	l	l1	Počet zubů	⚖
254001-*	ERW.30-p-M5x10-*	30	M5	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	10	9	18	10
254006-*	ERW.30-p-M5x16-*	30	M5	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	16	9	18	11
254011-*	ERW.30-p-M5x20-*	30	M5	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	20	9	18	11
254016-*	ERW.30-p-M6x10-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	10	9	18	11
254021-*	ERW.30-p-M6x16-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	16	9	18	12
254026-*	ERW.30-p-M6x20-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	20	9	18	13
254031-*	ERW.30-p-M6x25-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	25	9	18	14
254036-*	ERW.30-p-M6x30-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	30	9	18	15
254046-*	ERW.30-p-M6x40-*	30	M6	37.5	15.5	27	30.5	29.5	6	20.5	12	40	9	18	16
254101-*	ERW.44-p-M5x10-*	44	M5	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	10	11	18	12
254106-*	ERW.44-p-M5x16-*	44	M5	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	16	11	18	13
254111-*	ERW.44-p-M5x20-*	44	M5	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	20	11	18	13
254116-*	ERW.44-p-M6x10-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	10	11	18	13
254121-*	ERW.44-p-M6x16-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	16	11	18	14
254126-*	ERW.44-p-M6x20-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	20	11	18	15
254131-*	ERW.44-p-M6x25-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	25	11	18	16
254136-*	ERW.44-p-M6x30-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	30	11	18	17
254146-*	ERW.44-p-M6x40-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	40	11	18	19
254151-*	ERW.44-p-M6x45-*	44	M6	52	15.5	27	30.5	29.5	6	18.5	12	45	11	18	20



ERW-p

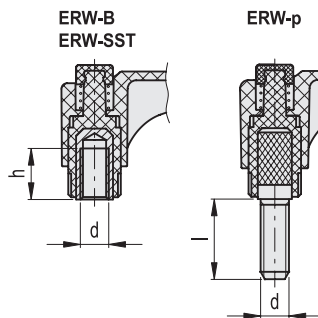
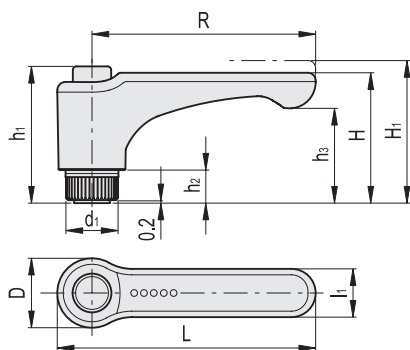


* Doplníte označení barvy krytky, např.: 2254001-C2 ERW.30-p-M5x10-C2

C1	C2	C3	C4	C5	C6
RAL7021	RAL2004	RAL7035	RAL1021	RAL5024	RAL3000

ERW-p

Kód	Označení	R	d6g	L	D	H	H1	h1	h2	h3	d1	l	l1	Počet zubů	⚙
254301-*	ERW.63-p-M6x10-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	10	13.5	20	23
254306-*	ERW.63-p-M6x16-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	16	13.5	20	24
254311-*	ERW.63-p-M6x20-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	20	13.5	20	25
254316-*	ERW.63-p-M6x25-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	25	13.5	20	26
254321-*	ERW.63-p-M6x30-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	30	13.5	20	27
254323-*	ERW.63-p-M6x35-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	35	13.5	20	29
254326-*	ERW.63-p-M6x40-*	63	M6	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	40	13.5	20	31
254333-*	ERW.63-p-M8x16-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	16	13.5	20	29
254336-*	ERW.63-p-M8x20-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	20	13.5	20	30
254341-*	ERW.63-p-M8x25-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	25	13.5	20	31
254346-*	ERW.63-p-M8x30-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	30	13.5	20	33
254351-*	ERW.63-p-M8x35-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	35	13.5	20	35
254356-*	ERW.63-p-M8x40-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	40	13.5	20	37
254361-*	ERW.63-p-M8x45-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	45	13.5	20	38
254366-*	ERW.63-p-M8x50-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	50	13.5	20	39
254371-*	ERW.63-p-M8x60-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	60	13.5	20	42
254376-*	ERW.63-p-M8x70-*	63	M8	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	70	13.5	20	45
254391-*	ERW.63-p-M10x20-*	63	M10	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	20	13.5	20	35
254393-*	ERW.63-p-M10x30-*	63	M10	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	30	13.5	20	38
254395-*	ERW.63-p-M10x40-*	63	M10	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	40	13.5	20	42
254397-*	ERW.63-p-M10x50-*	63	M10	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	50	13.5	20	44
254399-*	ERW.63-p-M10x60-*	63	M10	73.5	19	36.5	40	37.5	8	26.5	15	60	13.5	20	47
254498-*	ERW.78-p-M8x20-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	20	16	24	48
254501-*	ERW.78-p-M8x25-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	25	16	24	49
254503-*	ERW.78-p-M8x30-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	30	16	24	50
254506-*	ERW.78-p-M8x40-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	40	16	24	52
254507-*	ERW.78-p-M8x45-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	45	16	24	53
254509-*	ERW.78-p-M8x50-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	50	16	24	54
254511-*	ERW.78-p-M8x55-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	55	16	24	55
254513-*	ERW.78-p-M8x60-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	60	16	24	56
254515-*	ERW.78-p-M8x70-*	78	M8	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	70	16	24	58
254516-*	ERW.78-p-M10x20-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	20	16	24	55
254521-*	ERW.78-p-M10x25-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	25	16	24	58
254526-*	ERW.78-p-M10x30-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	30	16	24	60
254531-*	ERW.78-p-M10x35-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	35	16	24	62
254536-*	ERW.78-p-M10x40-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	40	16	24	65
254541-*	ERW.78-p-M10x50-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	50	16	24	69
254546-*	ERW.78-p-M10x60-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	60	16	24	74
254551-*	ERW.78-p-M10x70-*	78	M10	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	70	16	24	79
254561-*	ERW.78-p-M12x20-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	20	16	24	64
254566-*	ERW.78-p-M12x25-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	25	16	24	67
254571-*	ERW.78-p-M12x30-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	30	16	24	70
254573-*	ERW.78-p-M12x35-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	35	16	24	74
254576-*	ERW.78-p-M12x40-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	40	16	24	77
254581-*	ERW.78-p-M12x45-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	45	16	24	80
254586-*	ERW.78-p-M12x50-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	50	16	24	84
254591-*	ERW.78-p-M12x60-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	60	16	24	91
254593-*	ERW.78-p-M12x70-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	70	16	24	98
254596-*	ERW.78-p-M1280-*	78	M12	90.5	24.5	42	45.5	47	12	30	19	80	16	24	105



* Doplníte označení barvy krytky, např.: 255061-C2 ERW.30-SST-p-M5x10-C2

C1 RAL7021 C2 RAL2004 C3 RAL7035 C4 RAL1021 C5 RAL5024 C6 RAL3000

ERW-SST-p

STAINLESS STEEL

Kód	Označení	R	d6g	L	D	H	H1	h1	h2	h3	d1	l	li	Počet zubů	⚙️
255061-*	ERW.30-SST-p-M5x10-*	30	M5	37,5	15,5	27	30,5	29,5	6	20,5	12	10	9	18	10
255066-*	ERW.30-SST-p-M5x16-*	30	M5	37,5	15,5	27	30,5	29,5	6	20,5	12	16	9	18	11
255196-*	ERW.30-SST-p-M6x10-*	30	M6	37,5	15,5	27	30,5	29,5	6	20,5	12	10	9	18	11
255201-*	ERW.30-SST-p-M6x16-*	30	M6	37,5	15,5	27	30,5	29,5	6	20,5	12	16	9	18	12
255203-*	ERW.30-SST-p-M6x20-*	30	M6	37,5	15,5	27	30,5	29,5	6	20,5	12	20	9	18	13
255205-*	ERW.30-SST-p-M6x25-*	30	M6	37,5	15,5	27	30,5	29,5	6	20,5	12	25	9	18	14
255207-*	ERW.30-SST-p-M6x30-*	30	M6	37,5	15,5	27	30,5	29,5	6	20,5	12	30	9	18	15
255209-*	ERW.44-SST-p-M5x10-*	44	M5	52	15,5	27	30,5	29,5	6	18,5	12	10	11	18	12
255211-*	ERW.44-SST-p-M5x16-*	44	M5	52	15,5	27	30,5	29,5	6	18,5	12	16	11	18	13
255216-*	ERW.44-SST-p-M6x10-*	44	M6	52	15,5	27	30,5	29,5	6	18,5	12	10	11	18	13
255221-*	ERW.44-SST-p-M6x16-*	44	M6	52	15,5	27	30,5	29,5	6	18,5	12	16	11	18	14
255226-*	ERW.44-SST-p-M6x20-*	44	M6	52	15,5	27	30,5	29,5	6	18,5	12	20	11	18	15
255231-*	ERW.44-SST-p-M6x25-*	44	M6	52	15,5	27	30,5	29,5	6	18,5	12	25	11	18	16
255236-*	ERW.44-SST-p-M6x30-*	44	M6	52	15,5	27	30,5	29,5	6	18,5	12	30	11	18	17
255341-*	ERW.63-SST-p-M6x10-*	63	M6	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	10	13,5	20	23
255351-*	ERW.63-SST-p-M6x20-*	63	M6	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	20	13,5	20	25
255421-*	ERW.63-SST-p-M6x30-*	63	M6	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	30	13,5	20	27
255426-*	ERW.63-SST-p-M6x40-*	63	M6	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	40	13,5	20	31
255431-*	ERW.63-SST-p-M8x16-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	16	13,5	20	29
255436-*	ERW.63-SST-p-M8x20-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	20	13,5	20	30
255441-*	ERW.63-SST-p-M8x25-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	25	13,5	20	31
255446-*	ERW.63-SST-p-M8x30-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	30	13,5	20	33
255451-*	ERW.63-SST-p-M8x35-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	35	13,5	20	35
255456-*	ERW.63-SST-p-M8x40-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	40	13,5	20	37
255461-*	ERW.63-SST-p-M8x45-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	45	13,5	20	38
255466-*	ERW.63-SST-p-M8x50-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	50	13,5	20	39
255471-*	ERW.63-SST-p-M8x60-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	60	13,5	20	42
255476-*	ERW.63-SST-p-M8x70-*	63	M8	73,5	19	36,5	40	37,5	8	26,5	15	70	13,5	20	45
255601-*	ERW.78-SST-p-M8x-20-*	78	M8	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	20	16	24	48
255603-*	ERW.78-SST-p-M8x-25-*	78	M8	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	25	16	24	49
255605-*	ERW.78-SST-p-M8x-30-*	78	M8	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	30	16	24	50
255607-*	ERW.78-SST-p-M8x-40-*	78	M8	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	40	16	24	52
255609-*	ERW.78-SST-p-M8x-45-*	78	M8	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	45	16	24	53
255611-*	ERW.78-SST-p-M8x-50-*	78	M8	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	50	16	24	54
255617-*	ERW.78-SST-p-M8x-70-*	78	M8	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	70	16	24	58
255716-*	ERW.78-SST-p-M10x-20-*	78	M10	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	20	16	24	55
255726-*	ERW.78-SST-p-M10x-30-*	78	M10	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	30	16	24	61
255731-*	ERW.78-SST-p-M10x-35-*	78	M10	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	35	16	24	63
255736-*	ERW.78-SST-p-M10x-40-*	78	M10	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	40	16	24	66
255741-*	ERW.78-SST-p-M10x-50-*	78	M10	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	50	16	24	70
255746-*	ERW.78-SST-p-M10x-60-*	78	M10	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	60	16	24	75
255771-*	ERW.78-SST-p-M12x-30-*	78	M12	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	30	16	24	71
255773-*	ERW.78-SST-p-M12x-35-*	78	M12	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	35	16	24	75
255781-*	ERW.78-SST-p-M12x-40-*	78	M12	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	40	16	24	78
255786-*	ERW.78-SST-p-M12x-50-*	78	M12	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	50	16	24	84
255893-*	ERW.78-SST-p-M12x-70-*	78	M12	90,5	24,5	42	45,5	47	12	30	19	70	16	24	99

