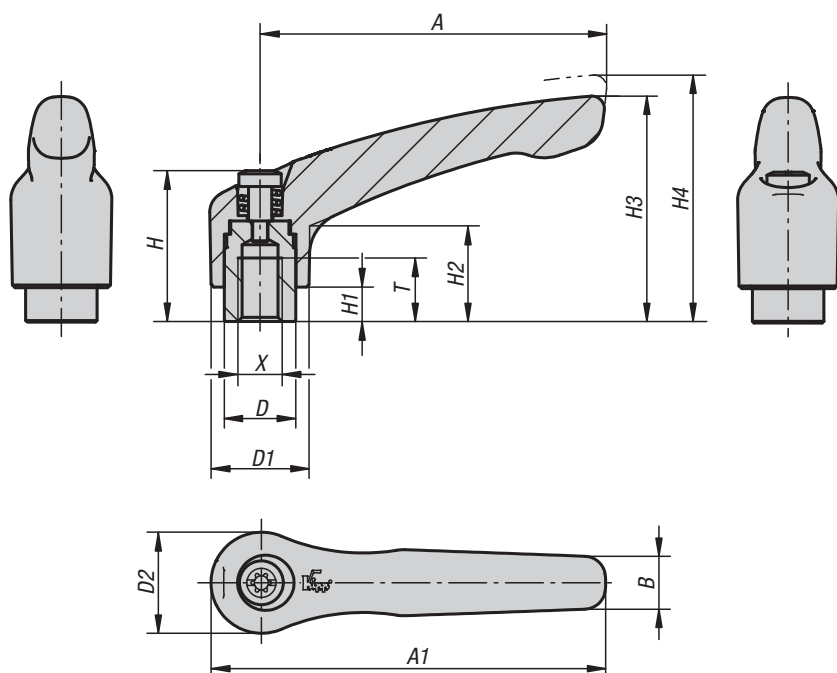


Svěrací, upínací a excentrické páky



Svěrací páky ocelové

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z 1.0401.

Ostatní ocelové části, třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou s jemnou strukturou.

Ocelové části bryněrovane.

Příklad způsobu objednání:

K0752.1051

Upozornění:

Sériově se dodávají:

černá jemná struktura,

červená RAL 3003 jemná struktura.

uvolnění vytažením

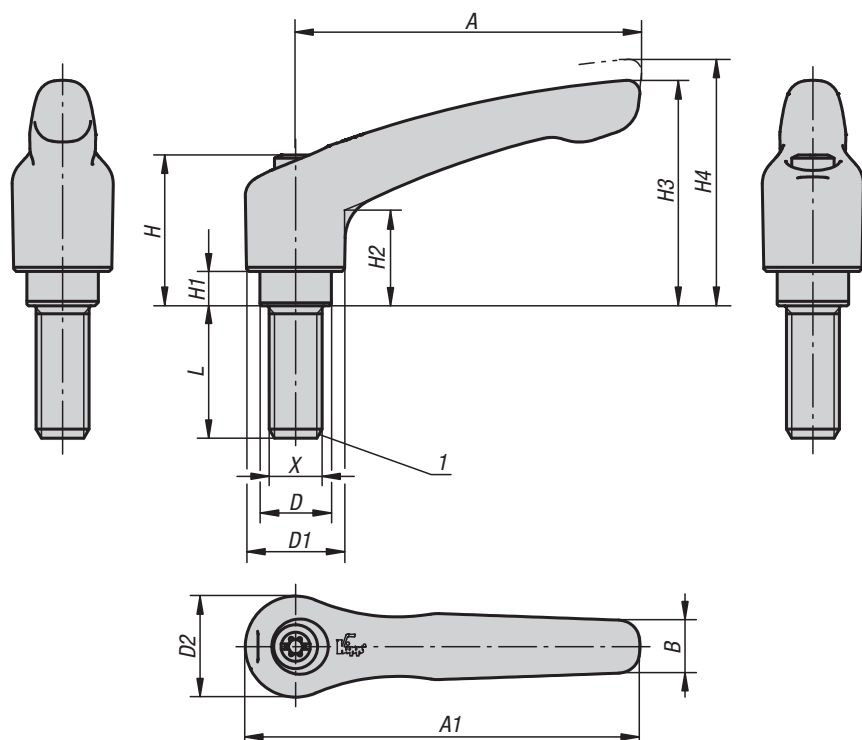


KIPP Svěrací páky ocelové s vnitřním závitem

Objednací číslo černá	Objednací číslo rubínově červená RAL 3003	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0752.1041	K0752.10427	M4	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0752.1051	K0752.10527	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0752.1061	K0752.10627	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0752.2061	K0752.20627	M6	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0752.2081	K0752.20827	M8	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0752.3081	K0752.30827	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0752.3101	K0752.31027	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0752.4101	K0752.41027	M10	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0752.4121	K0752.41227	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0752.5121	K0752.51227	M12	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26
K0752.5161	K0752.51627	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26

Svěrací páky ocelové

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z 1.0401.

Ostatní ocelové části, třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou s jemnou strukturou.

Ocelové části bryňované.

Příklad způsobu objednání:

K0752.1051X20

Upozornění:

Sériově se dodávají:

černá jemná struktura,

červená RAL 3003 jemná struktura.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením



KIPP Technické údaje

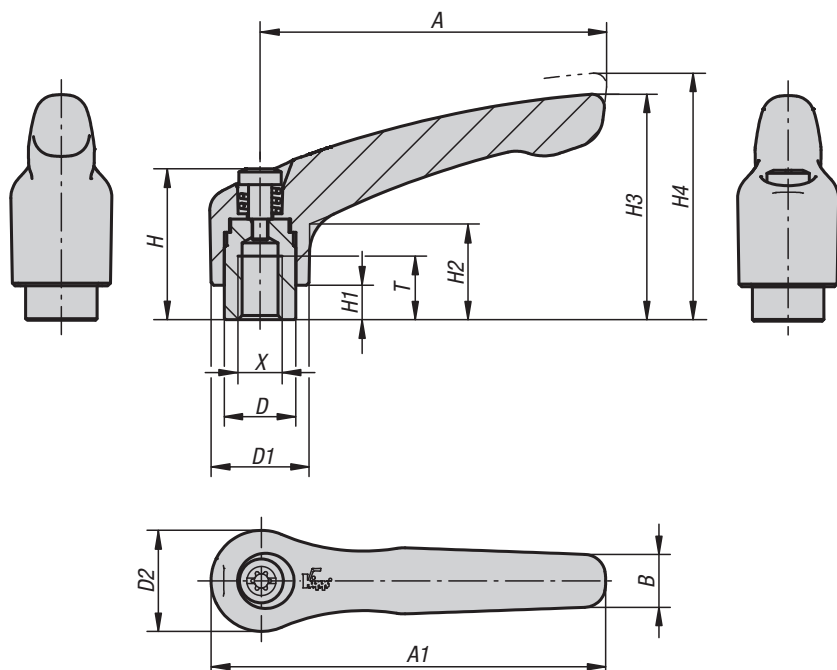
Velikost	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
1	M5/M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16
2	M6/M8/M10	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20
3	M8/M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22
4	M10/M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	24
5	M12/M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	26

KIPP Svěrací páky ocelové s vnějším závitem

Objednací číslo černá	Objednací číslo rubínově červená RAL 3003	Velikost	X	L
K0752.1051X	K0752.10527X	1	M5	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0752.1061X	K0752.10627X	1	M6	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0752.2061X	K0752.20627X	2	M6	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0752.2081X	K0752.20827X	2	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0752.2101X	K0752.21027X	2	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0752.3081X	K0752.30827X	3	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0752.3101X	K0752.31027X	3	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0752.4101X	K0752.41027X	4	M10	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0752.4121X	K0752.41227X	4	M12	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0752.5121X	K0752.51227X	5	M12	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0752.5161X	K0752.51627X	5	M16	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90

Svěrací páky

s vnitřním závitem



uvolnění vytažením



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkové slitiny podle DIN EN 12844.
Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou nebo chromováno do vysokého lesku. Ocelové části, brynýrované.

Příklad způsobu objednání:

K0122.1041

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba uvést požadovanou barvu svěrací páky.

Sériově se dodává:

černá matná, oranžová RAL 2004, rubínově červená RAL 3003, stříbrná metalíza, chromováno do vysokého lesku.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

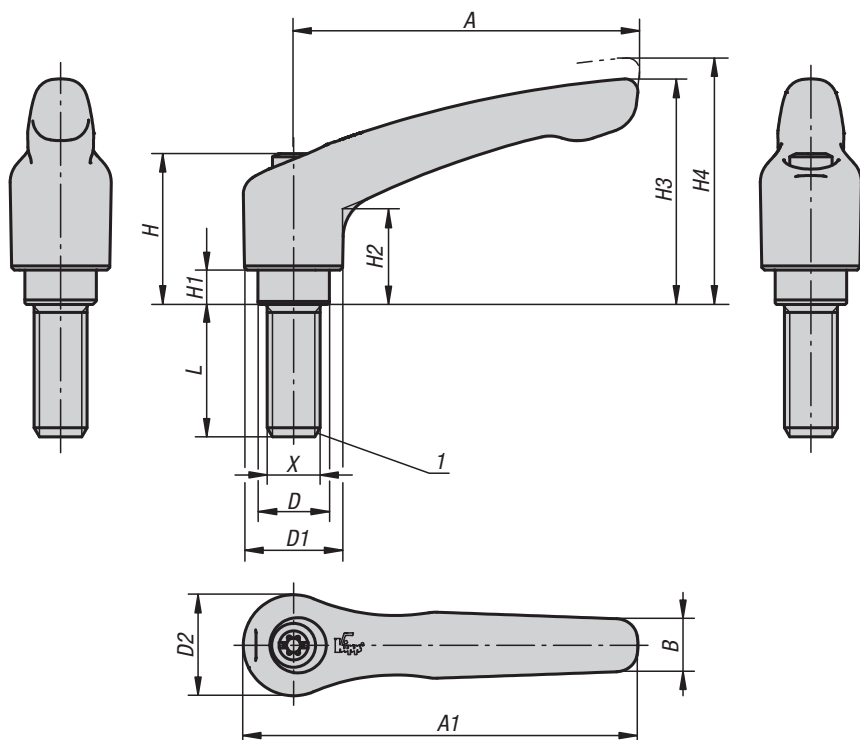
černá matná Δ = 1	oranžová Δ = 2	rubínově červená Δ = 27	kovově stříbrná Δ = 3	pochromováno do vysokého lesku Δ = 6
	RAL 2004	RAL 3003		

KIPP Svěrací páky s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0122.003Δ	M3	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	9	16
K0122.004Δ	M4	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	9	16
K0122.005Δ	M5	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	9	16
K0122.104Δ	M4	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0122.105Δ	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0122.106Δ	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0122.206Δ	M6	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0122.208Δ	M8	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0122.308Δ	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0122.310Δ	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0122.410Δ	M10	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0122.412Δ	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0122.512Δ	M12	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26
K0122.516Δ	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26

Svěrací páky

s vnějším závitem



uvolnění vytažením



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkové slitiny podle DIN EN 12844.
Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou nebo chromováno do vysokého lesku. Ocelové části, brylnývané.

Příklad způsobu objednání:

K0122.0041X10

(Svěrací páka černá matná; je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba uvést požadovanou barvu svěrací páky.

Sériově se dodává:

černá matná, oranžová RAL 2004, rubínově červená RAL 3003, stříbrná metalíza, chromováno do vysokého lesku.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

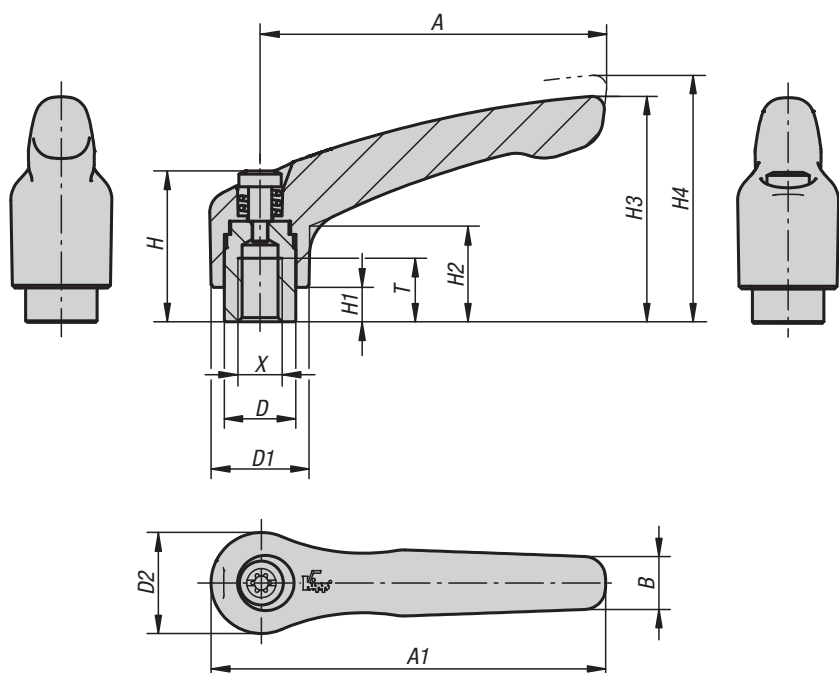


KIPP Svěrací páky s vnějším závitem

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0122.004ΔX	M4	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0122.005ΔX	M5	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0122.105ΔX	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0122.106ΔX	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0122.206ΔX	M6	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.208ΔX	M8	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.210ΔX	M10	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.308ΔX	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.310ΔX	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.410ΔX	M10	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0122.412ΔX	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0122.512ΔX	M12	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0122.516ΔX	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90

Svěrací páky

s vnitřním závitem, ocelové části z nerezu



uvolnění vytážením



Materiál:

Ovládací úchyt zinkový tlakový odlitek podle DIN EN 12844.

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou nebo chromováno do vysokého lesku. Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0123.1051 (Svěrací páka černá matná)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba uvést požadovanou barvu svěrací páky.

Sériově se dodává:

černá matná, oranžová RAL 2004, rubínově červená RAL 3003, stříbrná metalíza, chromováno do vysokého lesku.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

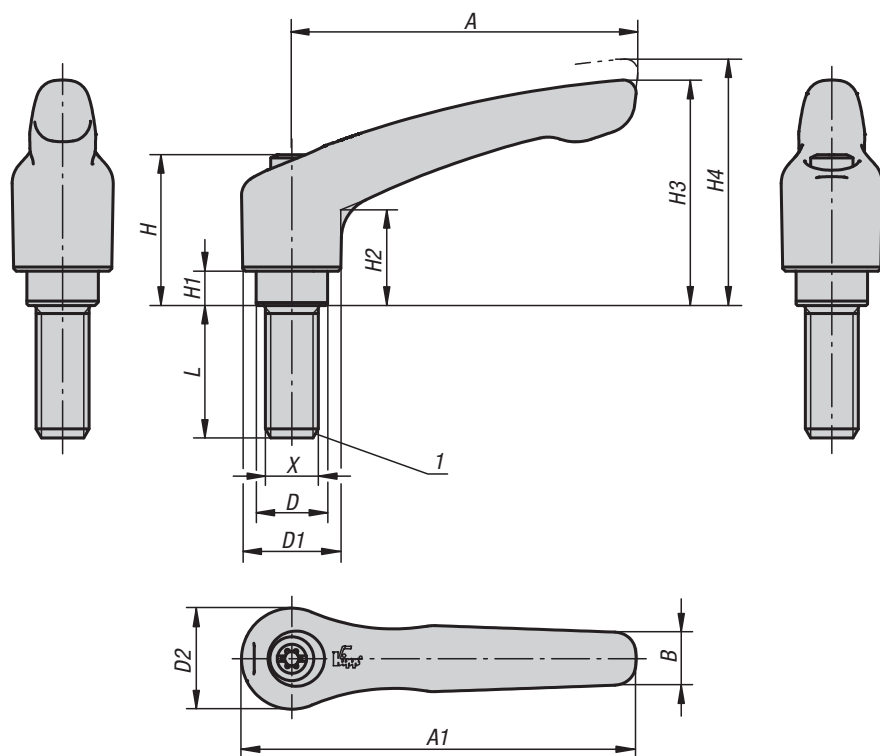
černá matná Δ = 1	oranžová Δ = 2 RAL 2004	rubínově červená Δ = 27 RAL 3003	kovově stříbrná Δ = 3	pochromováno do vysokého lesku Δ = 6

KIPP Svěrací páky s vnitřním závitem, ocelové části z nerezu

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0123.003Δ	M3	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	9	16
K0123.004Δ	M4	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	9	16
K0123.005Δ	M5	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	9	16
K0123.104Δ	M4	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0123.105Δ	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0123.106Δ	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0123.206Δ	M6	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0123.208Δ	M8	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0123.308Δ	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0123.310Δ	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0123.410Δ	M10	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0123.412Δ	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0123.512Δ	M12	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26
K0123.516Δ	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26

Svěrací páky

s vnějším závitem, ocelové části z nerez



Materiál:

Ovládací úchyt zinkový tlakový odlitek podle DIN EN 12844.

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou nebo chromováno do vysokého lesku. Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0123.1051X25

(Svěrací páka černá matná; je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba uvést požadovanou barvu svěrací páky.

Sériově se dodává:

černá matná, oranžová RAL 2004, rubínově červená RAL 3003, stříbrná metalíza, chromováno do vysokého lesku.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením

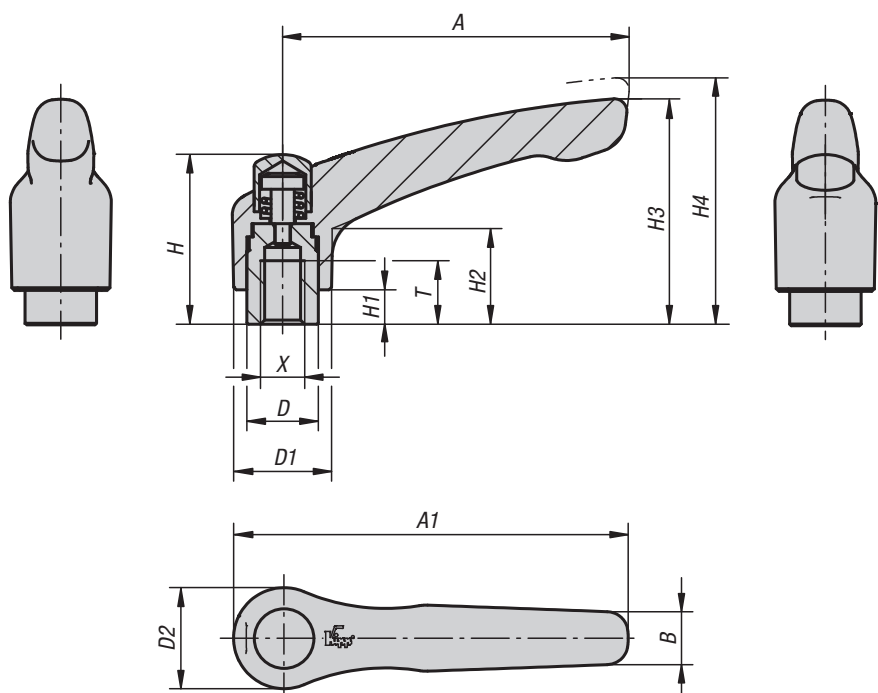


KIPP Svěrací páky s vnějším závitem, ocelové části z nerez

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0123.004ΔX	M4	30	37	7	10	13	14	24,5	4	-	-	33	16	10/15/20/25
K0123.005ΔX	M5	30	37	7	10	13	14	24,5	4	14,5	30	33	16	10/15/20/25
K0123.105ΔX	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25
K0123.106ΔX	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25/30/40/50
K0123.206ΔX	M6	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0123.208ΔX	M8	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0123.210ΔX	M10	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	20/25/30/40/50/60
K0123.308ΔX	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60
K0123.310ΔX	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60
K0123.412ΔX	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	24	25/30/40/50/60
K0123.516ΔX	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	26	30/40/50/60

Svěrací páky s krytkou

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkového tlakového odlitku podle DIN EN 12844.

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Krytka z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.

Ocelové části bryňované.

Krytka z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0122.92081

Upozornění:

Sériově se dodává:

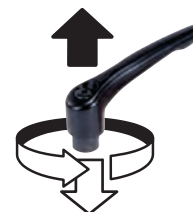
černá matná, oranžová RAL 2004.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytažením

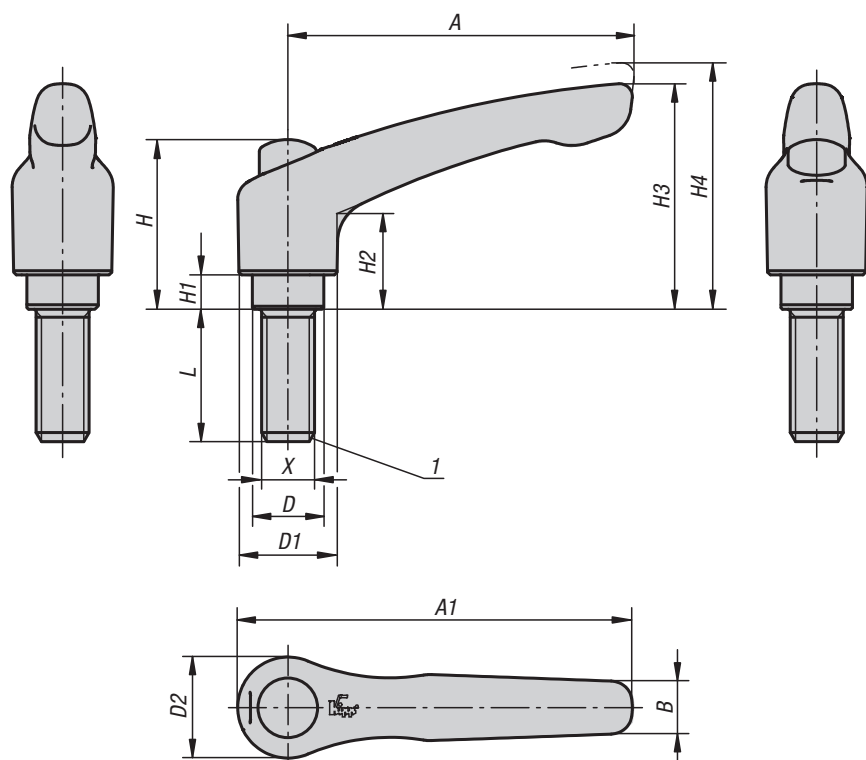


KIPP Svěrací páky s krytkou s vnitřním závitem

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo čistě oranžová RAL 2004	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0122.92061	K0122.92062	M6	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	-	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0122.92081	K0122.92082	M8	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	-	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0122.93081	K0122.93082	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0122.93101	K0122.93102	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22

Svěrací páky s krytkou

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkového tlakového odlitku podle DIN EN 12844.

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Krytka z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.

Ocelové části bryněrované.

Krytka z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0122.92081X30 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává:

černá jemně matná, oranžová RAL 2004

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením



KIPP Technické údaje

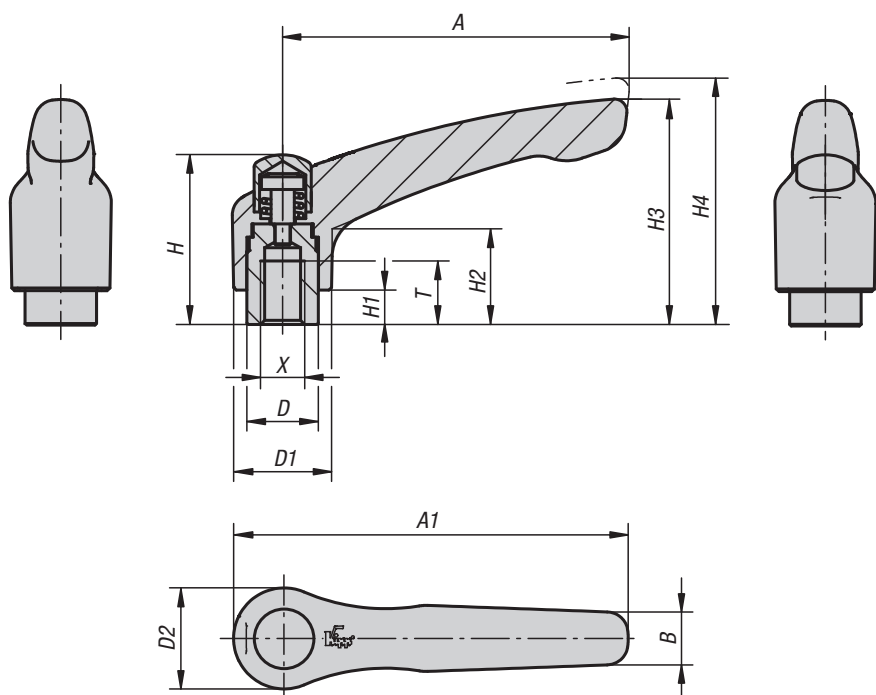
Velikost	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
2	M6/M8/M10	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	32	6,5	17,5	42,5	45,5	20
3	M8/M10	80	91	11	16	21	22	41,5	10	24	54,5	58,5	22

KIPP Svěrací páky s krytkou s vnějším závitem

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo čistě oranžová RAL 2004	Velikost	X	L
K0122.92061X	K0122.92062X	2	M6	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.92081X	K0122.92082X	2	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.92101X	K0122.92102X	2	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.93081X	K0122.93082X	3	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0122.93101X	K0122.93102X	3	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60

Svěrací páky s krytkou

s vnitřním závitem, ocelové části z nerezů



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkového tlakového odlitku podle DIN EN 12844.

Ocelové části třídy pevnosti 1.4305.

Krytka z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou, ocelové části bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0123.92081

Upozornění:

Sériově se dodává:

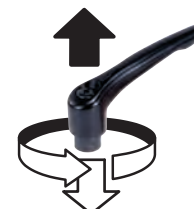
černá polomatná, oranžová RAL 2004.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytažením

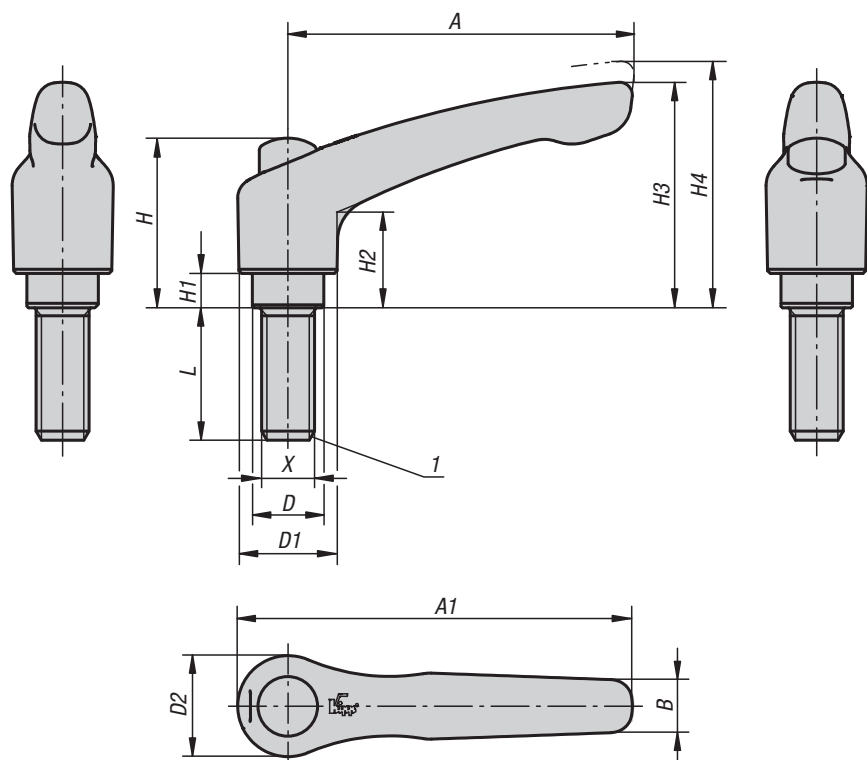


KIPP Svěrací páky s krytkou s vnitřním závitem, ocelové části z nerezů

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo čistě oranžová RAL 2004	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0123.92061	K0123.92062	M6	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	-	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0123.92081	K0123.92082	M8	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	-	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0123.93081	K0123.93082	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0123.93101	K0123.93102	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22

Svěrací páky s krytkou

s vnějším závitem, ocelové části z nerez



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkového tlakového odlitku podle DIN EN 12844.

Ocelové části třídy pevnosti 1.4305.

Krytka z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou, ocelové části bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0123.92081X30 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává:

černá jemně matná, oranžová RAL 2004

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytážením



KIPP Technické údaje

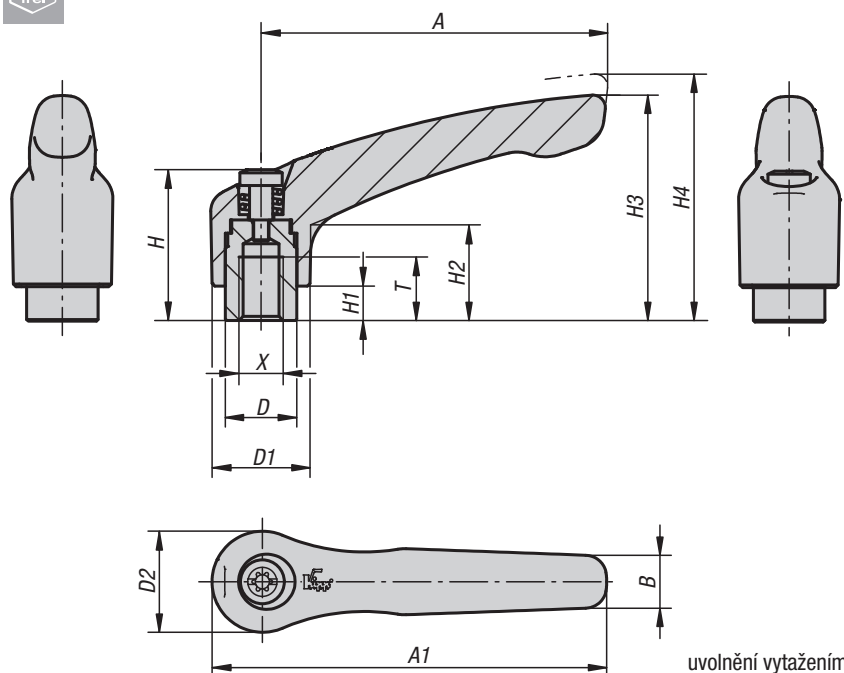
Velikost	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
2	M6/M8/M10	65	74,5	9,5	13,5	18,5	19	32	6,5	17,5	42,5	45,5	20
3	M8/M10	80	91	11	16	21	22	41,5	10	24	54,5	58,5	22

KIPP Svěrací páky s krytkou s vnějším závitem, ocelové části z nerez

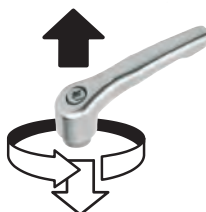
Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo čistě oranžová RAL 2004	Velikost	X	L
K0123.92061X	K0123.92062X	2	M6	15/20/25/30/40/50/60
K0123.92081X	K0123.92082X	2	M8	15/20/25/30/40/50/60
K0123.92101X	K0123.92102X	2	M10	20/25/30/40/50/60
K0123.93081X	K0123.93082X	3	M8	20/25/30/40/50/60
K0123.93101X	K0123.93102X	3	M10	20/25/30/40/50/60

Svěrací páky nerezové

s vnitřním závitem



uvolnění vytáhnutím



Materiál:

Ovládací úchyt z jemné litiny 1.4308.
Ostatní ocelové části 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt, elektrolyticky leštěné nebo pískované.
Ocelové části bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0124.105

Na vyžádání:

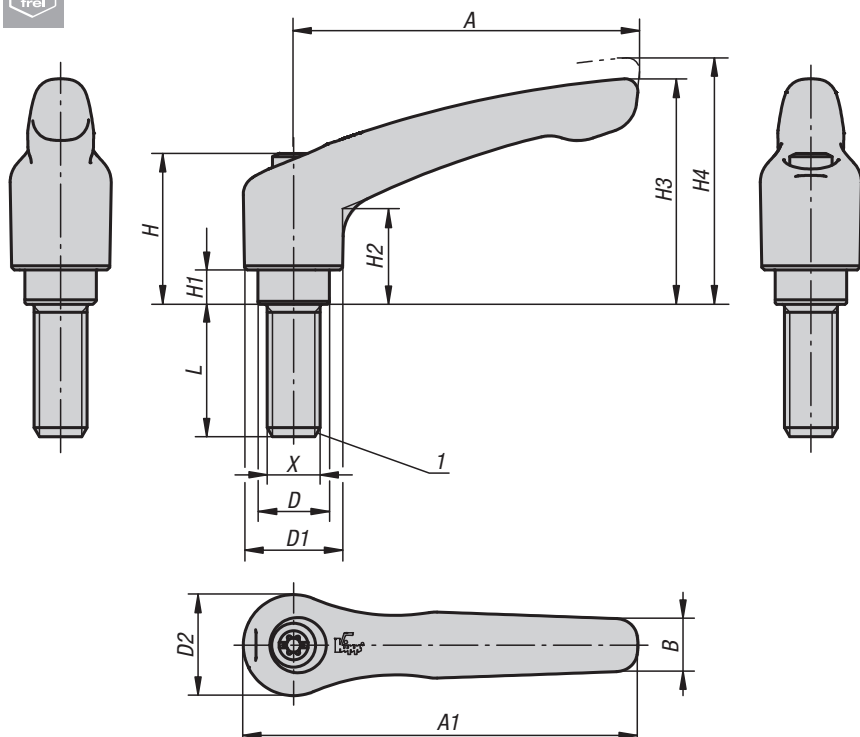
Další vnitřní závity a nestandardní provedení.
Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

KIPP Svěrací páky nerezové s vnitřním závitem

Objednací číslo	Barva základního tělesa	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0124.104	elektrolyticky leštěno	M4	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0124.105	elektrolyticky leštěno	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0124.106	elektrolyticky leštěno	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0124.206	elektrolyticky leštěno	M6	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0124.208	elektrolyticky leštěno	M8	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0124.308	elektrolyticky leštěno	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0124.310	elektrolyticky leštěno	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0124.410	elektrolyticky leštěno	M10	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0124.412	elektrolyticky leštěno	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0124.512	elektrolyticky leštěno	M12	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26
K0124.516	elektrolyticky leštěno	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26
K0124.104153	pískováno	M4	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0124.105153	pískováno	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0124.106153	pískováno	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	9	16
K0124.206153	pískováno	M6	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0124.208153	pískováno	M8	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0124.308153	pískováno	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0124.310153	pískováno	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	14	22
K0124.410153	pískováno	M10	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0124.412153	pískováno	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	17	24
K0124.512153	pískováno	M12	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26
K0124.516153	pískováno	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	23	26

Svěrací páky nerezové

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z jemné litiny 1.4308.
Ostatní ocelové části 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt, elektrolyticky leštěné nebo pískované.
Ocelové části bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0124.105X10 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením

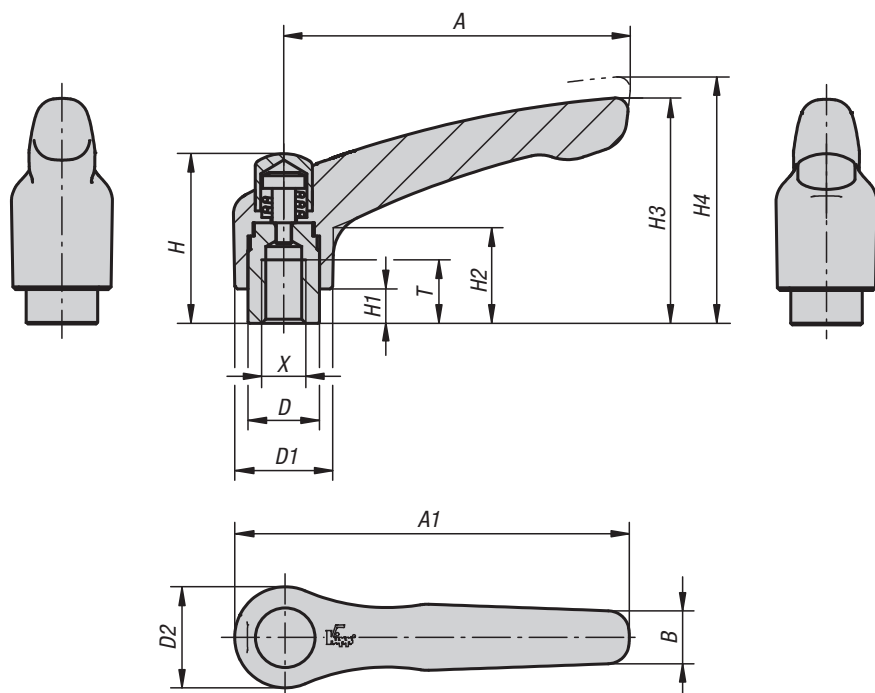


KIPP Svěrací páky nerezové s vnějším závitem

Objednací číslo	Barva základního tělesa	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0124.105X	elektrolyticky leštěno	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25
K0124.106X	elektrolyticky leštěno	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25/30/40/50
K0124.206X	elektrolyticky leštěno	M6	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0124.208X	elektrolyticky leštěno	M8	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0124.210X	elektrolyticky leštěno	M10	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	20/25/30/40/50/60
K0124.308X	elektrolyticky leštěno	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60
K0124.310X	elektrolyticky leštěno	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60
K0124.412X	elektrolyticky leštěno	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	24	25/30/40/50/60
K0124.516X	elektrolyticky leštěno	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	26	30/40/50/60
K0124.105153X	pískováno	M5	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25
K0124.106153X	pískováno	M6	40	47	7	10	13	14	24,5	4	14,5	31	34	16	10/15/20/25/30/40/50
K0124.206153X	pískováno	M6	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0124.208153X	pískováno	M8	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0124.210153X	pískováno	M10	65	74,5	10	13,5	18,5	19	28,5	6,5	17,5	42,5	45,5	20	20/25/30/40/50/60
K0124.308153X	pískováno	M8	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60
K0124.310153X	pískováno	M10	80	91	11	16	21	22	37	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60
K0124.412153X	pískováno	M12	95	109	13	19	27	27,5	43	10	27	63	67,5	24	25/30/40/50/60
K0124.516153X	pískováno	M16	110	126	15	23	31	32	49	12	31,5	73	77,5	26	30/40/50/60

Svěrací páky z nerezu s krytkou

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt přesný odlitek 1.4308.
Ostatní ocelové části 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt, elektrolyticky leštěný.
Ocelové části lesklé.

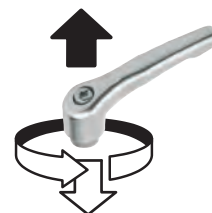
Příklad způsobu objednání:

K0124.9208

Na vyžádání:

Další vnitřní závity a nestandardní provedení.
Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytážením

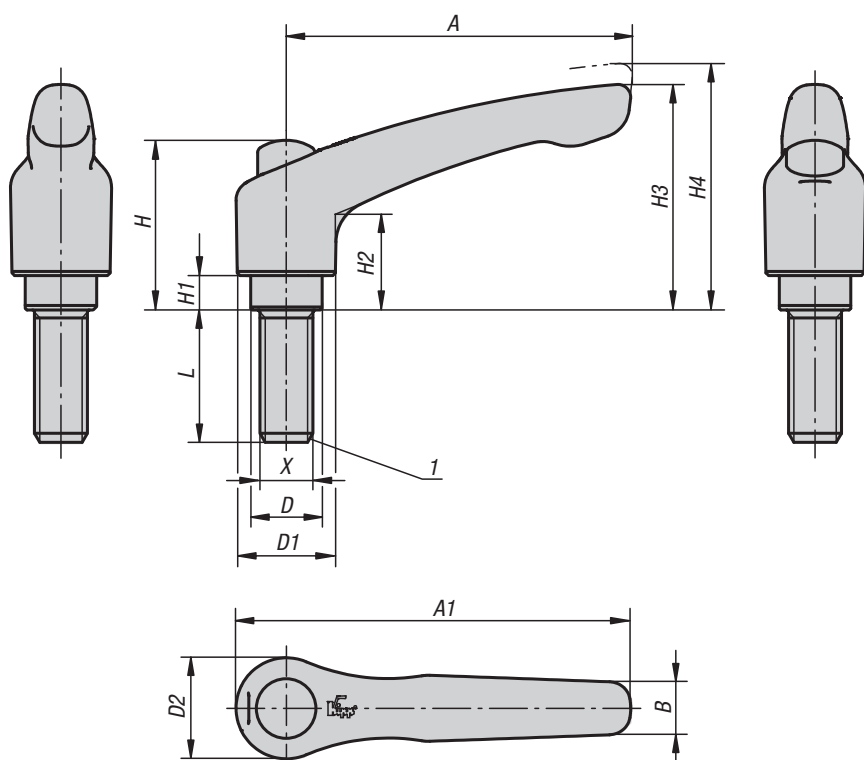


KIPP Svěrací páky z nerezu s krytkou s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0124.9206	M6	65	74,5	10	13,5	18,5	19	32	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0124.9208	M8	65	74,5	10	13,5	18,5	19	32	6,5	17,5	42,5	45,5	12	20
K0124.9308	M8	80	91	11	16	21	22	41,5	10	24	54,5	58,5	14	22
K0124.9310	M10	80	91	11	16	21	22	41,5	10	24	54,5	58,5	14	22

Svěrací páky z nerez s krytkou

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt přesný odlitek 1.4308.
Ostatní ocelové části 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt, elektrolyticky leštěný.
Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0124.9208X30 (je třeba uvést délku L)

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením

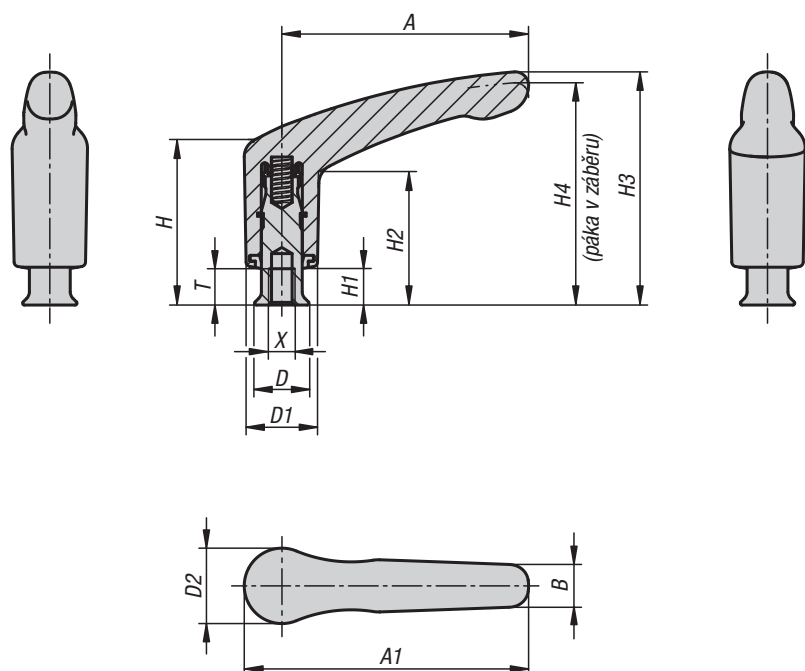


KIPP Svěrací páky z nerez s krytkou, s vnějším závitem

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0124.9206X	M6	65	74,5	10	13,5	18,5	19	32	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0124.9208X	M8	65	74,5	10	13,5	18,5	19	32	6,5	17,5	42,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0124.9210X	M10	65	74,5	10	13,5	18,5	19	32	6,5	17,5	42,5	45,5	20	20/25/30/40/50/60
K0124.9308X	M8	80	91	11	16	21	22	41,5	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60
K0124.9310X	M10	80	91	11	16	21	22	41,5	10	24	54,5	58,5	22	20/25/30/40/50/60

Svěrací páky s vnitřním závitem a nákrůžkem

pro těsnicí podložku a podložku Hygienic USIT® Freudenberg Process Seals



Materiál:

Ocelové díly, nerezová ocel 1.4404.
Těsnění díku 70 EPDM 291.

Provedení:

Leštěno do vysokého lesku.

Příklad způsobu objednání:

K1316.308

Upozornění:

Svěrací páky určené pro hygienické prostředí. Díky zcela uzavřené rukojeťové části a těsnění díku je vyloučena kontaminace uvnitř páky. Navíc je šroubový nástavec opatřen kuželovým nákrůžkem, aby místo zašroubování mohlo být bezpečně hygienicky utěsněno těsnicí a vymezovací podložkou Hygienic USIT®. Díky velmi nízké hloubce drsnosti méně než Ra 0,8 µm na povrchu nepřilnou téměř žádné částčky nečistot. Prostřednictvím povrchu vyleštěného do vysokého lesku je zaručeno snadné čištění.

Páka je v klidovém stavu volně otočná. Její náhodné otevření je vyloučeno. Při montáži na vibrující díly je ozubení chráněno před zvýšeným opotřebením.

Na vyžádání:

Jiné hloubky závitů, palcový závit.

Příslušenství:

Těsnicí podložka a podložka Hygienic USIT® K1491.

do záběru stisknutím
(bezpečnostní funkce)

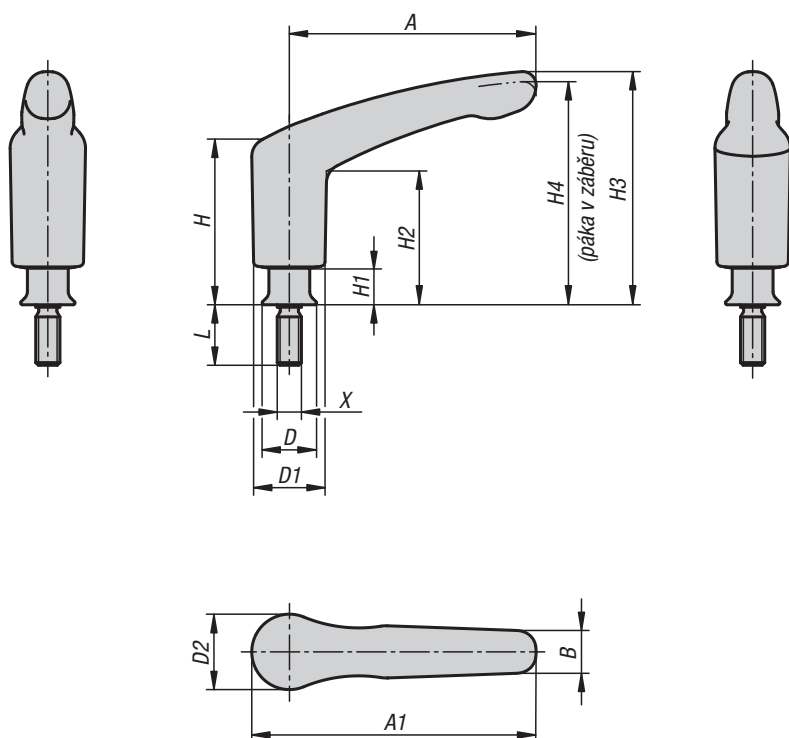


KIPP Svěrací páky s vnitřním závitem a nákrůžkem pro těsnicí podložku a podložku Hygienic USIT® Freudenberg Process Seals

Objednací číslo	X	T	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů
K1316.106	M6	10	14,2	21	21,7	36,7	8,8	27	50,6	47,6	47,4	58,2	11,8	16
K1316.206	M6	10	14,2	21	22,1	45,7	10,7	36,8	64,1	61,1	66,5	77,5	13	16
K1316.208	M8	14	18	21	22,1	45,7	10,7	36,8	64,1	61,1	66,5	77,5	13	16
K1316.308	M8	12	18	23,6	24,9	54,7	12,1	44	77	73,5	81,5	94	14,2	20
K1316.310	M10	15	22,3	23,6	24,9	54,7	12,1	44	77	73,5	81,5	94	14,2	20
K1316.312	M12	19	26,6	23,6	24,9	54,7	12,1	44	77	73,5	81,5	94	14,2	20

Svěrací páky s vnějším závitem a nákrůžkem

pro těsnicí podložku a podložku Hygienic USIT® od Freudenberg Process Seals



Materiál:

Ocelové díly, nerezová ocel 1.4404.
Těsnění díku 70 EPDM 291.

Provedení:

Leštěno do vysokého lesku.

Příklad způsobu objednání:

K1317.308X16

Upozornění:

Svěrací páky určené pro hygienické prostředí. Díky zcela uzavřené rukojeťové části a těsnění díku je vyloučena kontaminace uvnitř páky. Navíc je šroubový nástavec opatřen kuželovým nákrůžkem, aby místo zašroubování mohlo být bezpečně hygienicky utěsněno těsnicí a vymezovací podložkou Hygienic USIT®. Díky velmi nízké hloubce drsnosti méně než Ra 0,8 µm na povrchu nepřilnou téměř žádné částice nečistot. Prostřednictvím povrchu vyleštěného do vysokého lesku je zaručeno snadné čištění.

Páka je v klidovém stavu volně otočná. Její náhodné otevření je vyloučeno. Při montáži na vibrující díly je ozubení chráněno před zvýšeným opotřebením.

Na vyžádání:

Jiné délky závitů, palcový závit.

Příslušenství:

Těsnicí podložka a podložka Hygienic USIT® K1491.

do záběru stisknutím
(bezpečnostní funkce)

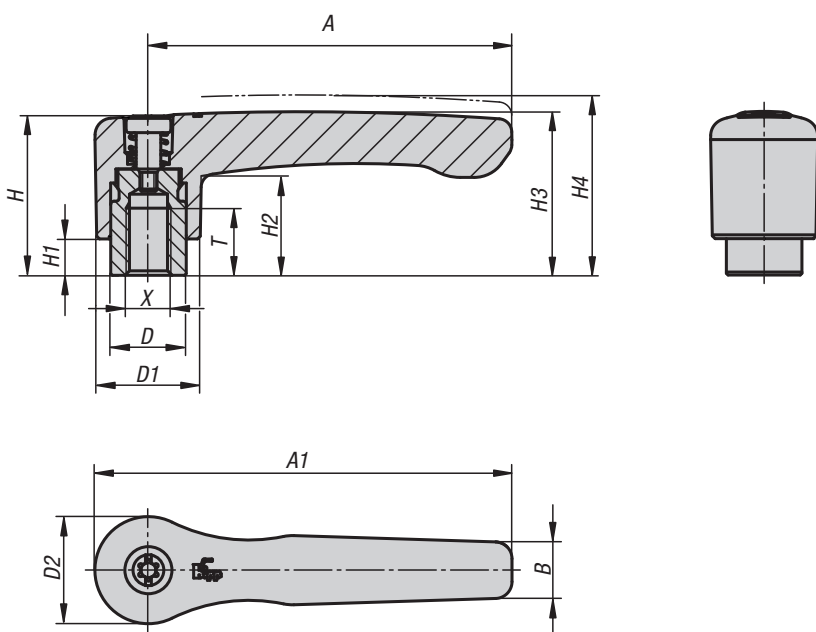


KIPP Svěrací páky s vnějším závitem a nákrůžkem pro těsnicí podložku a podložku Hygienic USIT® Freudenberg Process Seals

Objednací číslo	X	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K1317.106X	M6	14,2	21	21,7	36,7	8,8	27	50,6	47,6	47,4	58,2	11,8	16	20/30/40/50
K1317.206X	M6	14,2	21	22,1	45,7	10,7	36,8	64,1	61,1	66,5	77,5	13	16	20/30/40/50
K1317.208X	M8	18	21	22,1	45,7	10,7	36,8	64,1	61,1	66,5	77,5	13	16	20/30/40/50/60
K1317.308X	M8	18	23,6	24,9	54,7	12,1	44	77	73,5	81,5	94	14,2	20	16/20/25/30/35/40/50/60
K1317.310X	M10	22,3	23,6	24,9	54,7	12,1	44	77	73,5	81,5	94	14,2	20	20/25/30/35/40/50/60
K1317.312X	M12	26,6	23,6	24,9	54,7	12,1	44	77	73,5	81,5	94	14,2	20	25/30/35/40/50/60

Svěrací páky, ploché

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkové slitiny podle DIN EN 12844.
Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.
Ocelové části, bryňované.

Příklad způsobu objednání:

K0737.2061

Upozornění:

Sériově se dodává:
černá polomatná, oranžová RAL 2004.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy, jakož i nestandardní provedení.
Rozměr „H1“ dodáváme za příplatek i v jiných délkách.

uvolnění vytažením

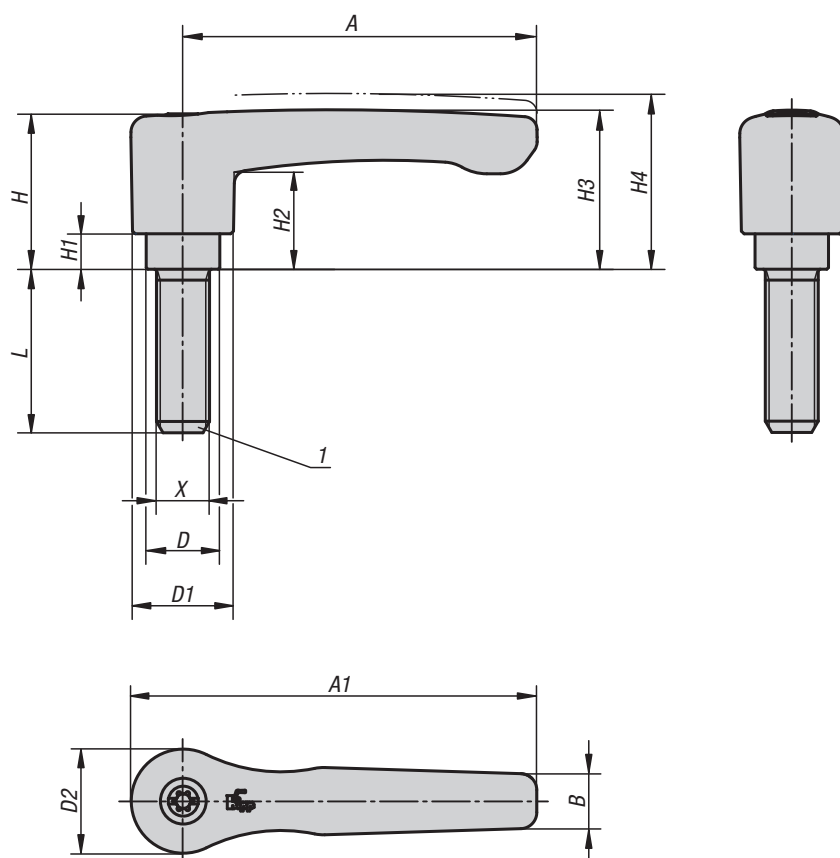


KIPP Svěrací páky, ploché s vnitřním závitem

Objednací číslo černá sametově matná čistě oranžová RAL 2004	Objednací číslo	X	T	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	počet zubů
K0737.2061	K0737.2062	M6	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20
K0737.2081	K0737.2082	M8	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20
K0737.3081	K0737.3082	M8	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22
K0737.3101	K0737.3102	M10	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22

Svěrací páky, ploché

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkové slitiny podle DIN EN 12844.
Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.
Ocelové části, bryněrované.

Příklad způsobu objednání:

K0737.2061X15 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává:
černá polomatná, oranžová RAL 2004.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

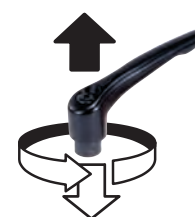
Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy, jakož i nestandardní provedení.
Rozměr „H1“ dodáváme za příplatek i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením



KIPP Technické údaje

Velikost	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
2	M6/M8/M10	65	74,5	10,1	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	20
3	M8/M10	80	91	11,7	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	22

KIPP Svěrací páky, ploché s vnějším závitem

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo čistě oranžová RAL 2004	Velikost	X	L
K0737.2061X	K0737.2062X	2	M6	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0737.2081X	K0737.2082X	2	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0737.2101X	K0737.2102X	2	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0737.3081X	K0737.3082X	3	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0737.3101X	K0737.3102X	3	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60

Svěrací páky, ploché

s vnějším závitem, ocelové části z nerezové oceli



Materiál:

Ovládací úchyt zinkový tlakový odlitek podle DIN EN 12844.

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.

Díly z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0738.2061X15 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává:

černá polomatná, oranžová RAL 2004.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

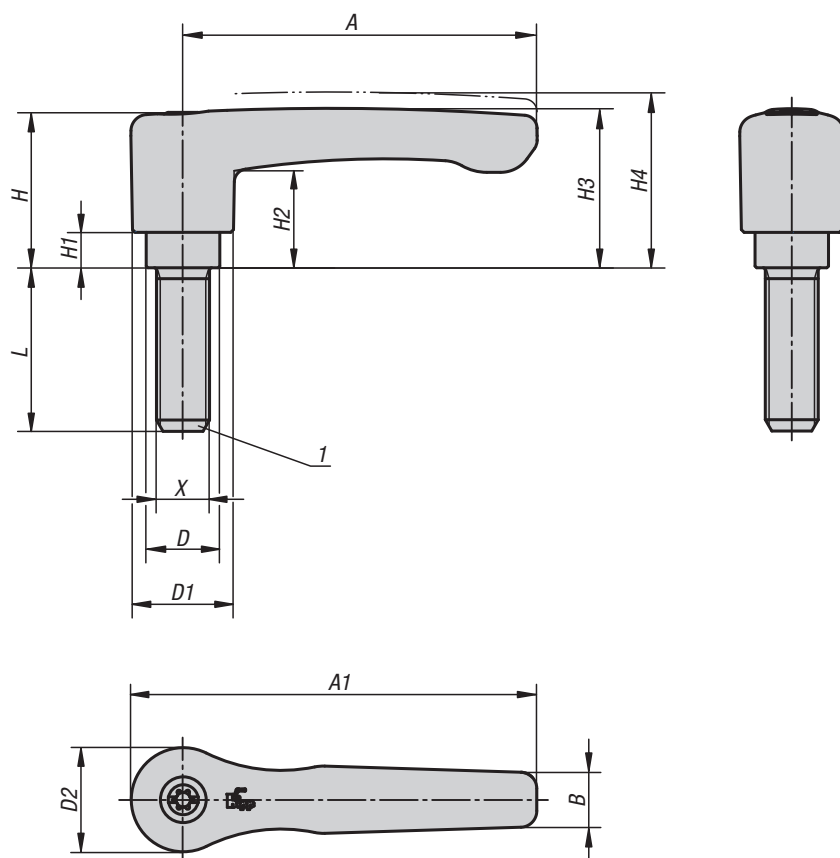
Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy, jakož i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ dodáváme za příplatek i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78



uvolnění vytážením



KIPP Technické údaje

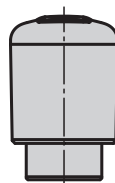
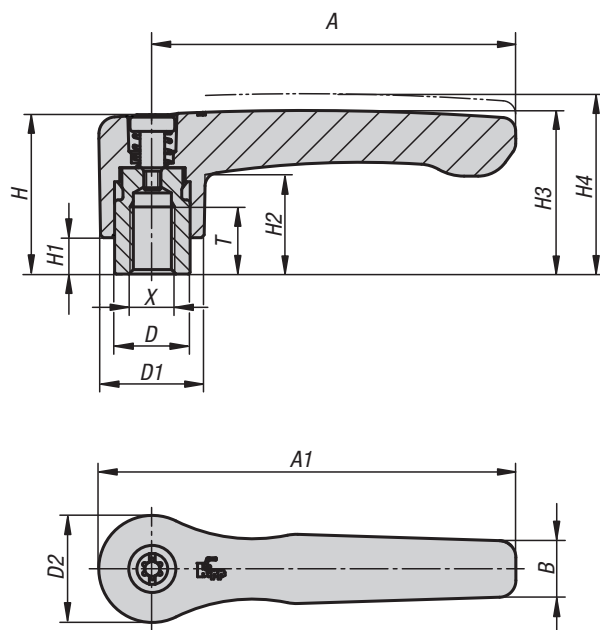
Velikost	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
2	M6/M8/M10	65	74,5	10,1	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	20
3	M8/M10	80	91	11,7	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	22

KIPP Svěrací páky, ploché s vnějším závitem, ocelové části z nerezové oceli

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo čistě oranžová RAL 2004	Velikost	X	L
K0738.2061X	K0738.2062X	2	M6	15/20/25/30/40/50/60
K0738.2081X	K0738.2082X	2	M8	15/20/25/30/40/50/60
K0738.2101X	K0738.2102X	2	M10	20/25/30/40/50/60
K0738.3081X	K0738.3082X	3	M8	20/25/30/40/50/60
K0738.3101X	K0738.3102X	3	M10	20/25/30/40/50/60

Svěrací páky, ploché

s vnitřním závitem, ocelové části z nerezové oceli



Materiál:

Ovládací úchyt zinkový tlakový odlitek podle DIN EN 12844.

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.

Díly z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0738.2061

Upozornění:

Sériově se dodává:

černá polomatná, oranžová RAL 2004.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy, jakož i nestandardní provedení. Rozměr „H1“ dodáváme za příplatek i v jiných délkách.

uvolnění vytážením

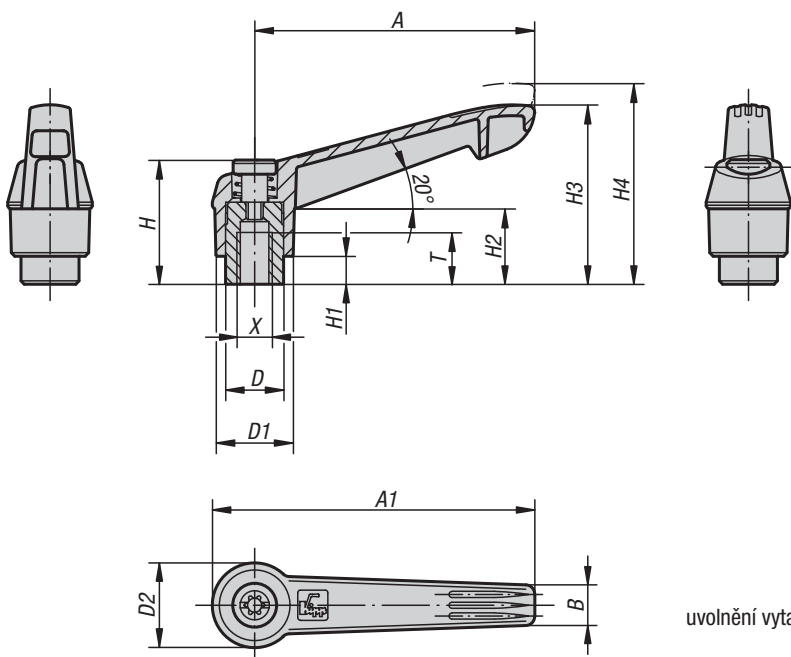


KIPP Svěrací páky, ploché s vnitřním závitem, ocelové části z nerezové oceli

Objednací číslo černá sametově matná čistě oranžová RAL 2004	Objednací číslo	X	T	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	počet zubů
K0738.2061	K0738.2062	M6	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20
K0738.2081	K0738.2082	M8	12	13,5	18,5	19,1	28,5	6,5	17,8	29,2	32,2	65	74,5	10,1	20
K0738.3081	K0738.3082	M8	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22
K0738.3101	K0738.3102	M10	14	16	21,2	22	37	10	23,8	38	42	80	91	11,7	22

Svěrací páky

s vnitřním závitem a plastovou rukojetí



uvolnění vytažením



Svěrací páky NOVO grip znamenají pro mnohé klíčovou volbu v oblasti bezpečné a pohodlné manipulace. Téměř každý problém s ovládáním a upínáním je pomocí nich řešitelný.

Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkové slitiny. Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části, bryněrované.

Příklad způsobu objednání:

K0269.10486 (svěrací páky v signální zelené)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity i nestandardní provedení. Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

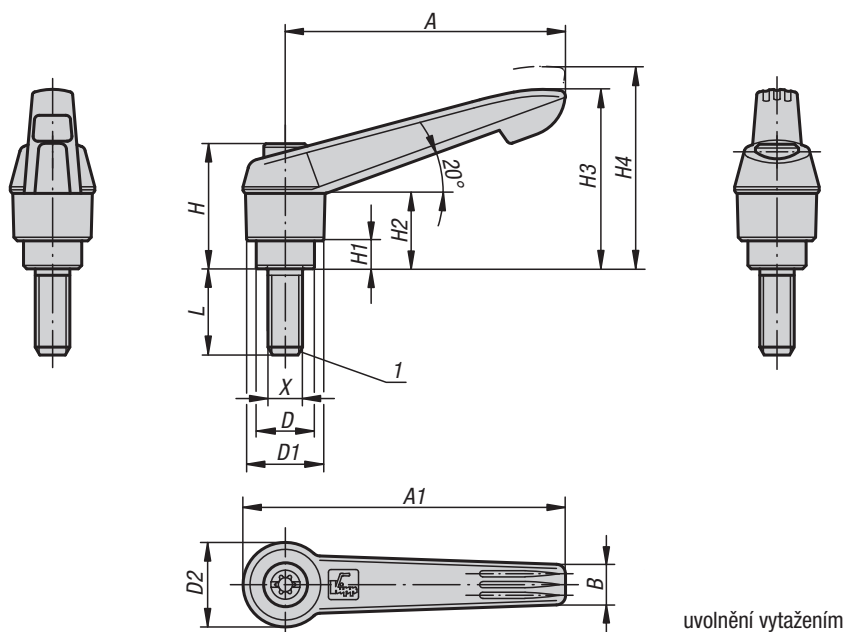
tmavošedá Δ = 1	oranžová Δ = 2	signální zelená Δ = 86	bezpečnostní červená Δ = 84	sytě žlutá Δ = 16	bezpečnostní modrá Δ = 87
					
RAL 7021	RAL 2004	RAL 6032	RAL 3020	RAL 1021	RAL 5017

KIPP Svěrací páky s vnitřním závitem a plastovou rukojetí

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0269.104Δ	M4	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	9	16
K0269.105Δ	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	9	16
K0269.106Δ	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	9	16
K0269.206Δ	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0269.208Δ	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0269.308Δ	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	14	22
K0269.310Δ	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	14	22
K0269.410Δ	M10	95	109	13	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	17	24
K0269.412Δ	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	17	24
K0269.512Δ	M12	110	126	15,5	23	30	32,5	49	12	33	72	77	23	26
K0269.516Δ	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	49	12	33	72	77	23	26

Svěrací páky

s vnějším závitem a plastovou rukojetí



uvolnění vytažením



Svěrací páky NOVO grip znamenají pro mnohé klíčovou volbu v oblasti bezpečné a pohodlné manipulace. Téměř každý problém s ovládáním a upínáním je pomocí nich řešitelný.

Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkové slitiny. Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části, brytnované.

Příklad způsobu objednání:

K0269.1051X40

(Svěrací páka tmavošedá, je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Při L ≥ 60 mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

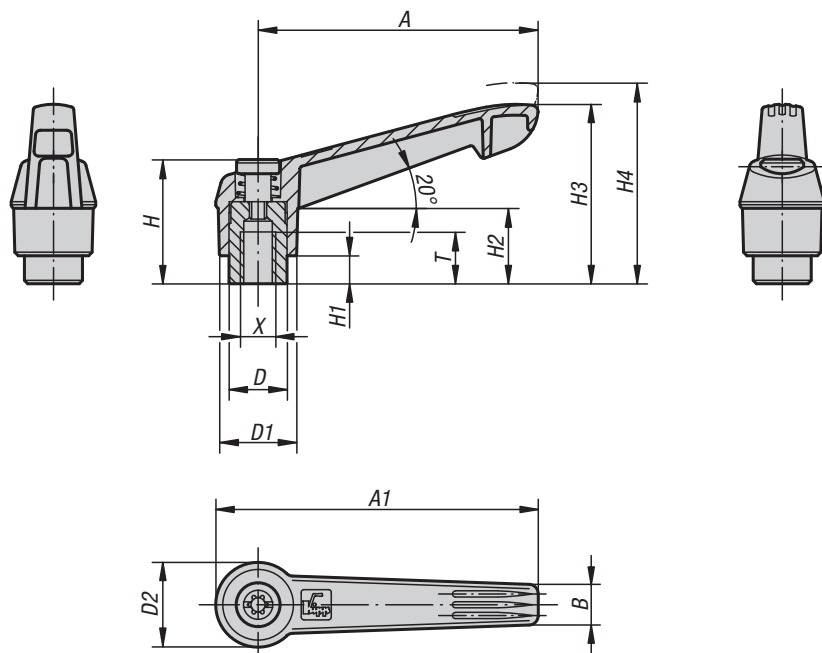
tmavošedá Δ = 1	oranžová Δ = 2	signální zelená Δ = 86	bezpečnostní červená Δ = 84	syť žlutá Δ = 16	bezpečnostní modrá Δ = 87
RAL 7021	RAL 2004	RAL 6032	RAL 3020	RAL 1021	RAL 5017

KIPP Svěrací páky s vnějším závitem a plastovou rukojetí

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0269.105ΔX	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0269.106ΔX	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0269.206ΔX	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.208ΔX	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.210ΔX	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.308ΔX	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.310ΔX	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.410ΔX	M10	95	109	13	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0269.412ΔX	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0269.512ΔX	M12	110	126	15,5	23	30	32,5	49	12	33	72	77	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0269.516ΔX	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	49	12	33	72	77	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90

Svěrací páky

s vnitřním závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerezu



Svěrací páky NOVO grip znamenají pro mnohé klíčovou volbu v oblasti bezpečné a pohodlné manipulace. Téměř každý problém s ovládáním a upínáním je pomocí nich řešitelný.

Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkové slitiny. Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0270.10486 (svěrací páky v signální zelené)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity i nestandardní provedení. Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytažením



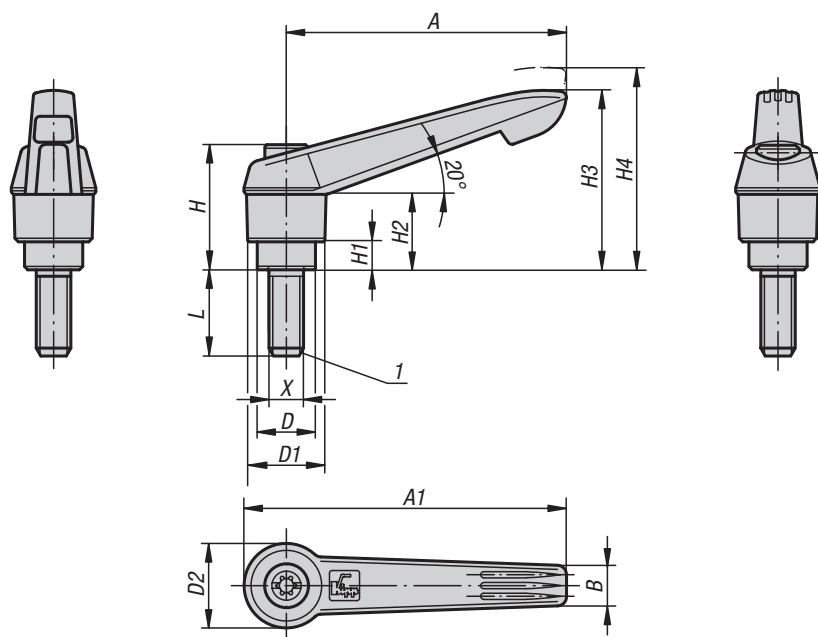
tmavošedá Δ = 1	oranžová Δ = 2	signální zelená Δ = 86	bezpečnostní červená Δ = 84	sytě žlutá Δ = 16	bezpečnostní modrá Δ = 87
RAL 7021	RAL 2004	RAL 6032	RAL 3020	RAL 1021	RAL 5017

KIPP Svěrací páky s vnitřním závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerezu

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0270.104Δ	M4	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	9	16
K0270.105Δ	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	9	16
K0270.106Δ	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	9	16
K0270.206Δ	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0270.208Δ	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0270.308Δ	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	14	22
K0270.310Δ	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	14	22
K0270.410Δ	M10	95	109	13	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	17	24
K0270.412Δ	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	17	24
K0270.512Δ	M12	110	126	15,5	23	30	32,5	49	12	33	72	77	23	26
K0270.516Δ	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	49	12	33	72	77	23	26

Svěrací páky

s vnějším závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerez



Svěrací páky NOVO grip znamenají pro mnohé klíčovou volbu v oblasti bezpečné a pohodlné manipulace. Téměř každý problém s ovládáním a upínáním je pomocí nich řešitelný.

Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkové slitiny. Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0270.1051X20

(Svěrací páka tmavoseda, je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením



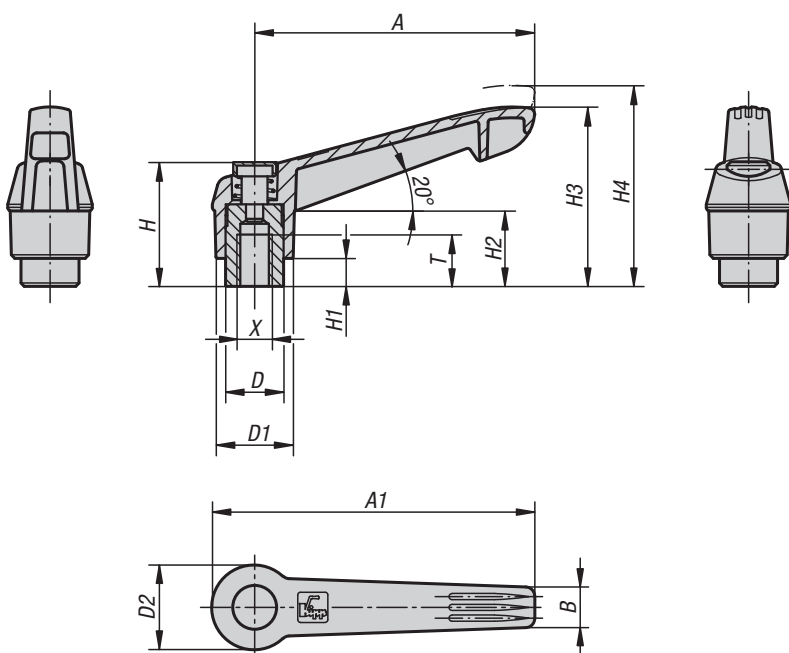
tmavoseda Δ = 1	oranžová Δ = 2	signální zelená Δ = 86	bezpečnostní červená Δ = 84	sytě žlutá Δ = 16	bezpečnostní modrá Δ = 87
RAL 7021	RAL 2004	RAL 6032	RAL 3020	RAL 1021	RAL 5017

KIPP Svěrací páky s vnějším závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerez

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0270.105ΔX	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25
K0270.106ΔX	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	24,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25/30/40/50
K0270.206ΔX	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0270.208ΔX	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0270.210ΔX	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/25/30/40/50/60
K0270.308ΔX	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	22	20/25/30/40/50/60
K0270.310ΔX	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	37	10	24	53,5	58	22	20/25/30/40/50/60
K0270.412ΔX	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	43	10	26	61	66	24	25/30/40/50/60
K0270.516ΔX	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	49	12	33	72	77	26	30/40/50/60

Svěrací páky s tlačítkem

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku. Ocelové části třída pevnosti 5.8. Tlačítko z plastu (POM).

Provedení:

Ocelové části, bryněrované.

Příklad způsobu objednání:

K0269.71104

(Svěrací páky tmavošedá, tlačítko bezpečnostní červená)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Standardní barvy jsou:

Svěrací páky tmavošedá, tlačítko bezpečnostní červená.

Svěrací páky oranžová, tlačítko tmavošedá.

Svěrací páky bezpečnostní červená, tlačítko tmavošedá.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

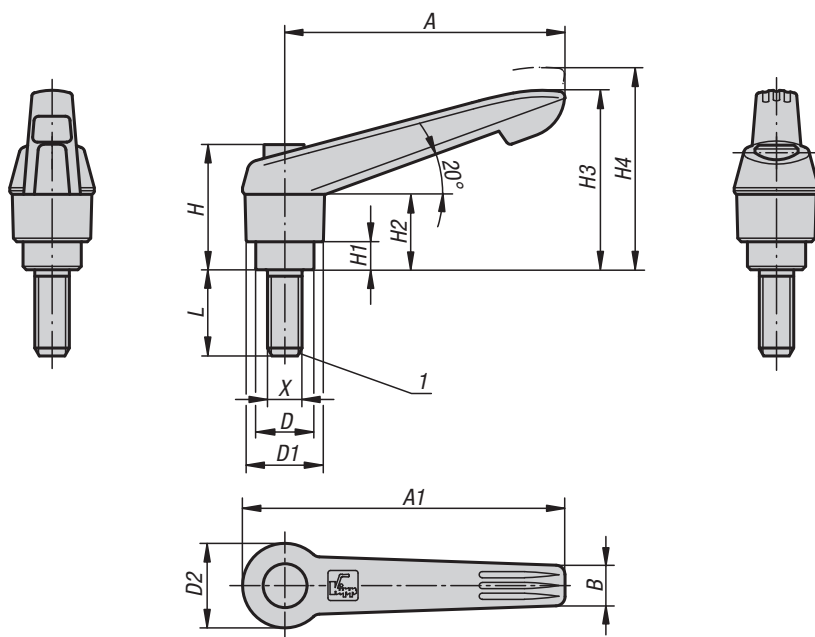


KIPP Svěrací páky s tlačítkem, s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0269.7Δ104	M4	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	9	16
K0269.7Δ105	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	9	16
K0269.7Δ106	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	9	16
K0269.7Δ206	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0269.7Δ208	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0269.7Δ308	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	14	22
K0269.7Δ310	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	14	22
K0269.7Δ410	M10	95	109	13	19	25,5	27,5	44,6	10	26	61	66	17	24
K0269.7Δ412	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	44,6	10	26	61	66	17	24
K0269.7Δ512	M12	110	126	15,5	23	30	32,5	50,6	12	33	72	77	23	26
K0269.7Δ516	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	50,6	12	33	72	77	23	26

Svěrací páky s tlačítkem

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku. Ocelové části třída pevnosti 5.8. Tlačítko z plastu (POM).

Provedení:

Ocelové části, brynýrované.

Příklad způsobu objednání:

K0269-71105X10

(Svěrací páky tmavošedá, tlačítko bezpečnostní červená; je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Standardní barvy jsou:

Svěrací páky tmavošedá, tlačítko bezpečnostní červená.

Svěrací páky oranžová, tlačítko tmavošedá.

Svěrací páky bezpečnostní červená, tlačítko tmavošedá.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

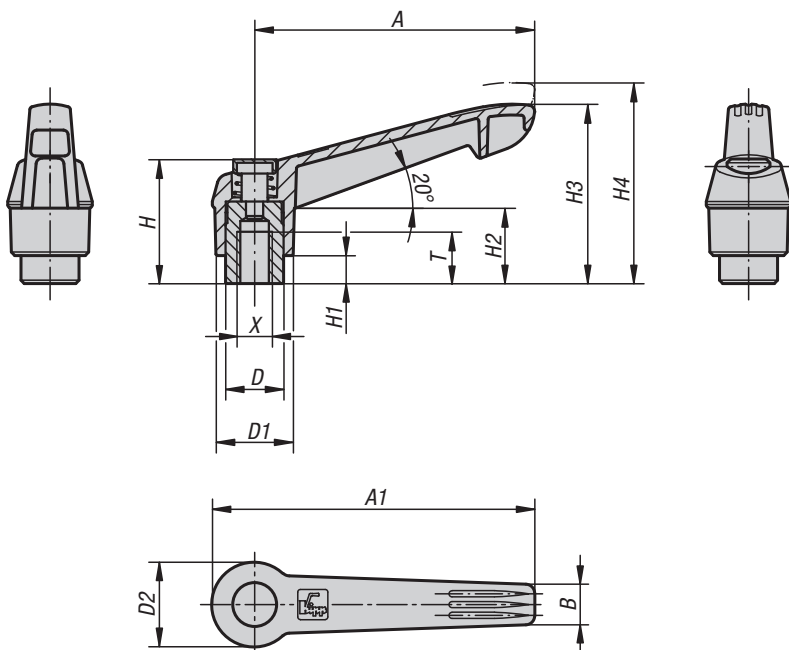


KIPP Svěrací páky s tlačítkem, s vnějším závitem

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0269.7Δ105X	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0269.7Δ106X	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0269.7Δ206X	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.7Δ208X	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.7Δ210X	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.7Δ308X	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.7Δ310X	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0269.7Δ410X	M10	95	109	13	19	25,5	27,5	44,6	10	26	61	66	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0269.7Δ412X	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	44,6	10	26	61	66	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0269.7Δ512X	M12	110	126	15,5	23	30	32,5	50,6	12	33	72	77	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0269.7Δ516X	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	50,6	12	33	72	77	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90

Svěrací páky s tlačítkem

s vnitřním závitem, ocelové části z nerezové oceli



Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.
Ocelové díly z nerezové oceli 1.4305.
Tlačítko z plastu (POM).

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0270-71104

(Svěrací páky tmavošedé, tlačítko bezpečnostní červená)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Standardní barvy jsou:

Svěrací páky tmavošedá, tlačítko bezpečnostní červená.

Svěrací páky oranžová, tlačítko tmavošedá.

Svěrací páky bezpečnostní červená, tlačítko tmavošedá.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

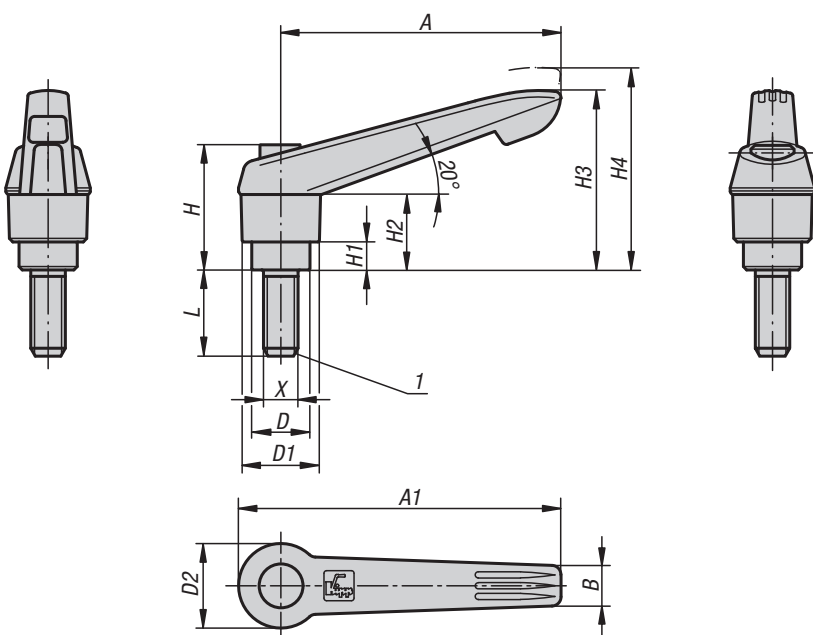


KIPP Svěrací páky s tlačítkem, s vnitřním závitem, ocelové části z nerezové oceli

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0270.7Δ104	M4	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	9	16
K0270.7Δ105	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	9	16
K0270.7Δ106	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	9	16
K0270.7Δ206	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0270.7Δ208	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0270.7Δ308	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	14	22
K0270.7Δ310	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	14	22
K0270.7Δ410	M10	95	109	13	19	25,5	27,5	44,6	10	26	61	66	17	24
K0270.7Δ412	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	44,6	10	26	61	66	17	24
K0270.7Δ512	M12	110	126	15,5	23	30	32,5	50,6	12	33	72	77	23	26
K0270.7Δ516	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	50,6	12	33	72	77	23	26

Svěrací páky s tlačítkem

s vnějším závitem, ocelové části z nerezové oceli



Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.
Ocelové díly z nerezové oceli 1.4305.
Tlačítko z plastu (POM).

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0270-71105X10

(Svěrací páky tmavošedé, tlačítko bezpečnostní červená; je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Δ Na tomto místě je třeba udat požadovanou barvu svěrací páky.

Standardní barvy jsou:

Svěrací páky tmavošedá, tlačítko bezpečnostní červená.

Svěrací páky oranžová, tlačítko tmavošedá.
Svěrací páky bezpečnostní červená, tlačítko tmavošedá.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78



KIPP Svěrací páky s tlačítkem, s vnějším závitem, ocelové části z nerezové oceli

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0270.7Δ105X	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25
K0270.7Δ106X	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	25,5	4	15	30	33,5	16	10/15/20/25/30/40/50
K0270.7Δ206X	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0270.7Δ208X	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	15/20/25/30/40/50/60
K0270.7Δ210X	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	29,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/25/30/40/50/60
K0270.7Δ308X	M8	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	22	20/25/30/40/50/60
K0270.7Δ310X	M10	80	91,5	11	16	21,5	23	38,5	10	24	53,5	58	22	20/25/30/40/50/60
K0270.7Δ412X	M12	95	109	13	19	25,5	27,5	44,6	10	26	61	66	24	25/30/40/50/60
K0270.7Δ516X	M16	110	126	15,5	23	30	32,5	50,6	12	33	72	77	26	30/40/50/60

Svěrací páky antistatické

s vnitřním závitem a plastovou rukojetí



Materiál:

Ovládací úchyt z vyztuženého plastu, s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.
Ocelové části třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části bryněované, třmenové úchyty grafitově černé.

Příklad způsobu objednání:

K0269.1120624

Použití:

Citlivé elektrické, resp. elektronické součásti, komponenty a přístroje (konstrukční prvky citlivé na ESD) se mohou na základě elektrostatického výboje v blízkém okolí (electrostatic discharge = ESD) poškodit nebo dokonce zničit.

Elektrostatický výboj může být způsoben osobami nebo manipulací s konstrukčními prvky citlivými na ESD (např. při výrobě, montáži, přepravě skladování atd.). Aby se zabránilo elektrostatickému výboji, jsou v prostředí s elektronikou požadovány výrobky se schopností elektrického vybíjení, které odpovídají DIN EN 61340-5-1. Tyto výrobky jsou použitelné pro aplikace ESD, resp. ochranné zóny ESD (EPA) podle DIN EN 61340-5-1.

Bezpečnost:

Tyto výrobky ESD jsou použitelné i pro přístroje, komponenty a ochranné systémy v oblastech s nebezpečím výbuchu.

Při použití těchto výrobků ESD se zabráňuje vzniku elektrostatického jiskrového výboje a tím možnému vznícení plynů a prachu, které mohou v uzavřených prostorách vést k výbuchu.

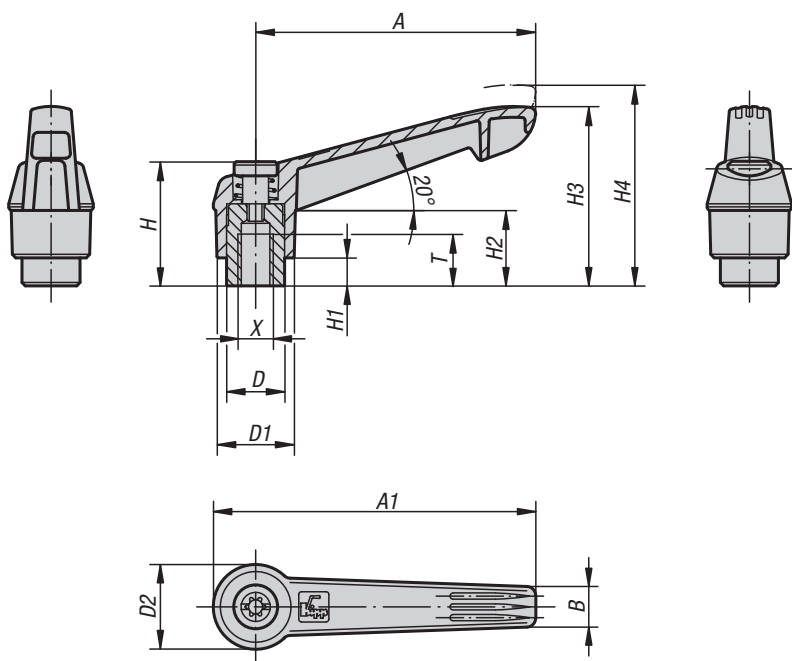
Na ochranu osob, které působí v oblastech s nebezpečím výbuchu, musí výrobci přístrojů a provozovatelé uplatňovat a splňovat směrnice ATEX.

Tyto výrobky ESD jsou z hlediska elektrické vybíjecí schopnosti zkoušeny institucí TÜV Süd.

Cílové skupiny:

Výrobci přístrojů, kteří musí splňovat směrnici o výrobcích ATEX 2014/34/EU.

Provozovatelé, kteří musí splňovat provozní směrnici ATEX 1999/92/ES.



uvolnění vytážením

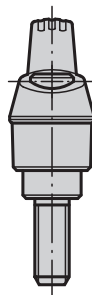
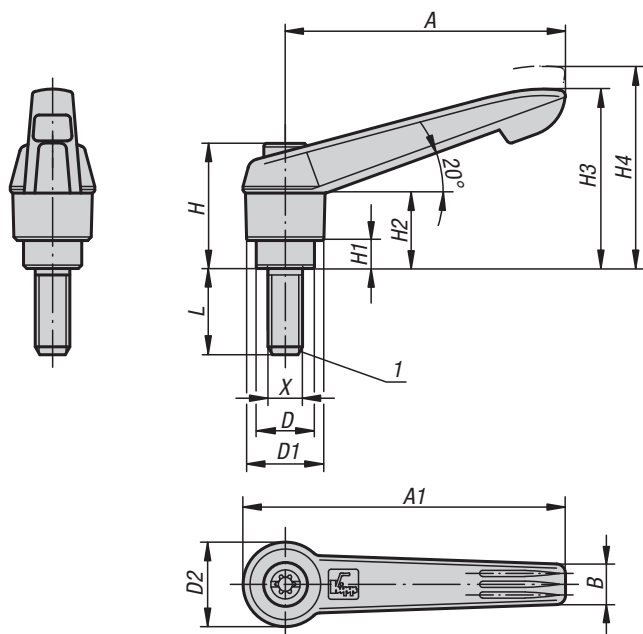


KIPP Svěrací páky antistatické s vnitřním závitem a plastovou rukojetí

Objednací číslo	X	A	A1	B	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0269.1120624	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20
K0269.1120824	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	12	20

Svěrací páky antistatické

s vnějším závitem a plastovou rukojetí



Materiál:

Ovládací úchyt z vyztuženého plastu, s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.

Ocelové části třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části bryňované, třmenové úchyty grafitově černé.

Příklad způsobu objednání:

K0269.1120624X20

Upozornění:

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Použití:

Citlivé elektrické, resp. elektronické součásti, komponenty a přístroje (konstrukční prvky citlivé na ESD) se mohou na základě elektrostatického výboje v blízkém okolí (electrostatic discharge = ESD) poškodit nebo dokonce zničit. Elektrostatický výboj může být způsoben osobami nebo manipulací s konstrukčními prvky citlivými na ESD (např. při výrobě, montáži, přepravě, skladování atd.).

Aby se zabránilo elektrostatickému výboji, jsou v prostředí s elektronikou požadovány výrobky se schopností elektrického vybíjení, které odpovídají DIN EN 61340-5-1. Tyto výrobky jsou použitelné pro aplikace ESD, resp. ochranné zóny ESD (EPA) podle DIN EN 61340-5-1.

Bezpečnost:

Tyto výrobky ESD jsou použitelné i pro přístroje, komponenty a ochranné systémy v oblastech s nebezpečím výbuchu. Při použití těchto výrobků ESD se zabráňuje vzniku elektrostatického jiskrového výboje a tím možnému vznícení plynů a prachu, které mohou v uzavřených prostorách vést k výbuchu.

Na ochranu osob, které působí v oblastech s nebezpečím výbuchu, musí výrobci přístrojů a provozovatelé uplatňovat a splňovat směrnice ATEX.

Tyto výrobky ESD jsou z hlediska elektrické vybíjecí schopnosti zkoušeny institucí TÜV Süd.

Cílové skupiny:

Výrobci přístrojů, kteří musí splňovat směrnici o výrobcích ATEX 2014/34/EU.

Provozovatelé, kteří musí splňovat provozní směrnici ATEX 1999/92/ES.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením

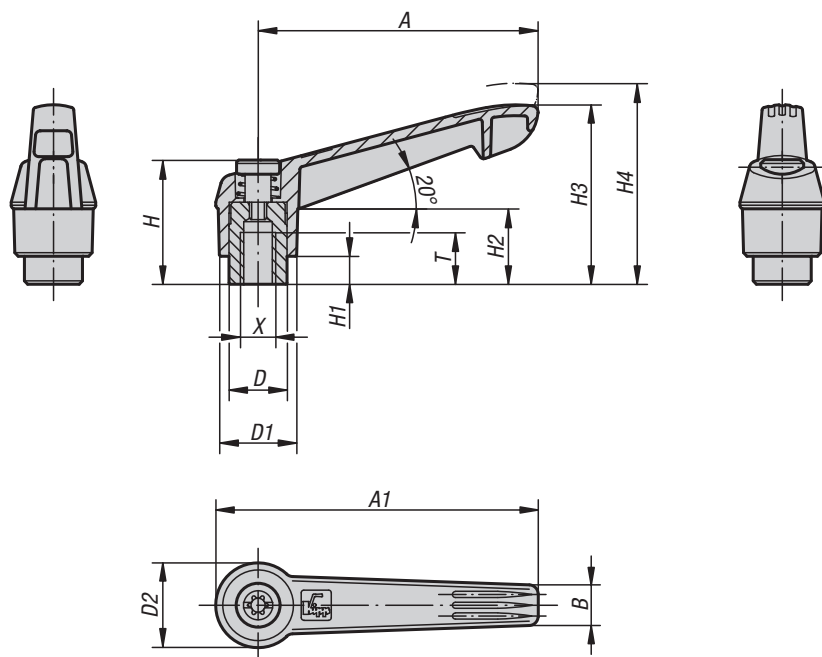


KIPP Svěrací páky antistatické s vnějším závitem a plastovou rukojetí

Objednávací číslo	X	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K0269.1120624X20	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20
K0269.1120824X20	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20
K0269.1121024X20	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20

Svěrací páky antibakteriální

s vnitřním závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerezů



Materiál:

Ovládací úchyt, břídicová šed' z vyztuženého plastu, s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku. Ocelové části nerezová ocel 1.4305.

Provedení:

Nerezová ocel bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0270.12206144

Použití:

Antibakteriální výrobky KIPP MEDI grip mají vysokou účinnost proti velkému množství škodlivých mikroorganismů, jako jsou bakterie, plísňe, m.j. i multirezistentní bakterie (např. MRSA). V použitém plastu jsou trvale navázané částice mikrostrříbra, které působí antibakteriálně, tím je dána účinnost po celý životní cyklus výrobku.

Způsob účinku:

Na povrchu výrobku je prostřednictvím stříbrných iontů účinně ničen růst škodlivých mikroorganismů, přitom probíhá neustálé redukování přítomných zárodků na výrobcích MEDI grip (zkoušení a potvrzení akreditovanou zkušební laboratoří). Mezi cykly čištění je riziko infekce při kontaktu s těmito výrobky značně nižší.

Přednosti:

Odolné proti vlhkosti a čisticím prostředkům (při desinfekci), žádné toxické vedlejší účinky.

Použití:

Montáž na stroje, přístroje a zařízení a rovněž do vybavení používaných v oblastech se zvýšenými hygienickými požadavky (např. v nemocnicích, lékařských praxích, rehabilitační oblasti, ve výrobě potravin), použití ve veřejných oblastech, resp. v oblastech se silnou frekvencí výskytu osob (např. pečovatelské ústavy, jesle).

uvolnění vytážením

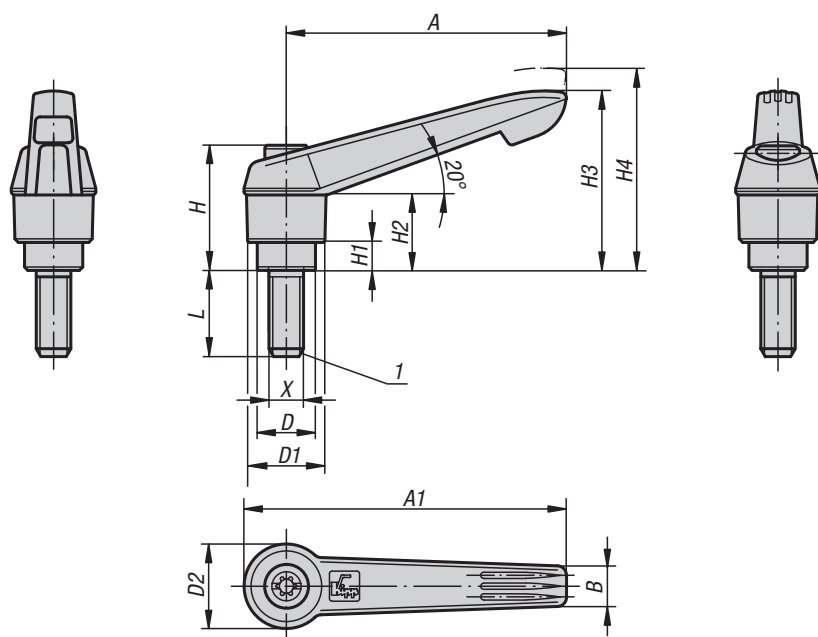


KIPP Svěrací páky antibakteriální s vnitřním závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerezů

Objednací číslo	X	T	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů
K0270.12206144	M6	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20
K0270.12208144	M8	12	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20

Svěrací páky antibakteriální

s vnějším závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerezů



Materiál:

Ovládací úchyt, břídicová šed' z vyztuženého plastu, s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku. Ocelové části nerezová ocel 1.4305.

Provedení:

Nerezová ocel bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0270.12210144X20

Upozornění:

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Použití:

Antibakteriální výrobky KIPP MEDI grip mají vysokou účinnost proti velkému množství škodlivých mikroorganismů, jako jsou bakterie, plísňe, m.j. i multirezistentní bakterie (např. MRSA). V použitém plastu jsou trvale navázané částice mikrostrříbra, které působí antibakteriálně, tím je dána účinnost po celý životní cyklus výrobku.

Způsob účinku:

Na povrchu výrobku je prostřednictvím stříbrných iontů účinně ničen růst škodlivých mikroorganismů, přitom probíhá neustálé redukování přítomných zárodků na výrobcích MEDI grip (zkoušení a potvrzení akreditovanou zkušební laboratoří). Mezi cykly čištění je riziko infekce při kontaktu s těmito výrobky značně nižší.

Přednosti:

Odolné proti vlhkosti a čisticím prostředkům (při desinfekci), žádné toxické vedlejší účinky.

Použití:

Montáž na stroje, přístroje a zařízení a rovněž do vybavení používaných v oblastech se zvýšenými hygienickými požadavky (např. v nemocnicích, lékařských praxích, rehabilitační oblasti, ve výrobě potravin), použití ve veřejných oblastech, resp. v oblastech se silnou frekvencí výskytu osob (např. pečovatelské ústavy, jesle).

uvolnění vytážením

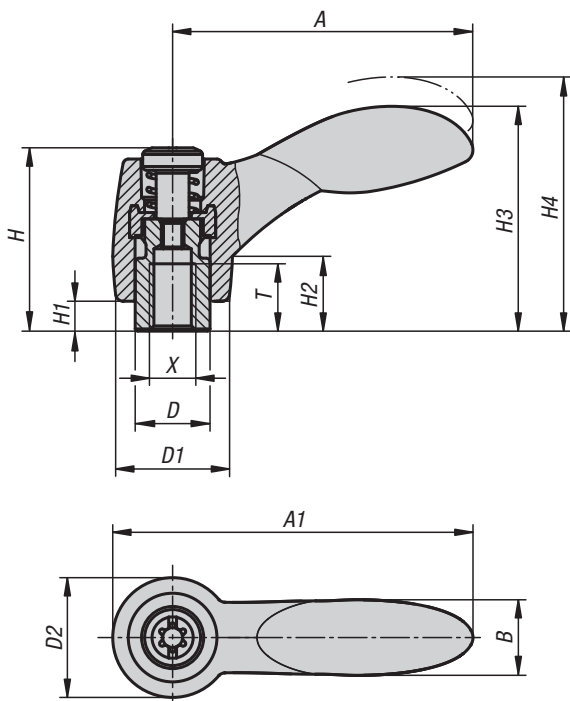


KIPP Svěrací páky antibakteriální s vnějším závitem a plastovou rukojetí, ocelové části z nerezů

Objednací číslo	X	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K0270.12206144X20	M6	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20
K0270.12208144X20	M8	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20
K0270.12210144X20	M10	13,5	18	19,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	65	75	9,5	20	20

Svěrací páky 2K

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt:

Tvrdá část z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkového tlakového odlitku. Měkká část Thermoflex na bázi SEBS.

Ocelové díly:

třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části, brynýrované.

Příklad způsobu objednání:

K0125.10401

Upozornění:

Tvrdá a měkká složka se sériově dodává v barvě tmavošedé RAL 7021.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barevné kombinace i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



uvolnění vytažením

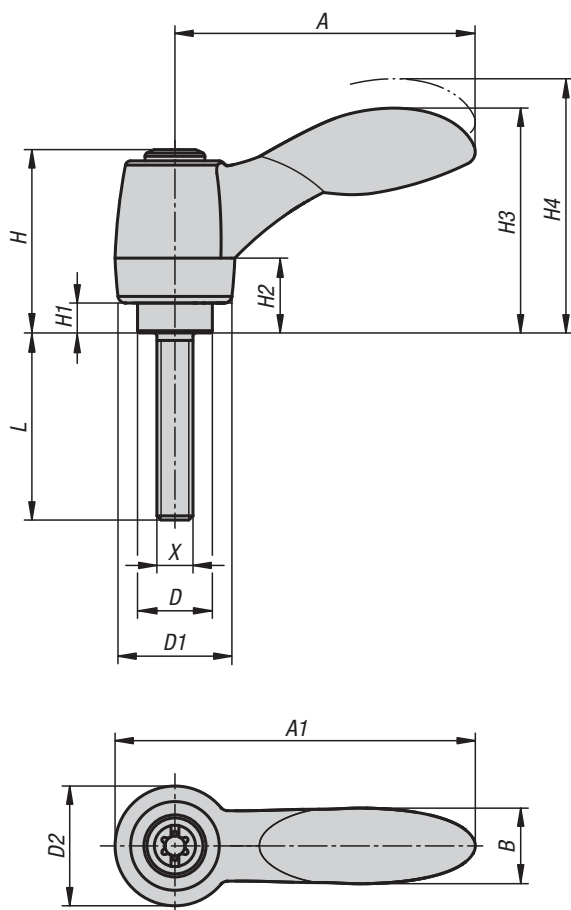


KIPP Svěrací páky 2K s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	T	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů
K0125.10401	M4	9	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16
K0125.10501	M5	9	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16
K0125.10601	M6	9	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16
K0125.20601	M6	12	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20
K0125.20801	M8	12	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20
K0125.30801	M8	14	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22
K0125.31001	M10	14	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22

Svěrací páky 2K

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt:

Tvrdá část z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkového tlakového odlitku. Měkká část Thermoflex na bázi SEBS.

Ocelové díly:

třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části, brynýrované.

Příklad způsobu objednání:

K0125.10501X10 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Tvrdá a měkká složka se sériově dodává v barvě tmavošedé RAL 7021.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barevné kombinace i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



uvolnění vytážením

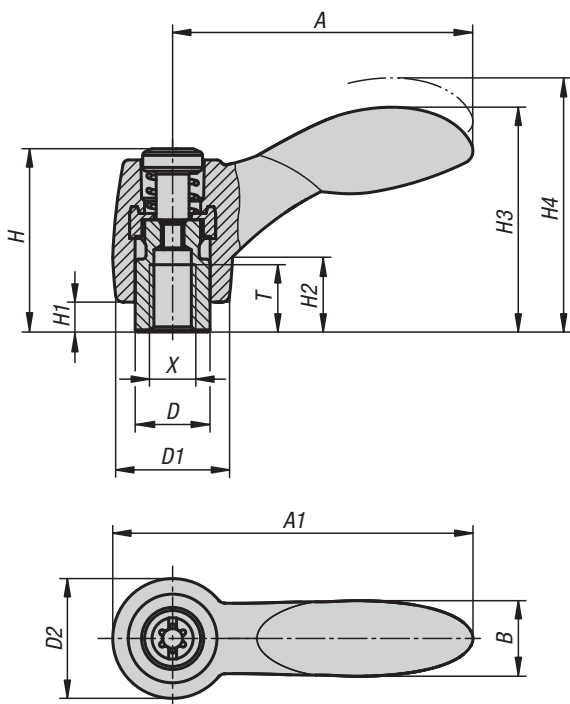


KIPP Svěrací páky 2K s vnějším závitem

Objednací číslo	X	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K0125.10501X	M5	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0125.10601X	M6	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0125.20601X	M6	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0125.20801X	M8	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0125.21001X	M10	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0125.30801X	M8	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0125.31001X	M10	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60

Svěrací páky 2K

s vnitřním závitem, ocelové části z nerez



Materiál:

Ovládací úchyt:

Tvrdá část z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkového tlakového odlitku. Měkká část Thermoflex na bázi SEBS.

Ocelové části:

Nerez, 1.4305.

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0126.10401

Upozornění:

Tvrdá a měkká složka se sériově dodává v barvě tmavošedé RAL 7021.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barevné kombinace i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



uvolnění vytažením



KIPP Svěrací páky 2K s vnitřním závitem, ocelové části z nerez

Objednací číslo	X	T	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů
K0126.10401	M4	9	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16
K0126.10501	M5	9	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16
K0126.10601	M6	9	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16
K0126.20601	M6	12	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20
K0126.20801	M8	12	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20
K0126.30801	M8	14	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22
K0126.31001	M10	14	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22

Svěrací páky 2K

s vnějším závitem, ocelové části z nerez



Materiál:

Ovládací úchyt:

Tvrdá část z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným prstencem ze zinkového tlakového odlitku. Měkká část Thermoflex na bázi SEBS.

Ocelové části:

Nerez, 1.4305.

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0126.10501X10 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

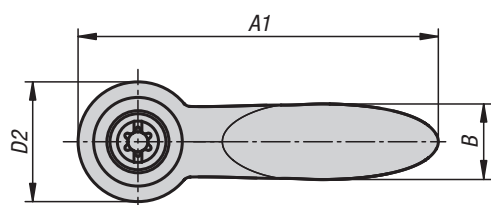
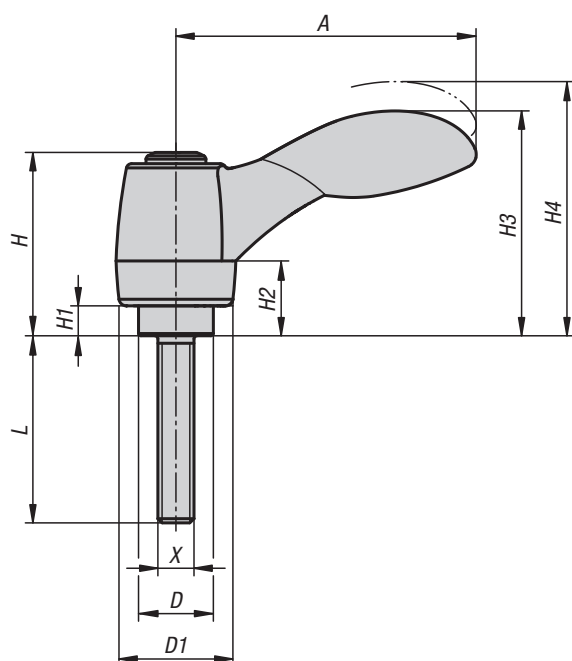
Tvrdá a měkká složka se sériově dodává v barvě tmavošedé RAL 7021.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barevné kombinace i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



uvolnění vytažením

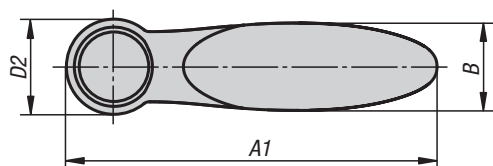
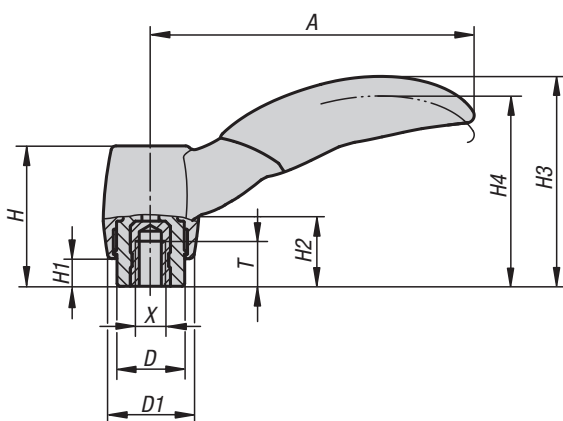


KIPP Svěrací páky 2K s vnějším závitem, ocelové části z nerez

Objednací číslo	X	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K0126.10501X	M5	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16	10/15/20/25
K0126.10601X	M6	10	15	16	24,5	4	10	30	33,5	40,1	48,1	10,1	16	10/15/20/25/30/40/50
K0126.20601X	M6	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20	15/20/25/30/40/50/60
K0126.20801X	M8	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20	15/20/25/30/40/50/60
K0126.21001X	M10	13,5	17,5	19	28,5	6,5	12,5	41,2	45,2	64,9	74,4	17,6	20	20/25/30/40/50/60
K0126.30801X	M8	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22	20/25/30/40/50/60
K0126.31001X	M10	16	21	22	37	10	17	51,6	56,1	80,2	91,2	20,7	22	20/25/30/40/50/60

Svěrací páky ECO

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt a vložka z vyztuženého plastu.

U velikosti 1 a 2 pouzdro z mosazi.

U velikosti 3 pouzdro z oceli.

Provedení:

Ocel, modře pasivovaná.

Příklad způsobu objednání:

K0252.1041

Upozornění:

Sériově se dodává barva tmavošedá RAL 7021.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Stlačením
uvolněte

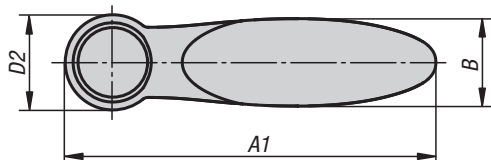
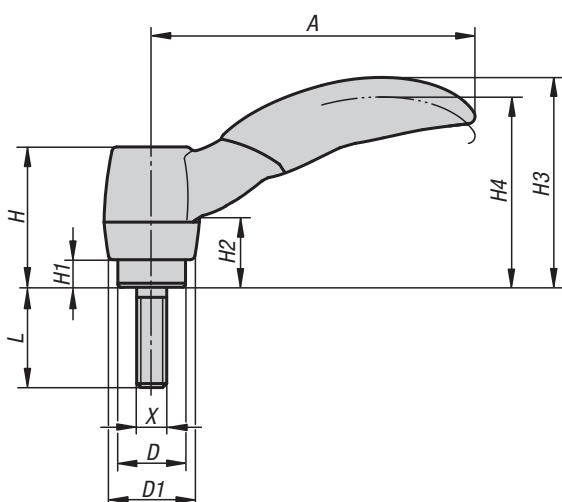


KIPP Svěrací páky ECO s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	T	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů
K0252.1041	M4	6	10	12,6	14,1	21,7	5	11,3	32	29,1	47,9	55	13	12
K0252.1051	M5	6	10	12,6	14,1	21,7	5	11,3	32	29,1	47,9	55	13	12
K0252.2051	M5	7,5	13,5	17	19	28	5,5	14	41,9	38	64,5	74	17,5	12
K0252.2061	M6	9	13,5	17	19	28	5,5	14	41,9	38	64,5	74	17,5	12
K0252.2081	M8	9	13,5	17	19	28	5,5	14	41,9	38	64,5	74	17,5	12
K0252.3081	M8	12	17	20,4	23,9	40,7	10	23,1	58,1	53,3	81,1	93	22	12
K0252.3101	M10	12	17	20,4	23,9	40,7	10	23,1	58,1	53,3	81,1	93	22	12

Svěrací páky ECO

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt a vložka z vyztuženého plastu.
Závitový čep z oceli 5.8.

Provedení:

Ocel, modře pasivovaná.

Příklad způsobu objednání:

K0252.1041x10
(je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává barva tmavošedá RAL 7021.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, barvy, jakož i nestandardní provedení.

Stlačením
uvolněte

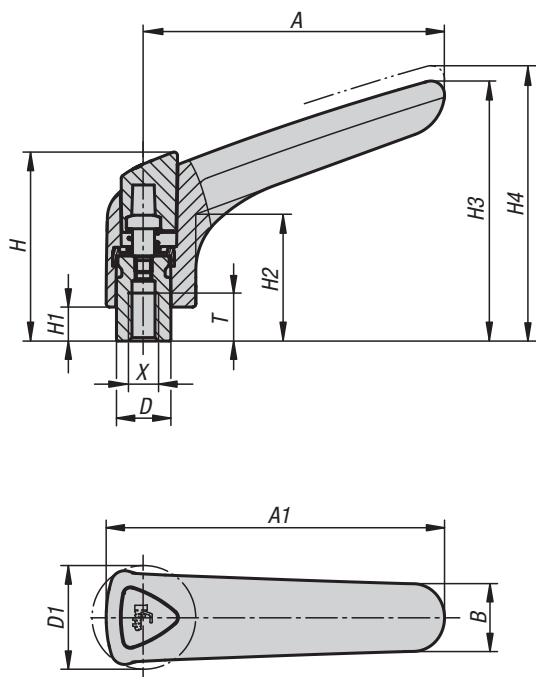


KIPP Svěrací páky ECO s vnějším závitem

Objednací číslo	X	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K0252.1041X	M4	10	12,6	14,1	21,7	5	11,3	32	29,1	47,9	55	13	12	10/15/20
K0252.1051X	M5	10	12,6	14,1	21,7	5	11,3	32	29,1	47,9	55	13	12	10/15/20/25
K0252.2051X	M5	13,5	17	19	28	5,5	14	41,9	38	64,5	74	17,5	12	10/15/20/25/30/40
K0252.2061X	M6	13,5	17	19	28	5,5	14	41,9	38	64,5	74	17,5	12	10/15/20/25/30/40
K0252.2081X	M8	13,5	17	19	28	5,5	14	41,9	38	64,5	74	17,5	12	10/15/20/25/30/40
K0252.3081X	M8	17	20,4	23,9	40,7	10	23,1	58,1	53,3	81,1	93	22	12	20/25/30/40/50/60
K0252.3101X	M10	17	20,4	23,9	40,7	10	23,1	58,1	53,3	81,1	93	22	12	20/25/30/40/50/60

Svěrací páky ergonomické

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt: Tvrdá část z vyztuženého plastu s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku. Měkká část z termoplastického elastomeru. Ocelové části: Třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části, modře pasivované.

Příklad způsobu objednání:

K0981.3081

Upozornění:

Sériově se dodává barevná kombinace grafitově černá RAL 9011 (tvrdá část) a tmavě šedá RAL 7021 (měkká část).

Měkká část propůjčuje ovládacímu dílu drsný dotek. Uzavřená konstrukce poskytuje dostatečnou ochranu proti znečištění. Provedení bylo vyvinuto speciálně pro požadavky ergonomického úchopu ruky.

Díky tlačítku je usnadněno vysunutí, což umožňuje pohodlné přestavení úchytu.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytažením

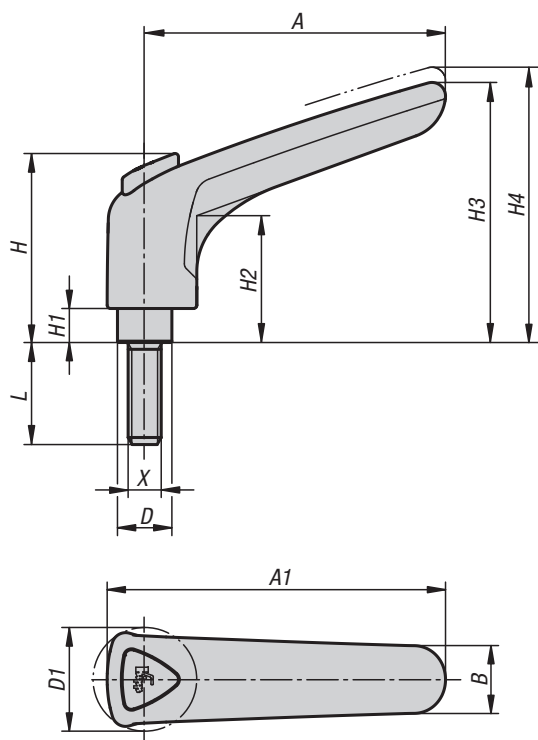


KIPP Svěrací páky ergonomické s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	T	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů
K0981.3081	M8	14	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22
K0981.3101	M10	14	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22

Svěrací páky ergonomické

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt: Tvrdá část z vyztuženého plastu s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.
Měkká část z termoplastického elastomeru.
Ocelové části: Třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ocelové části, modře pasivované.

Příklad způsobu objednání:

K0981.3081X15 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává barevná kombinace grafitově černá RAL 9011 (tvrdá část) a tmavě šedá RAL 7021 (měkká část).

Měkká část propůjčuje ovládacímu dílu drsný dotek. Uzavřená konstrukce poskytuje dostatečnou ochranu proti znečištění. Provedení bylo vyvinuto speciálně pro požadavky ergonomického úchopu ruky.

Díky tlačítku je usnadněno vysunutí, což umožňuje pohodlné přestavení úchytu.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barevné kombinace i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytažením

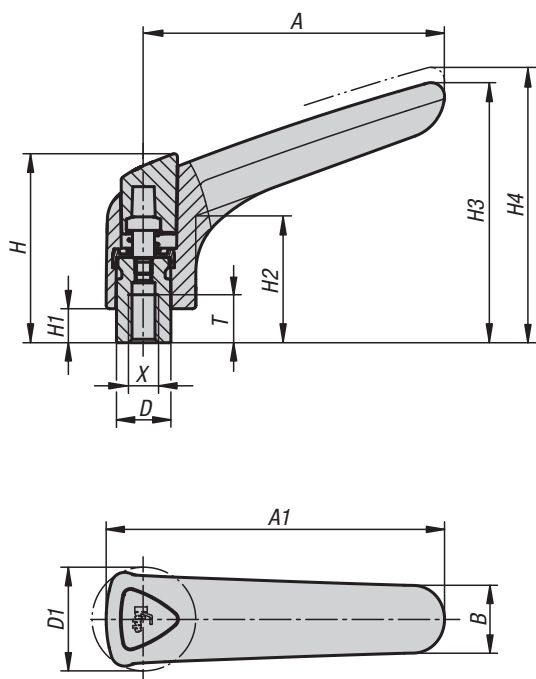


KIPP Svěrací páky ergonomické s vnějším závitem

Objednací číslo	X	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K0981.3081X	M8	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0981.3101X	M10	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60

Svěrací páky ergonomické

s vnitřním závitem, ocelové části z nerezů



Materiál:

Ovládací úchyt:

Tvrdá část z vyztuženého plastu s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.

Měkká část z termoplastického elastomeru.

Ocelové části: Nerezová ocel, 1.4305.

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0982.3081

Upozornění:

Sériově se dodává barevná kombinace grafitově černá RAL 9011 (tvrdá část) a tmavě šedá RAL 7021 (měkká část).

Měkká část propůjčuje ovládacímu dílu drsný dotek. Uzavřená konstrukce poskytuje dostatečnou ochranu proti znečištění. Provedení bylo vyvinuto speciálně pro požadavky ergonomického úchopu ruky.

Díky tlačítku je usnadněno vysunutí, což umožňuje pohodlné přestavení úchytu.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytažením



KIPP Svěrací páky ergonomické s vnitřním závitem, ocelové části z nerezů

Objednací číslo	X	T	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů
K0982.3081	M8	14	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22
K0982.3101	M10	14	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22

Svěrací páky ergonomické

s vnějším závitem, ocelové části z nerezů



Materiál:

Ovládací úchyt:

Tvrdá část z vyztuženého plastu s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.

Měkká část z termoplastického elastomeru.

Ocelové části: Nerezová ocel, 1.4305.

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0982.3081X20

Upozornění:

Sériově se dodává barevná kombinace grafitově černá RAL 9011 (tvrdá část) a tmavě šedá RAL 7021 (měkká část).

Měkká část propůjčuje ovládacímu dílu drsný dotek. Uzavřená konstrukce poskytuje dostatečnou ochranu proti znečištění. Provedení bylo vyvinuto speciálně pro požadavky ergonomického úchopu ruky.

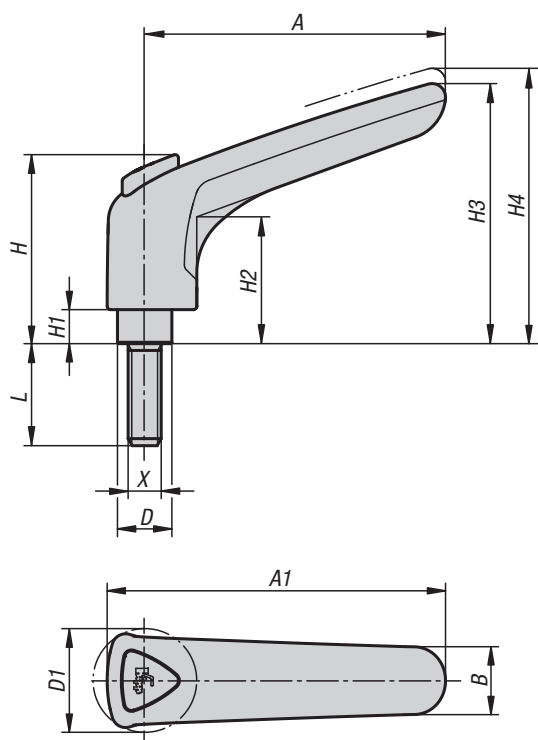
Díky tlačítku je usnadněno vysunutí, což umožňuje pohodlné přestavení úchytu.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barevné kombinace i nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



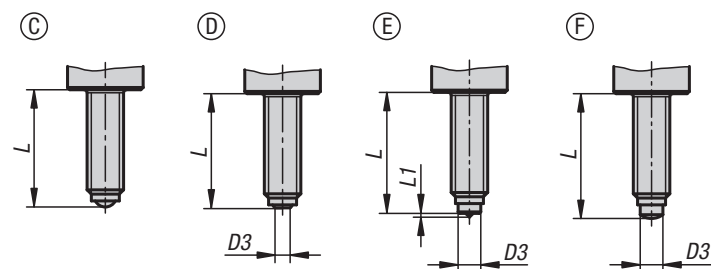
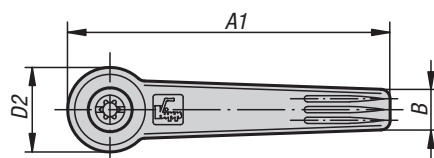
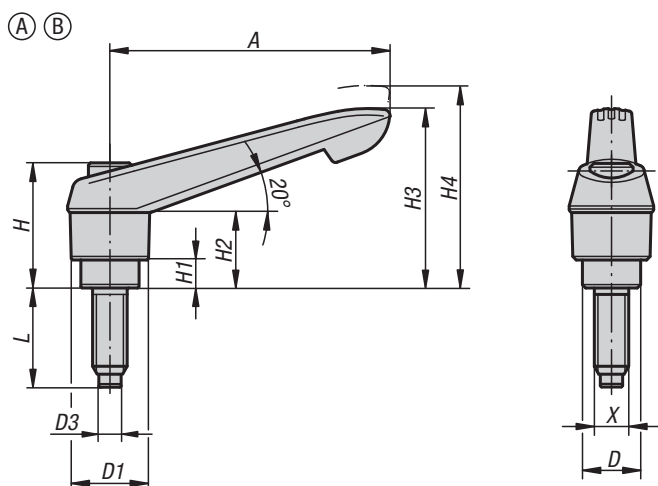
uvolnění vytažením



KIPP Svěrací páky ergonomické s vnějším závitem, ocelové části z nerezů

Objednací číslo	X	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	A	A1	B	Počet zubů	L
K0982.3081X20	M8	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	20
K0982.3081X25	M8	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	25
K0982.3081X30	M8	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	30
K0982.3081X40	M8	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	40
K0982.3081X50	M8	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	50
K0982.3081X60	M8	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	60
K0982.3101X20	M10	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	20
K0982.3101X25	M10	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	25
K0982.3101X30	M10	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	30
K0982.3101X40	M10	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	40
K0982.3101X50	M10	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	50
K0982.3101X60	M10	16	30,5	55,6	10	37,3	76,5	81	88,5	99,5	20	22	60

Svěrací páky s tlačným zakončením



Materiál:

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny s ozubeným kroužkem ze zinkového odlitku.
Ocelové části třída pevnosti 5.8.
Tlačné čepy z mosazi, oceli nebo POM.
Kulička ocelová.

Provedení:

Ocelové části, bryněrované.

Příklad způsobu objednání:

K0780.12061X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Různé tlačné čepy se používají za účelem zamezení tvorby otlaků, k vyrovnání nerovností na protikuse nebo ke zvýšení úchytu na svíraném obrobku.
Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy svěrací páky, varianty tlačných čepů a další nestandardní provedení. Rozměr „H1“ dodáváme na přání v jiných délkách za příplatek.

Odkaz na výkres:

Provedení A: tlačný čep mosaz
Provedení B: tlačný čep POM
Provedení C: s kuličkou
Provedení D: kuličkou zploštělou
Provedení E: s hrotem
Provedení F: se zaoblenou nasazovací hlavičkou

Svěrací páky s tlačným zakončením



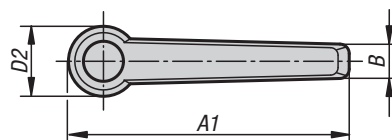
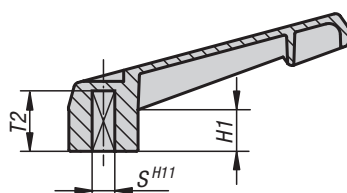
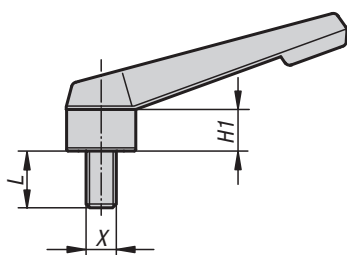
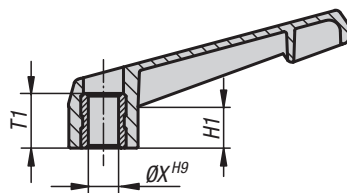
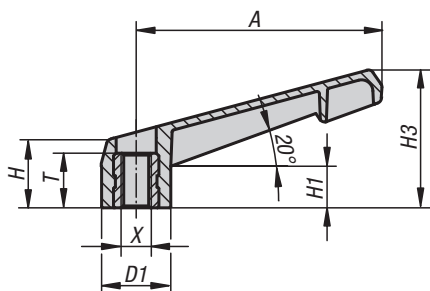
uvolnění vytažením



KIPP Svěrací páky s tlačným zakončením

Objednací číslo	Provedení	Materiál komponenty	X	A	A1	B	D	D1	D2	D3	Ø kuličky	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L	L1
K0780.11051X	A	čep z mosazi	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	3	-	24,5	4	15	30	33,5	16	20/30/40/50	-
K0780.11061X	A	čep z mosazi	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	4	-	24,5	4	15	30	33,5	16	20/30/40/50	-
K0780.12061X	A	čep z mosazi	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	4	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/30/40/50/60	-
K0780.12081X	A	čep z mosazi	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	5,5	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/30/40/50/60	-
K0780.12101X	A	čep z mosazi	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	7	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/30/40/50/60	-
K0780.21051X	B	čep z POM	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	3	-	24,5	4	15	30	33,5	16	20,5/30,5/40,5/50,5	-
K0780.21061X	B	čep z POM	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	3,5	-	24,5	4	15	30	33,5	16	19,8/29,8/39,8/49,8	-
K0780.22061X	B	čep z POM	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	3,5	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	19,8/29,8/39,8/49,8/59,8	-
K0780.22081X	B	čep z POM	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	5	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	19,6/29,6/39,6/49,6/59,6	-
K0780.22101X	B	čep z POM	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	6,5	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	19,9/29,9/39,9/49,9/59,9	-
K0780.31051X	C	kulička z oceli	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	-	3	24,5	4	15	30	33,5	16	19,5/29,5/39,5/49,5	-
K0780.31061X	C	kulička z oceli	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	-	4	24,5	4	15	30	33,5	16	19,3/29,3/39,3/49,3	-
K0780.32061X	C	kulička z oceli	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	-	4	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	19,3/29,3/39,3/49,3/59,3	-
K0780.32081X	C	kulička z oceli	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	-	5,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	19,2/29,2/39,2/49,2/59,2	-
K0780.32101X	C	kulička z oceli	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	-	7	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	19,7/29,7/39,7/49,7/59,7	-
K0780.41051X	D	kulička z oceli	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	2	3	24,5	4	15	30	33,5	16	19,1/29,1/39,1/49,1	-
K0780.41061X	D	kulička z oceli	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	3	4	24,5	4	15	30	33,5	16	18,6/28,6/38,6/48,6	-
K0780.42061X	D	kulička z oceli	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	3	4	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	18,6/28,6/38,6/48,6/58,6	-
K0780.42081X	D	kulička z oceli	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	4,1	5,5	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	18,3/28,3/38,3/48,3/58,3	-
K0780.42101X	D	kulička z oceli	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	5,6	7	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	18,3/28,3/38,3/48,3/58,3	-
K0780.51051X	E	hrot z oceli	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	3	-	24,5	4	15	30	33,5	16	20/30/40/50	0,5
K0780.51061X	E	hrot z oceli	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	4	-	24,5	4	15	30	33,5	16	20/30/40/50	0,8
K0780.52061X	E	hrot z oceli	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	4	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/30/40/50/60	0,8
K0780.52081X	E	hrot z oceli	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	5,5	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/30/40/50/60	1
K0780.52101X	E	hrot z oceli	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	7	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20/30/40/50/60	1,5
K0780.61051X	F	zaoblená nasazovací hlavička z oceli	M5	40	47	7,5	10	13	14,5	3	-	24,5	4	15	30	33,5	16	20,5/30,5/40,5/50,5	-
K0780.61061X	F	zaoblená nasazovací hlavička z oceli	M6	40	47	7,5	10	13	14,5	4	-	24,5	4	15	30	33,5	16	20,8/30,8/40,8/50,8	-
K0780.62061X	F	zaoblená nasazovací hlavička z oceli	M6	65	75	9,5	13,5	18	19,5	4	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20,8/30,8/40,8/50,8/60,8	-
K0780.62081X	F	zaoblená nasazovací hlavička z oceli	M8	65	75	9,5	13,5	18	19,5	5,5	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20,8/30,8/40,8/50,8/60,8	-
K0780.62101X	F	zaoblená nasazovací hlavička z oceli	M10	65	75	9,5	13,5	18	19,5	7	-	28,5	6,5	17,5	41,5	45,5	20	20,9/30,9/40,9/50,9/60,9	-

Svěrací páky nepřestavitelné

**Materiál:**

Ovládací úchyt z plastu vyztuženého skelnými vlákny.
Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt tmavošedý, ocelové díly modře pasivované.

Příklad způsobu objednání:

K0175.105X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Nepřestavitelné svěrací páky je možné použít pro jednoduché upínání. Přitom je zpravidla zapotřebí dostatek prostoru, aby bylo možné pákou otočit o 360°.

Na vyžádání:

Nestandardní provedení.



KIPP Svěrací páky nepřestavitelné s vnitřním závitem

Objednací číslo	Druh závitu	Velikost	X	T	D1	D2	H	H1	H3	A	A1	B
K0175.104000	vnitřní závit	1	M4	10	13,8	14	17	11	27	40	47	8
K0175.105000	vnitřní závit	1	M5	10	13,8	14	17	11	27	40	47	8
K0175.106000	vnitřní závit	1	M6	10	13,8	14	17	11	27	40	47	8
K0175.208000	vnitřní závit	2	M8	14	18,3	18,5	18	11	36,5	65	75	9
K0175.310000	vnitřní závit	3	M10	14	21,8	22	22	14	45	80	91	11
K0175.412000	vnitřní závit	4	M12	18	25,8	26	26	17	54	95	108	13
K0175.516000	vnitřní závit	5	M16	18	30,8	31	31	21	63	110	126	16

KIPP Svěrací páky nepřestavitelné s vnějším závitem

Objednací číslo	Druh závitu	Velikost	X	D1	D2	H	H1	H3	A	A1	B	L
K0175.105X	vnější závit	1	M5	13,8	14	17	11	27	40	47	8	20
K0175.106X	vnější závit	1	M6	13,8	14	17	11	27	40	47	8	20
K0175.208X	vnější závit	2	M8	18,3	18,5	18	11	36,5	65	75	9	15/20/30
K0175.310X	vnější závit	3	M10	21,8	22	22	14	45	80	91	11	30
K0175.412X	vnější závit	4	M12	25,8	26	26	17	54	95	108	13	30
K0175.516X	vnější závit	5	M16	30,8	31	31	21	63	110	126	16	40

KIPP Svěrací páky nepřestavitelné s lícovaným otvorem

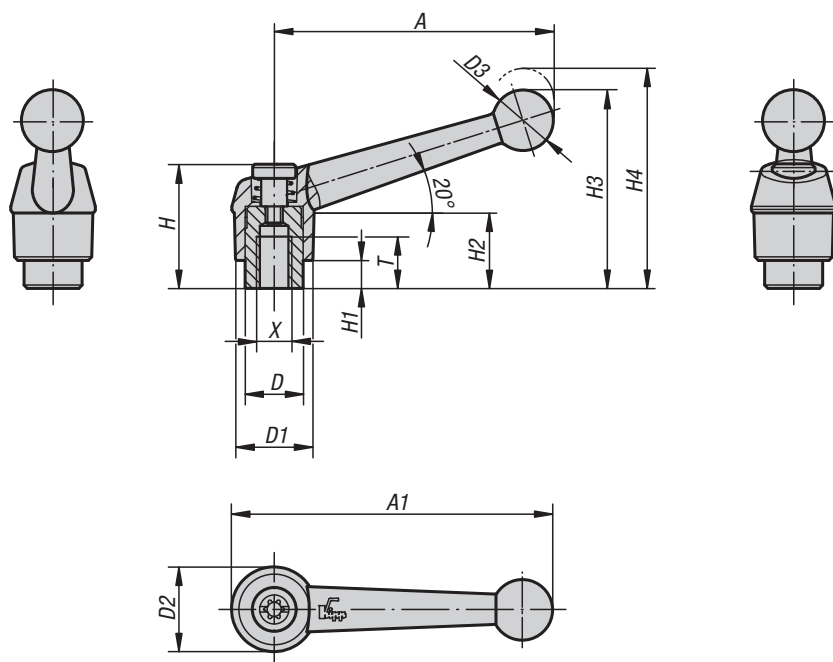
Objednací číslo	Druh závitu	Velikost	X	T1	D1	D2	H	H1	H3	A	A1	B
K0175.106001	zalicovaný otvor	1	6	10	13,8	14	17	11	27	40	47	8
K0175.208001	zalicovaný otvor	2	8	14	18,3	18,5	18	11	36,5	65	75	9
K0175.310001	zalicovaný otvor	3	10	14	21,8	22	22	14	45	80	91	11
K0175.412001	zalicovaný otvor	4	12	18	25,8	26	26	17	54	95	108	13
K0175.516001	zalicovaný otvor	5	16	18	30,8	31	31	21	63	110	126	16

KIPP Svěrací páky nepřestavitelné s vnitřním čtyřhranem

Objednací číslo	Druh závitu	Velikost	S	T2	D1	D2	H	H1	H3	A	A1	B
K0175.105002	vnitřní čtyřhran	1	5	13	13,8	14	17	11	27	40	47	8
K0175.206002	vnitřní čtyřhran	2	6	16	18,3	18,5	18	11	36,5	65	75	9
K0175.308002	vnitřní čtyřhran	3	8	18	21,8	22	22	14	45	80	91	11
K0175.410002	vnitřní čtyřhran	4	10	20	25,8	26	26	17	54	95	108	13
K0175.512002	vnitřní čtyřhran	5	12	26	30,8	31	31	21	63	110	126	16

Svěrací páky

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt ze zinkové slitiny podle DIN EN 12844.
Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.
Ocelové části, bryněrované.

Příklad způsobu objednání:

K0116.4103

Upozornění:

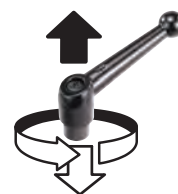
Sériově se dodává:
černá matná, kovově stříbrná.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Uvolnění vytážením

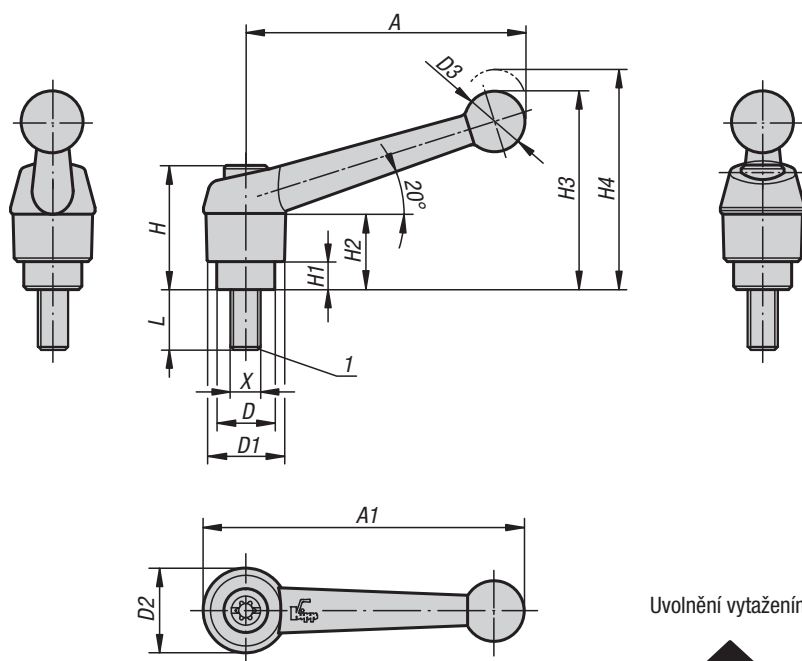


KIPP Svěrací páky s vnitřním závitem

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo kovově stříbrná	X	A	A1	T	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
K0116.1041	K0116.1043	M4	39	46	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
K0116.1051	K0116.1053	M5	39	46	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
K0116.1061	K0116.1063	M6	39	46	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
K0116.2061	K0116.2063	M6	64	73	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	20
K0116.2081	K0116.2083	M8	64	73	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	20
K0116.3081	K0116.3083	M8	79	90	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	22
K0116.3101	K0116.3103	M10	79	90	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	22
K0116.4101	K0116.4103	M10	95	108	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	24
K0116.4121	K0116.4123	M12	95	108	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	24
K0116.5121	K0116.5123	M12	110	126	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	26
K0116.5161	K0116.5163	M16	110	126	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	26

Svěrací páky

s vnějším závitem



Uvolnění vytážením

**Materiál:**

Ovládací úchyt ze zinkové slitiny podle DIN EN 12844.
Ocelové části třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.
Ocel bryněrována.

Příklad způsobu objednání:

K0116.1051X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává:
černá matná, kovově stříbrná.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy a stejně tak nestandardní provedení.
Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

KIPP Technické údaje

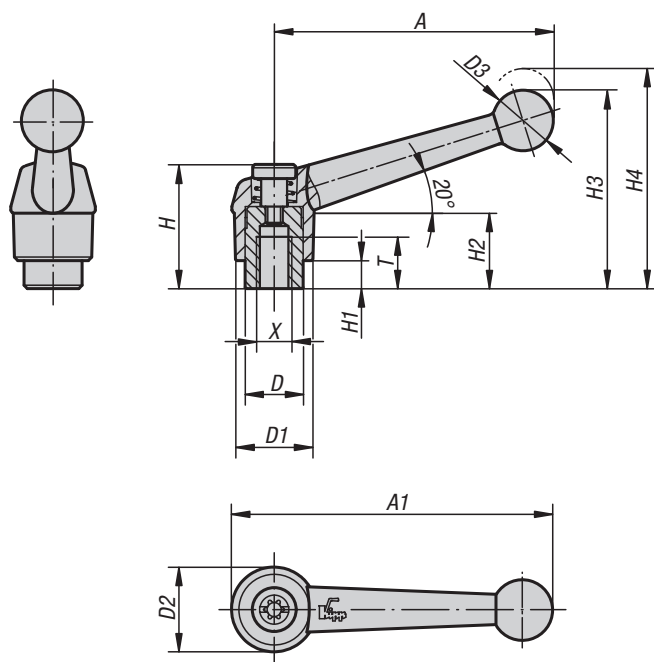
Velikost	X	A	A1	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
1	M5/M6	39	46	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
2	M6/M8/M10	64	73	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	20
3	M8/M10	79	90	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	22
4	M10/M12	95	108	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	24
5	M12/M16	110	126	23	30	31	22	49	12	32	79	84	26

KIPP Svěrací páky s vnějším závitem

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo kovově stříbrná	Velikost	X	L
K0116.1051X	K0116.1053X	1	M5	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0116.1061X	K0116.1063X	1	M6	10/15/20/25/30/35/40/45/50
K0116.2061X	K0116.2063X	2	M6	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0116.2081X	K0116.2083X	2	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0116.2101X	K0116.2103X	2	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0116.3081X	K0116.3083X	3	M8	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0116.3101X	K0116.3103X	3	M10	15/20/25/30/35/40/45/50/55/60
K0116.4101X	K0116.4103X	4	M10	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0116.4121X	K0116.4123X	4	M12	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0116.5121X	K0116.5123X	5	M12	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0116.5161X	K0116.5163X	5	M16	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90

Svěrací páky

s vnitřním závitem, ocelové části z nerezu



Materiál:

Ovládací úchyt zinkový tlakový odlitek podle DIN EN 12844.
Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.
Díly z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0117.2061

Upozornění:

Sériově se dodává:
černá matná, kovově stříbrná.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, barvy a stejně tak nestandardní provedení.
Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Uvolnění vytažením

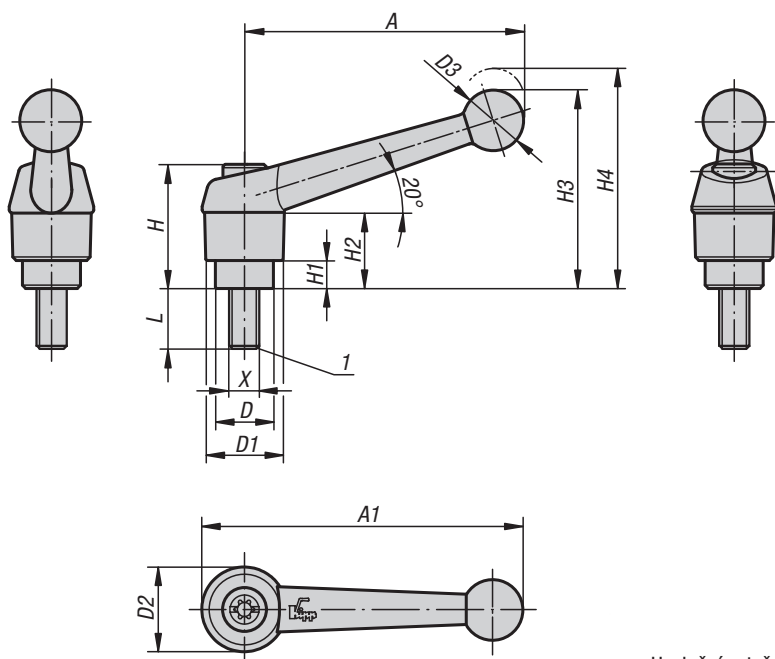


KIPP Svěrací páky s vnitřním závitem, ocelové části z nerezu

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo kovově stříbrná	X	A	A1	T	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
K0117.1041	K0117.1043	M4	39	46	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
K0117.1051	K0117.1053	M5	39	46	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
K0117.1061	K0117.1063	M6	39	46	9	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
K0117.2061	K0117.2063	M6	64	73	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	20
K0117.2081	K0117.2083	M8	64	73	12	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	20
K0117.3081	K0117.3083	M8	79	90	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	22
K0117.3101	K0117.3103	M10	79	90	14	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	22
K0117.4101	K0117.4103	M10	95	108	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	24
K0117.4121	K0117.4123	M12	95	108	17	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	24
K0117.5121	K0117.5123	M12	110	126	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	26
K0117.5161	K0117.5163	M16	110	126	23	23	30	31	22	49	12	32	79	84	26

Svěrací páky

s vnějším závitem, ocelové části z nerezu



Uvolnění vytážením



Materiál:

Ovládací úchyt zinkový tlakový odlitek podle DIN EN 12844.
Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt potažený umělou hmotou.
Nerezová ocel bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0117.1051X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Sériově se dodává:
černá matná, kovově stříbrná.

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů, barvy a stejně tak nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

KIPP Technické údaje

Velikost	X	A	A1	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů
1	M5/M6	39	46	10	13	14	10,5	24,5	4	15	32,5	35,5	16
2	M6/M8/M10	64	73	13,5	18	18,5	15,5	28,5	6,5	16,5	45,5	49,5	20
3	M8/M10	79	90	16	21	22	17	37	10	23	57,5	61,5	22
4	M12	95	108	19	25	26	19	42,5	10	26	67	72	24
5	M16	110	126	23	30	31	22	49	12	32	79	84	26

KIPP Svěrací páky s vnějším závitem, ocelové části z nerezu

Objednací číslo černá sametově matná	Objednací číslo kovově stříbrná	Velikost	X	L
K0117.1051X	K0117.1053X	1	M5	10/15/20/25
K0117.1061X	K0117.1063X	1	M6	10/15/20/25/30/40/50
K0117.2061X	K0117.2063X	2	M6	15/20/25/30/40/50/60
K0117.2081X	K0117.2083X	2	M8	15/20/25/30/40/50/60
K0117.2101X	K0117.2103X	2	M10	20/25/30/40/50/60
K0117.3081X	K0117.3083X	3	M8	20/25/30/40/50/60
K0117.3101X	K0117.3103X	3	M10	20/25/30/40/50/60
K0117.4121X	K0117.4123X	4	M12	25/30/40/50/60
K0117.5161X	K0117.5163X	5	M16	30/40/50/60

Svěrací páky ocelové

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z 1.0401.

Ostatní ocelové části, třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt stříbřitě šedý, tepaný smalt.

Ocelové části, bryňované.

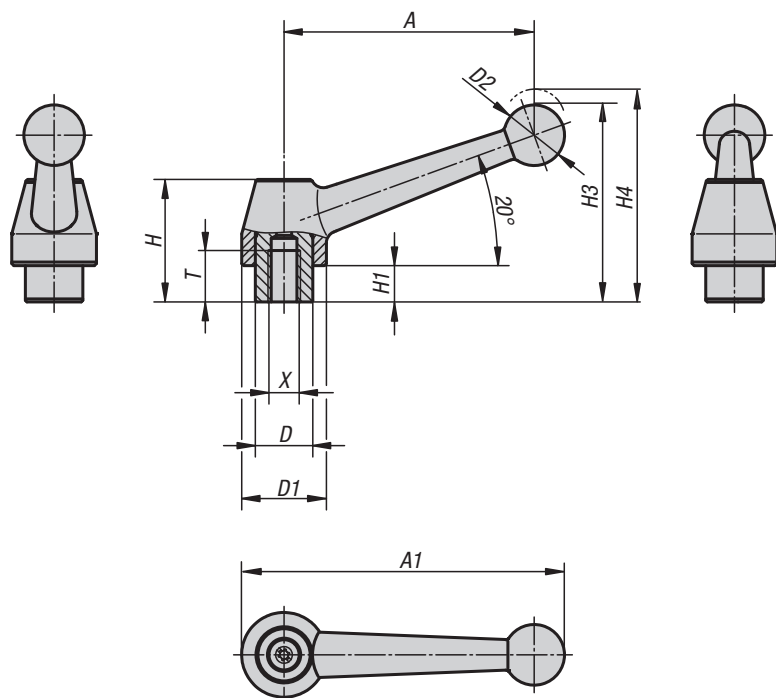
Příklad způsobu objednání:

K0120.108

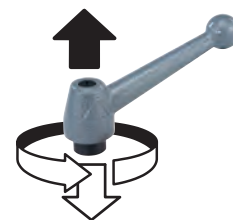
Na vyžádání:

Další vnitřní závity a nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



Uvolnění vytáhnutím



KIPP Svěrací páky ocelové s vnitřním závitem

Objednací číslo	Materiál základní těleso	X	A	A1	T	D	D1	D2	H	H1	H3	H4	Počet zubů
K0120.108	ocel	M8	83	107	17	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24
K0120.110	ocel	M10	83	107	17	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24
K0120.112	ocel	M12	83	107	17	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24
K0120.212	ocel	M12	108	138	23	23	35	25	51,5	12	79,5	84	26
K0120.216	ocel	M16	108	138	23	23	35	25	51,5	12	79,5	84	26
K0120.316	ocel	M16	132	168	27	30	43	30	60	12	93	97,5	36
K0120.320	ocel	M20	132	168	27	30	43	30	60	12	93	97,5	36

Svěrací páky ocelové

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z 1.0401.

Ostatní ocelové části, třídy pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací úchyt stříbřitě šedý, tepaný smalt.

Ocelové části, bryňované.

Příklad způsobu objednání:

K0120.110X30 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

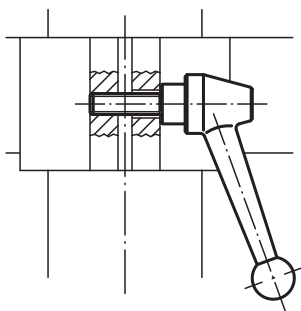
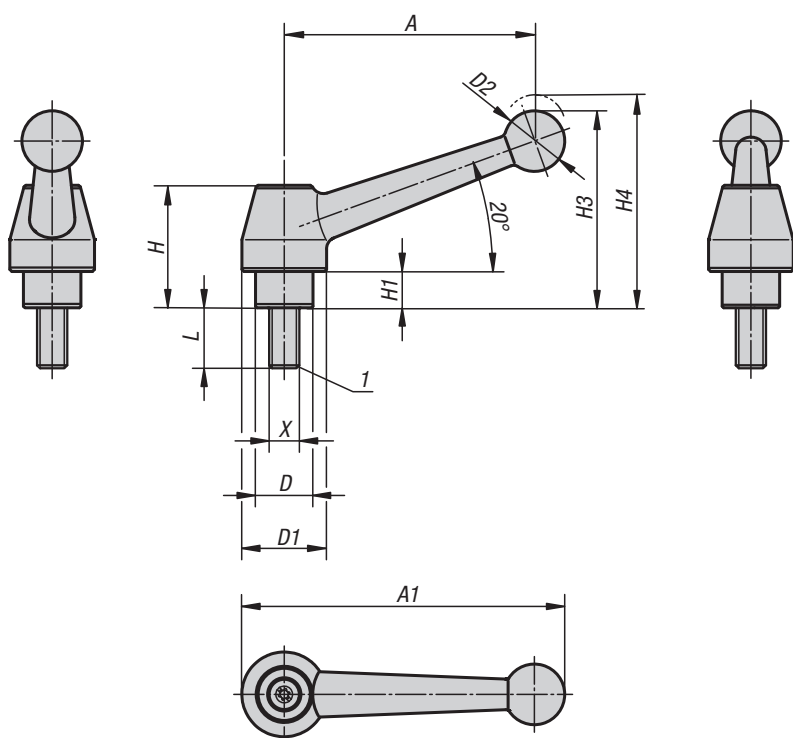
Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení.

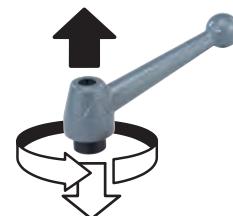
Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78



Uvolnění vytažením



KIPP Svěrací páky ocelové s vnějším závitem

Objednací číslo	Materiál základní těleso	X	A	A1	D	D1	D2	H	H1	H3	H4	Počet zubů	L
K0120.110X	ocel	M10	83	107	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0120.112X	ocel	M12	83	107	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24	20/25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0120.212X	ocel	M12	108	138	23	35	25	51,5	12	79,5	84	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0120.216X	ocel	M16	108	138	23	35	25	51,5	12	79,5	84	26	25/30/35/40/45/50/55/60/70/80/90
K0120.316X	ocel	M16	132	168	30	43	30	60	12	93	97,5	36	30/40/50/60/70/80/90
K0120.320X	ocel	M20	132	168	30	43	30	60	12	93	97,5	36	30/40/50/60/70/80/90

Svěrací páky nerezové

s vnitřním závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z nerezové oceli 1.4308.

Ostatní ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt nerezová, elektrolyticky leštěný.

Ocelové části lesklé.

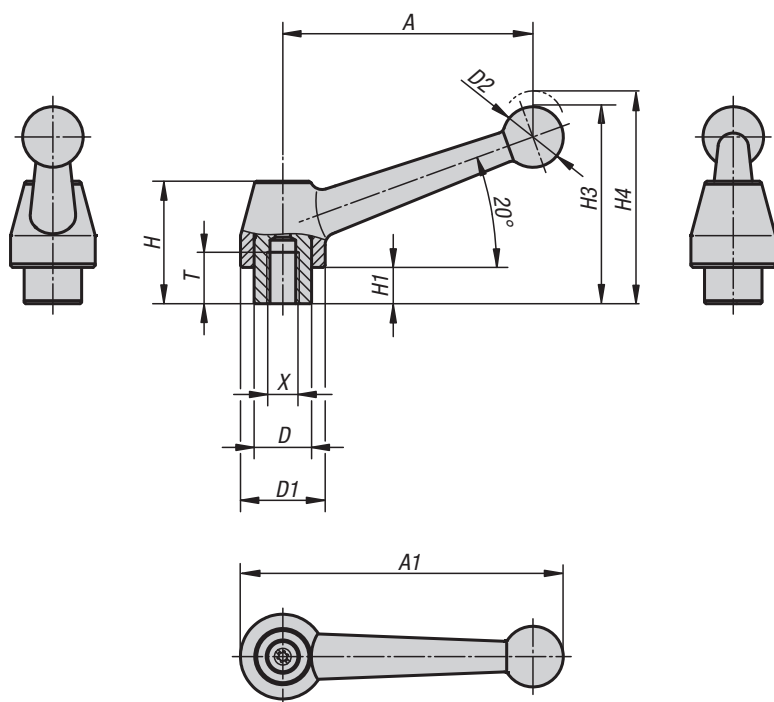
Příklad způsobu objednání:

K0121.1108

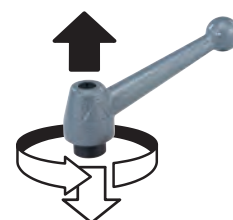
Na vyžádání:

Další vnitřní závity a nestandardní provedení.

Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



Uvolnění vytážením



KIPP Svěrací páky nerezové s vnitřním závitem

Objednací číslo	Materiál základní těleso	X	A	A1	T	D	D1	D2	H	H1	H3	H4	Počet zubů
K0121.1108	nerezová ocel	M8	83	107	17	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24
K0121.1110	nerezová ocel	M10	83	107	17	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24
K0121.1112	nerezová ocel	M12	83	107	17	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24

Svěrací páky nerezové

s vnějším závitem



Materiál:

Ovládací úchyt z nerezové oceli 1.4308.
Ostatní ocelové části z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací úchyt nerezová, elektrolyticky leštěný.
Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0121.1110X30 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Při $L \geq 60$ mm činí délka závitu 60 mm.

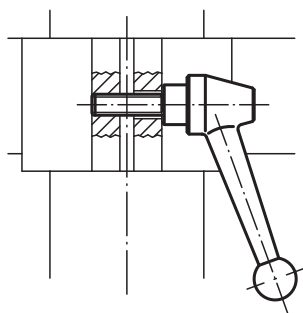
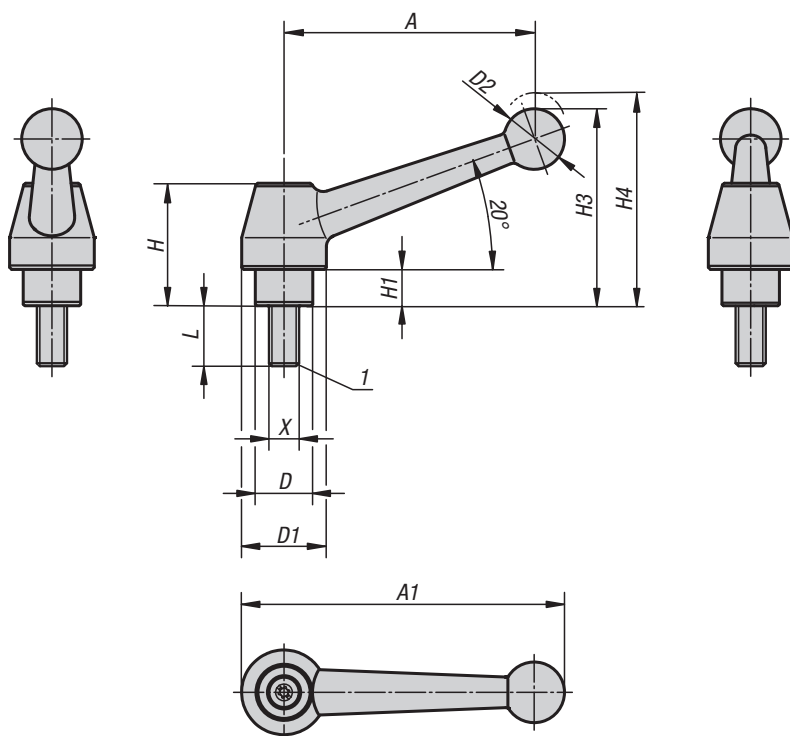
Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení.

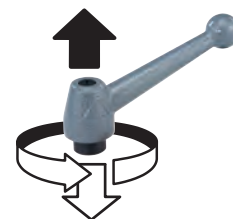
Rozměr „H1“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78



Uvolnění vytáháním



KIPP Svěrací páky nerezové s vnějším závitem

Objednací číslo	Materiál základní těleso	X	A	A1	D	D1	D2	H	H1	H3	H4	Počet zubů	L
K0121.1110X	nerezová ocel	M10	83	107	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24	25/30/40/50/60
K0121.1112X	nerezová ocel	M12	83	107	19	28	20	40,5	12	65	68,5	24	25/30/40/50/60

Upínací páky

s vnitřním závitem



Materiál:

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

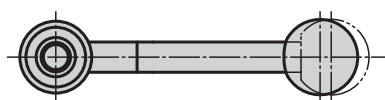
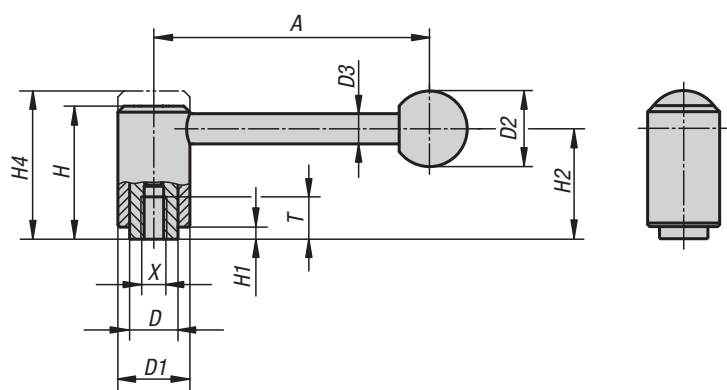
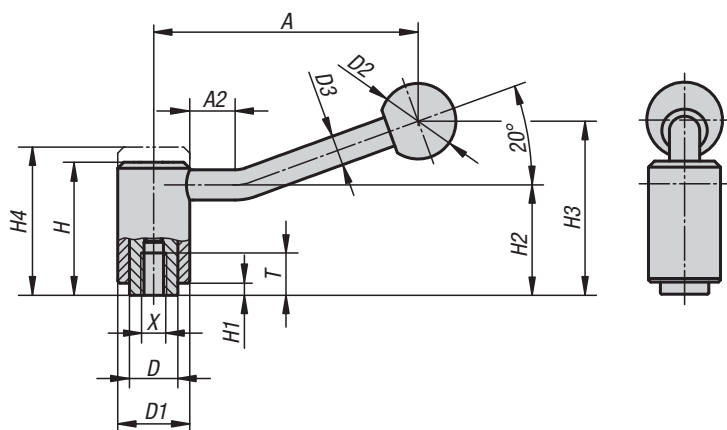
Potaženo umělou hmotou s jemnou strukturou, černé.

Příklad způsobu objednání:

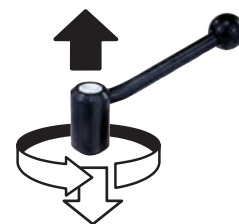
K0108.1082

Na vyžádání:

Další vnitřní závity a nestandardní provedení.
Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.



uvolnění vytažením

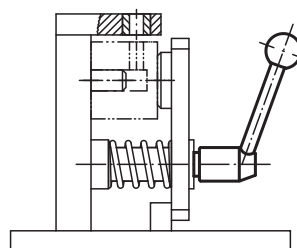
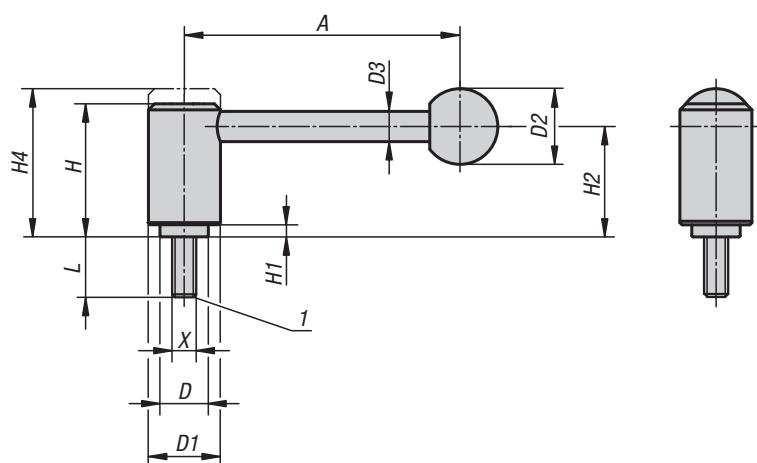
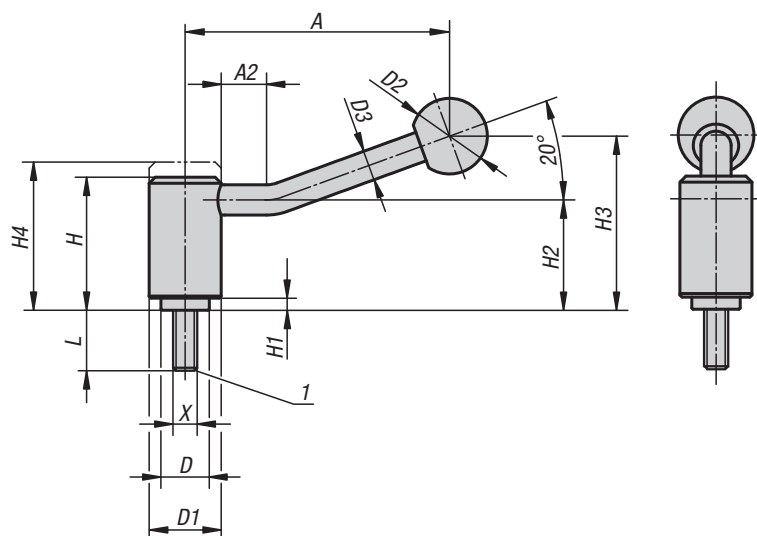


KIPP Upínací páky s vnitřním závitem

Objednáací číslo 0°	Objednáací číslo 20°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0108.1082	K0108.1081	M8	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	14	22
K0108.1102	K0108.1101	M10	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	14	22
K0108.2102	K0108.2101	M10	111/106	-/15	19	28	32	12	51,5	5,5	42	-/68,5	57,5	17	24
K0108.2122	K0108.2121	M12	111/106	-/15	19	28	32	12	51,5	5,5	42	-/68,5	57,5	17	24
K0108.3122	K0108.3121	M12	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	23	26
K0108.3162	K0108.3161	M16	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	23	26
K0108.4162	K0108.4161	M16	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	27	36
K0108.4202	K0108.4201	M20	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	27	36
K0108.4242	K0108.4241	M24	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	27	36

Upínací páky

s vnějším závitem



Materiál:

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Potaženo umělou hmotou s jemnou strukturou,
černé.

Příklad způsobu objednání:

K0108.1082X30 (je třeba uvést délku L)

Na vyžádání:

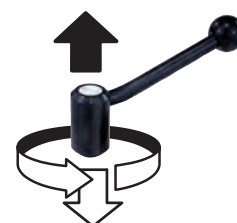
Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní
provedení.

Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i
v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytáhnutím

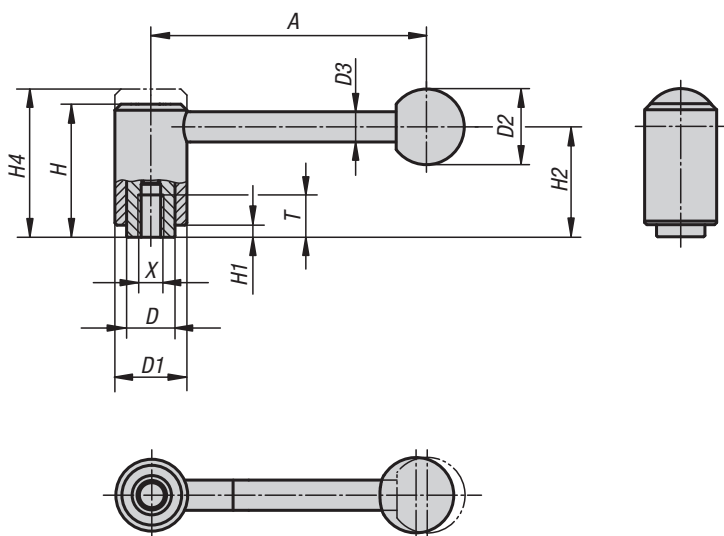
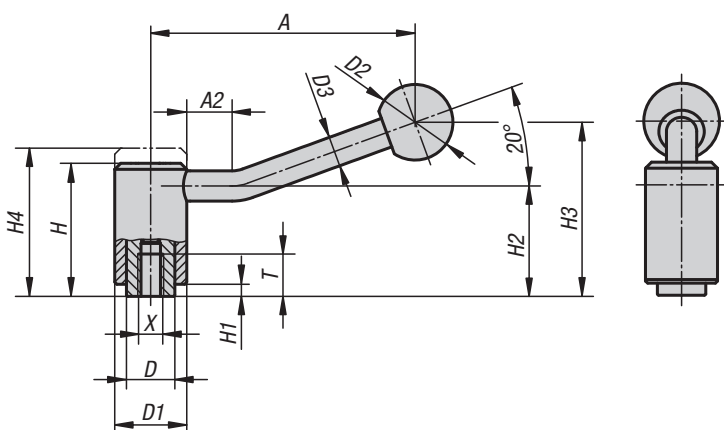


KIPP Upínací páky s vnějším závitem

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 20°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0108.1082X	K0108.1081X	M8	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	22	15/20/25/30/40/50/60
K0108.1102X	K0108.1101X	M10	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	22	15/20/25/30/40/50/60
K0108.1122X	K0108.1121X	M12	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	22	15/20/25/30/40/50/60
K0108.2122X	K0108.2121X	M12	111/106	-/15	19	28	32	12	51,5	5,5	42	-/68,5	57,5	24	20/25/30/40/50/60
K0108.3122X	K0108.3121X	M12	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	26	20/25/30/40/50/60/70/80/90
K0108.3162X	K0108.3161X	M16	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	26	20/25/30/40/50/60/70/80/90
K0108.4162X	K0108.4161X	M16	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	36	30/40/50/60/70/80/90
K0108.4202X	K0108.4201X	M20	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	36	30/40/50/60/70/80/90
K0108.4242X	K0108.4241X	M24	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	36	30/40/50/60/70/80/90

Upínací páky, nerezové

s vnitřním závitem



Materiál:

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Díly z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.
Kulová koncovka, leštěná.

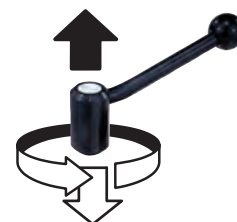
Příklad způsobu objednání:

K0109.1082

Na vyžádání:

Další vnitřní závity a nestandardní provedení.
Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

uvolnění vytážením

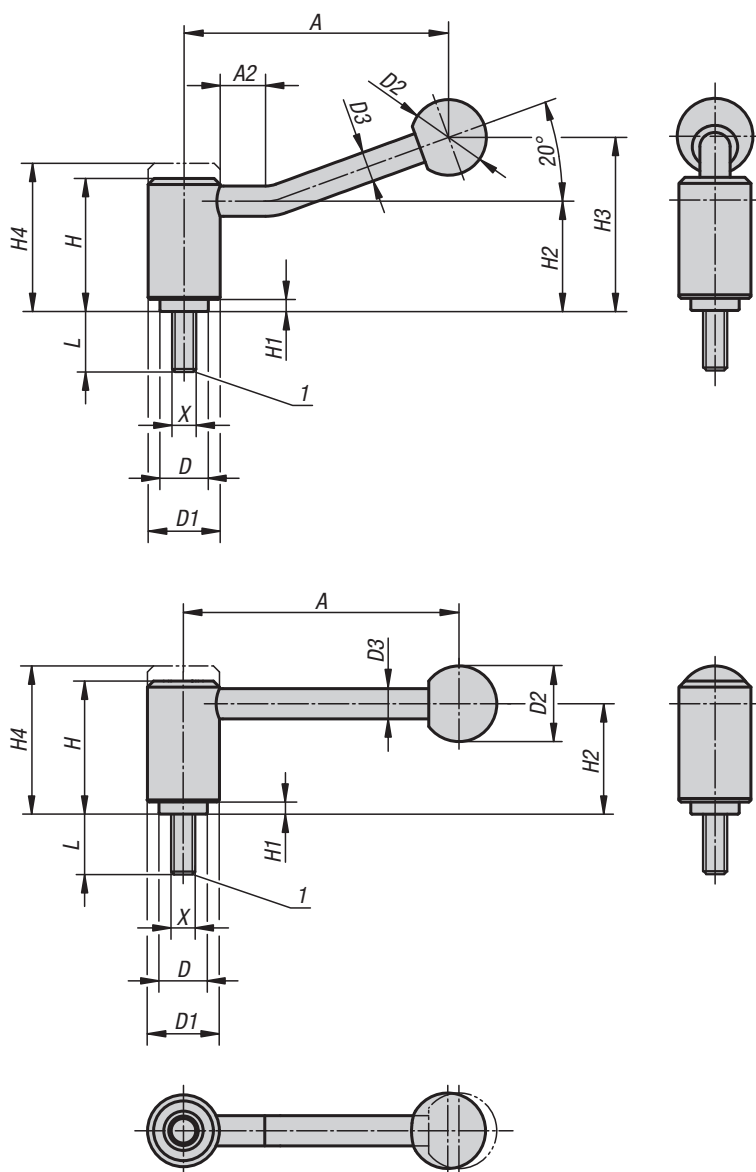


KIPP Upínací páky, nerezové s vnitřním závitem

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 20°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0109.1082	K0109.1081	M8	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	14	22
K0109.1102	K0109.1101	M10	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	14	22
K0109.2102	K0109.2101	M10	111/106	-/15	19	28	32	12	51,5	5,5	42	-/68,5	57,5	17	24
K0109.2122	K0109.2121	M12	111/106	-/15	19	28	32	12	51,5	5,5	42	-/68,5	57,5	17	24
K0109.3122	K0109.3121	M12	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	23	26
K0109.3162	K0109.3161	M16	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	23	26
K0109.4162	K0109.4161	M16	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	27	36
K0109.4202	K0109.4201	M20	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	27	36

Upínací páky, nerezové

s vnějším závitem



Materiál:

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Díly z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.
Kulová koncovka, leštěná.

Příklad způsobu objednání:

K0109.1082X30 (je třeba uvést délku L)

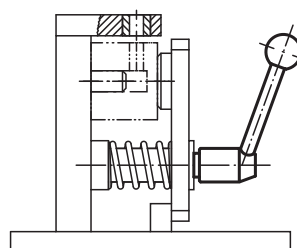
Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení.

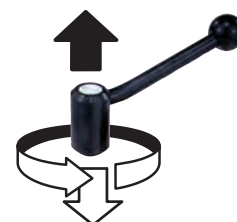
Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78



uvolnění vytáháním



KIPP Upínací páky, nerezové s vnějším závitem

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 20°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0109.1082X	K0109.1081X	M8	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	22	15/20/25/30/40/50/60
K0109.1102X	K0109.1101X	M10	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	22	15/20/25/30/40/50/60
K0109.1122X	K0109.1121X	M12	92/88	-/15	16	24	25	10	44,5	4,5	37	-/58,5	49,5	22	15/20/25/30/40/50/60
K0109.2122X	K0109.2121X	M12	111/106	-/15	19	28	32	12	51,5	5,5	42	-/68,5	57,5	24	20/25/30/40/50/60
K0109.3122X	K0109.3121X	M12	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	26	20/25/30/40/50/60/70/80/90
K0109.3162X	K0109.3161X	M16	134,5/128,5	-/15	23	33	32	13	58	6	47	-/81	65	26	20/25/30/40/50/60/70/80/90
K0109.4162X	K0109.4161X	M16	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	36	30/40/50/60/70/80/90
K0109.4202X	K0109.4201X	M20	134/128,5	-/15	30	41	32	13	68,5	7,5	56,5	-/89,5	76,5	36	30/40/50/60/70/80/90

Bezpečnostní upínací páky

s vnitřním závitem



Materiál:

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Potaženo umělou hmotou s jemnou strukturou, černé.

Příklad způsobu objednání:

K0112.1108

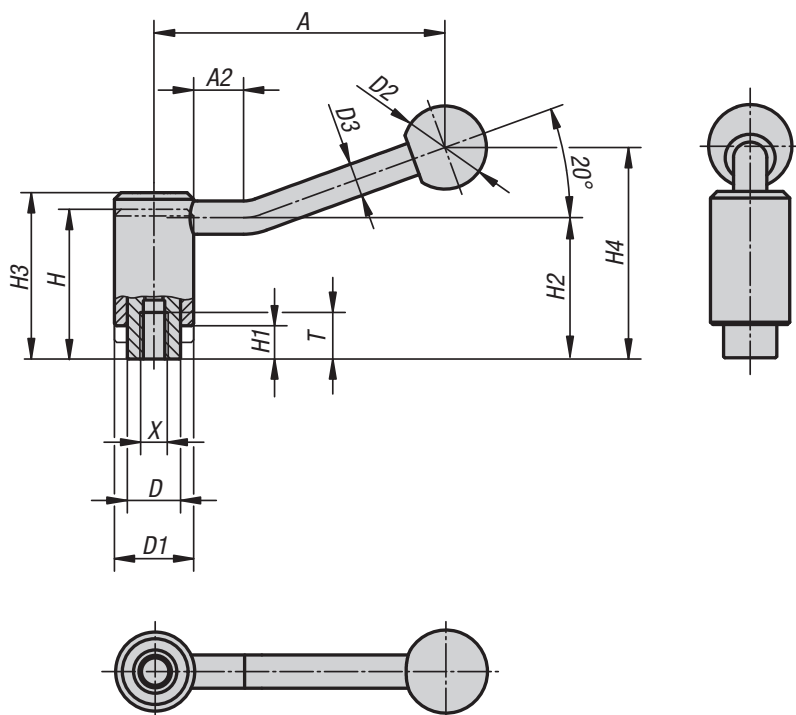
Způsob ovládání:

Aby se bezpečnostní upínací páky daly ovládat, musí se jejich úchyt zatlačit axiálním směrem až k úplnému zaskočení ozubení. Pak lze upínat nebo uvolňovat. Tlakem pružiny se uvolněná rukojeť zvedne a záběr se ihned zruší, čímž je bezpečnostní funkce obnovena. (Úchyt lze volně otáčet).

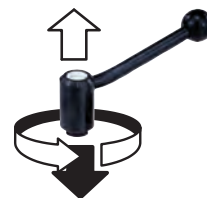
Na vyžádání:

Nestandardní provedení.

Rozměry „H1“ a „A“ dodáváme za příplatek i v jiných délkách.



do záběru stisknutím
(bezpečnostní funkce)

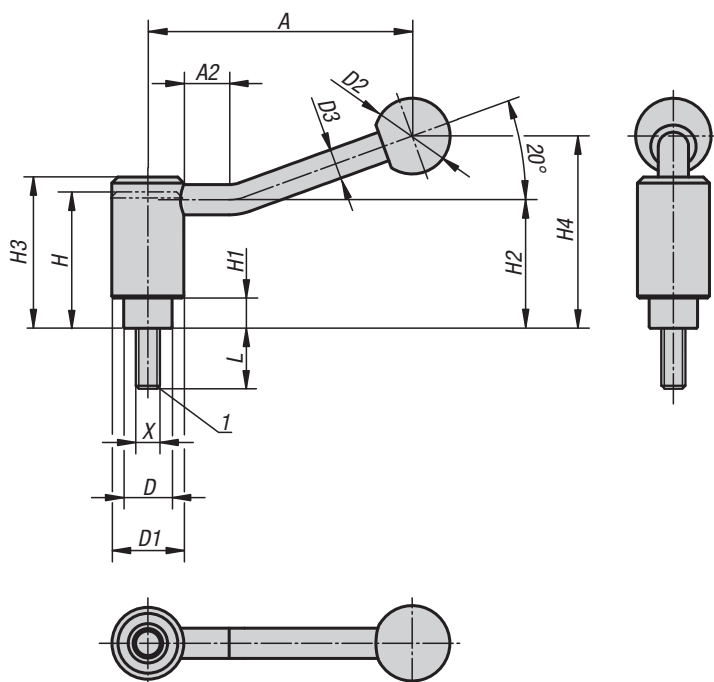


KIPP Bezpečnostní upínací páky, s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0112.1108	M8	88	15	16	24	25	10	44,5	9,5	49,3	49,5	63,5	14	22
K0112.1110	M10	88	15	16	24	25	10	44,5	9,5	49,3	49,5	63,5	14	22
K0112.1210	M10	106	15	19	28	32	12	51	10,5	56,3	56,5	74	17	24
K0112.1212	M12	106	15	19	28	32	12	51	10,5	56,3	56,5	74	17	24
K0112.1312	M12	128,5	15	23	33	32	13	57,5	12,5	64,5	64,5	87,5	23	26
K0112.1316	M16	128,5	15	23	33	32	13	57,5	12,5	64,5	64,5	87,5	23	26

Bezpečnostní upínací páky

s vnějším závitem



Materiál:

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Potaženo umělou hmotou s jemnou strukturou, černé.

Příklad způsobu objednání:

K0112.1108X30 (je třeba uvést délku L)

Způsob ovládání:

Aby se bezpečnostní upínací páky daly ovládat, musí se jejich úchyt zatlačit axiálním směrem až k úplnému zaskočení ozubení. Pak lze upínat nebo uvolňovat. Tlakem pružiny se uvolněná rukojeť zvedne a záběr se ihned zruší, čímž je bezpečnostní funkce obnovena. (Úchyt lze volně otáčet).

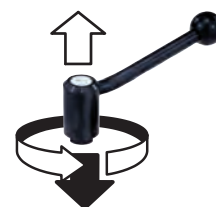
Na vyžádání:

Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení. Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

do záběru stisknutím
(bezpečnostní funkce)



KIPP Bezpečnostní upínací páky, s vnějším závitem

Objednací číslo	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0112.1108X	M8	88	15	16	24	25	10	44,5	9,5	49,3	49,5	63,5	22	20/25/30/40/50/60
K0112.1110X	M10	88	15	16	24	25	10	44,5	9,5	49,3	49,5	63,5	22	20/25/30/40/50/60
K0112.1112X	M12	88	15	16	24	25	10	44,5	9,5	49,3	49,5	63,5	22	20/25/30/40/50/60
K0112.1212X	M12	106	15	19	28	32	12	51	10,5	56,3	56,5	74	24	20/25/30/40/50/60
K0112.1312X	M12	128,5	15	23	33	32	13	57,5	12,5	64,5	64,5	87,5	26	25/30/40/50/60
K0112.1316X	M16	128,5	15	23	33	32	13	57,5	12,5	64,5	64,5	87,5	26	25/30/40/50/60

Ploché upínací páky

s vnitřním závitem



Materiál:

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

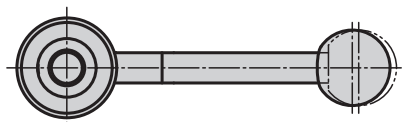
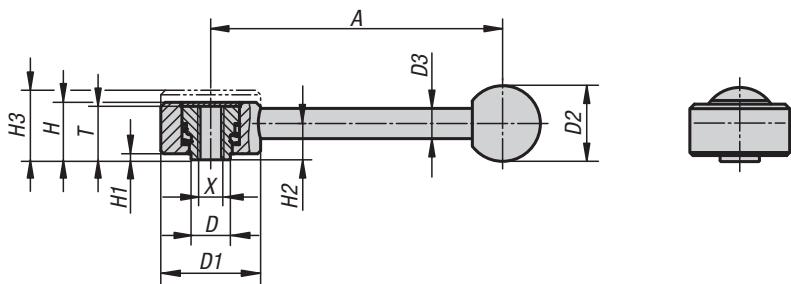
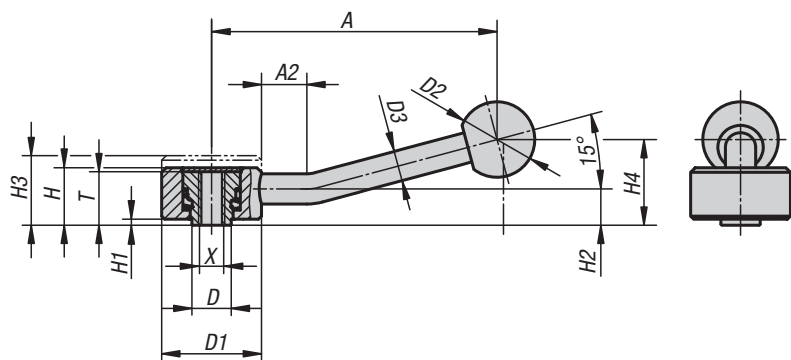
Bryněrováno.

Příklad způsobu objednání:

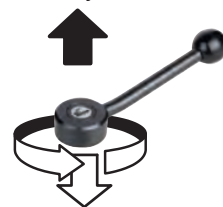
K0114.1061

Na vyžádání:

Další vnitřní závity a nestandardní provedení.
Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách



uvolnění vytažením

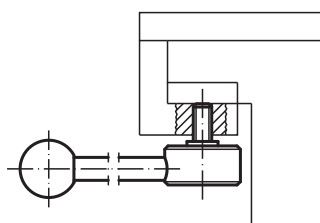
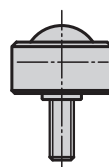
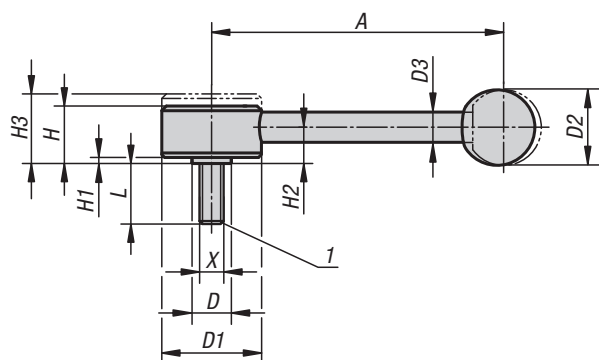
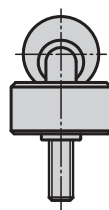
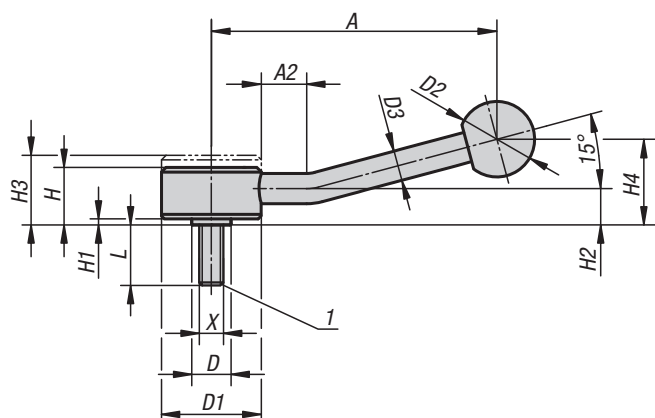


KIPP Ploché upínací páky, s vnitřním závitem

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 15°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0114.1061	K0114.1062	M6	102/100	-/15	13,5	33	25	10	19	2	12	23	-/29	18	26
K0114.1081	K0114.1082	M8	102/100	-/15	13,5	33	25	10	19	2	12	23	-/29	18	26
K0114.2101	K0114.2102	M10	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	21	30
K0114.2121	K0114.2122	M12	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	21	30
K0114.3121	K0114.3122	M12	148/145	-/15	23	45	37	14	28	2	17	33	-/48	27	36
K0114.3161	K0114.3162	M16	148/145	-/15	23	45	37	14	28	2	17	33	-/48	27	36

Ploché upínací páky

s vnějším závitem



Materiál:

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Brynýrováno.

Příklad způsobu objednání:

K0114.1081X30 (je třeba uvést délku L)

Na vyžádání:

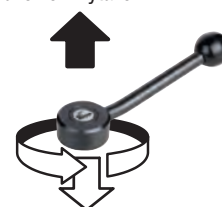
Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení.

Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytažením



KIPP Ploché upínací páky, s vnějším závitem

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 15°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0114.1081X	K0114.1082X	M8	102/100	-/15	13,5	33	25	10	19	2	12	23	-/29	20	15/20/25/30/40/50/60
K0114.1101X	K0114.1102X	M10	102/100	-/15	13,5	33	25	10	19	2	12	23	-/29	20	15/20/25/30/40/50/60
K0114.2101X	K0114.2102X	M10	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	24	20/25/30/40/50/60
K0114.2121X	K0114.2122X	M12	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	24	20/25/30/40/50/60
K0114.3121X	K0114.3122X	M12	148/145	-/15	23	45	37	14	28	2	17	33	-/48	26	20/25/30/40/50/60
K0114.3161X	K0114.3162X	M16	148/145	-/15	23	45	37	14	28	2	17	33	-/48	26	20/25/30/40/50/60

Ploché upínací páky, z nerezové oceli

s vnitřním závitem



Materiál:

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

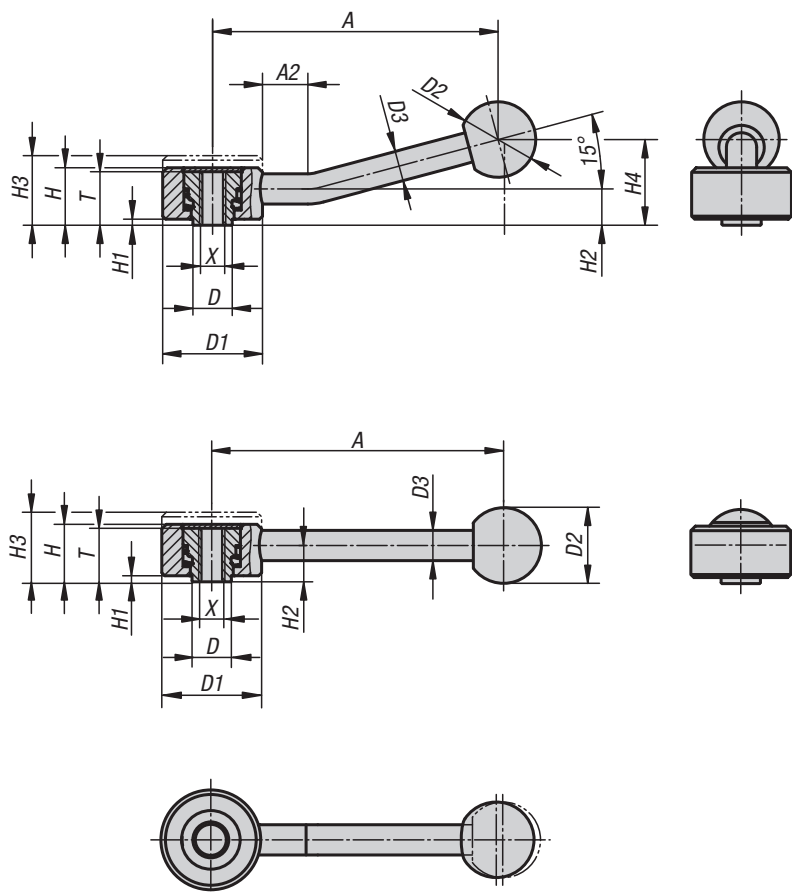
Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

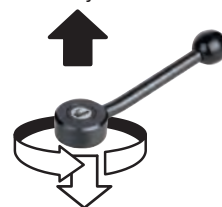
K0129.1081

Na vyžádání:

Další vnitřní závity a nestandardní provedení.
Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách



uvolnění vytáhnutím

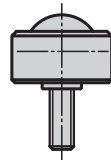
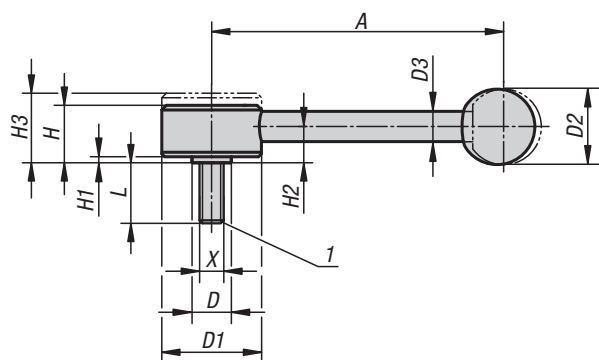
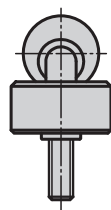
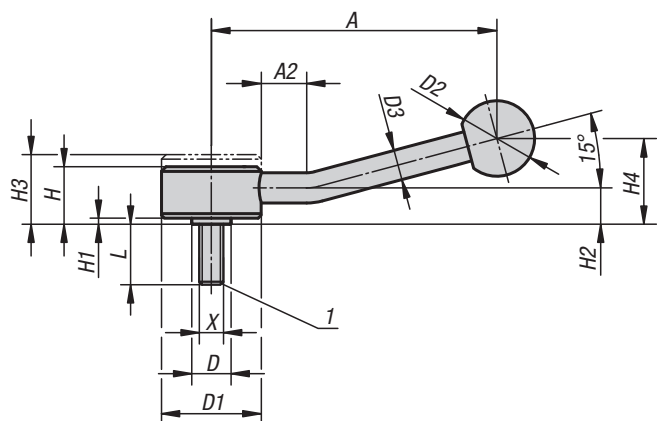


KIPP Ploché upínací páky, z nerezové oceli, s vnitřním závitem

Objednáací číslo 0°	Objednáací číslo 15°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	T	Počet zubů
K0129.1081	K0129.1082	M8	102/100	-/15	13,5	33	25	10	19	2	12	23	-/29	18	26
K0129.2101	K0129.2102	M10	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	21	30
K0129.2121	K0129.2122	M12	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	21	30
K0129.3161	K0129.3162	M16	148/145	-/15	23	45	37	14	28	2	17	33	-/48	27	36

Ploché upínací páky, z nerezové oceli

s vnějším závitem



Materiál:

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Ocelové části lesklé.

Příklad způsobu objednání:

K0129.1081X40 (je třeba uvést délku L)

Na vyžádání:

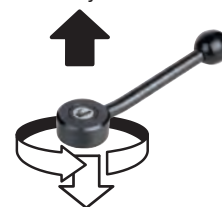
Další vnější závity, délky šroubů a nestandardní provedení.

Rozměry „H1“ a „A“ je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

Odkaz na výkres:

1) Zaoblené ukončení závitu podle DIN 78

uvolnění vytážením



KIPP Ploché upínací páky, z nerezové oceli, s vnějším závitem

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 15°	X	A	A2	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	H4	Počet zubů	L
K0129.1081X	K0129.1082X	M8	102/100	-/15	13,5	33	25	10	19	2	12	23	-/29	26	30/40/50
K0129.2101X	K0129.2102X	M10	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	30	30/40/50/60
K0129.2121X	K0129.2122X	M12	131/127	-/15	19	41	30	12	22	2	13,5	26	-/38	30	30/40/50/60
K0129.3161X	K0129.3162X	M16	148/145	-/15	23	45	37	14	28	2	17	33	-/48	36	40/50/60

Kuželové rukojeti

DIN 99

**Materiál:**

Ocel.

Provedení:

Leštěno.

Příklad způsobu objednání:

K0174.212

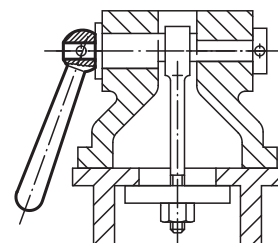
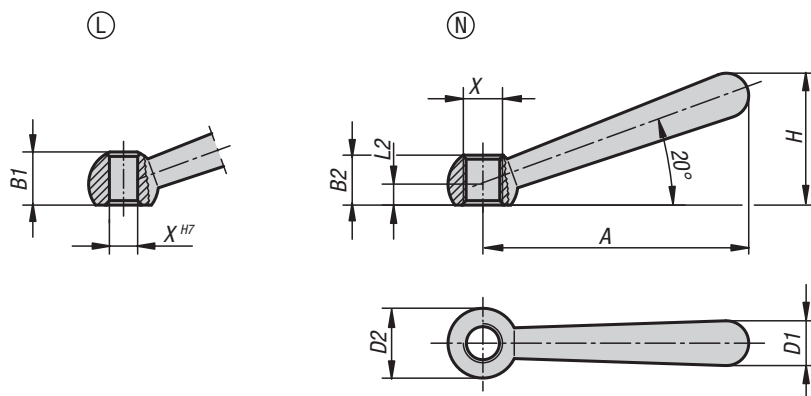
Upozornění:

Pevného spojení úchytu a protikusu lze často výhodněji docílit lepením než kolíkováním.

Odkaz na výkres:

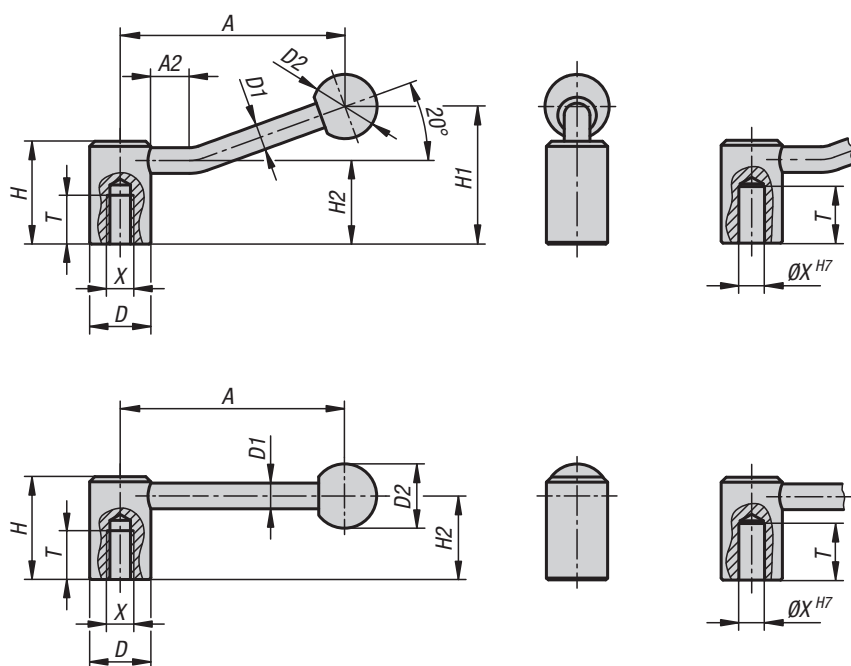
Provedení L: s otvorem

Provedení N: s vnitřním závitem

**KIPP Kuželové rukojeti DIN 99**

Objednáací číslo Provedení L	Objednáací číslo Provedení N	X	A	B1	B2	D1	D2 Kulička	H	L2
K0174.106	K0174.206	6/M6	48	9,5/-	-/9,5	8	12	24	4
K0174.108	K0174.208	8/M8	60	12/-	-/12	10	16	30,5	5
K0174.110	K0174.210	10/M10	76	14,5/-	-/14,5	13	20	38	6
K0174.112	K0174.212	12/M12	95	18,5/-	-/18,5	16	25	47	7,5
K0174.116	K0174.216	16/M16	119	24/-	-/24	20	32	59,5	10
K0174.120	K0174.220	20/M20	152	30/-	-/30	25	40	75,5	12,5

Přepínací páky

**Materiál:**

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Brynýrováno.

Příklad způsobu objednání:

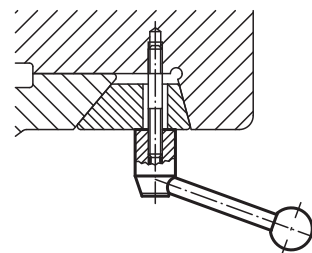
K0176.208

Upozornění:

Upínací páky je možné použít pro jednoduché případy upínání, resp. pro přepínání.
K tomu je zapotřebí dostatek prostoru, aby bylo možné upínací pákou otočit o 360°.

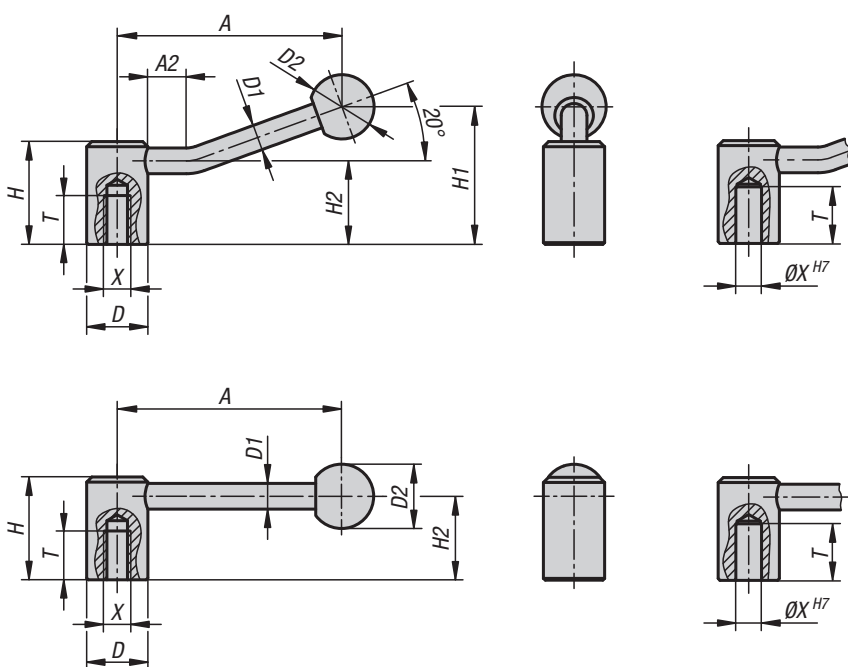
Na vyžádání:

Odlišná provedení závitů, lícovaných otvorů,
nestandardní provedení.
Rozměr A je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

**KIPP Přepínací páky**

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 20°	Druh závitu	X	A	A2	D	D1	D2	H	H1	H2	T
K0176.2082	K0176.208	vnitřní závit	M8	88,1/84,5	-/15	24	10	25	40	-/52,5	32,5	18
K0176.2102	K0176.210	vnitřní závit	M10	88,1/84,5	-/15	24	10	25	40	-/52,5	32,5	18
K0176.21012	K0176.2101	vnitřní závit	M10	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	20
K0176.2122	K0176.212	vnitřní závit	M12	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	20
K0176.2162	K0176.216	vnitřní závit	M16	126,5/121	-/15	33	13	32	52	-/72	41	23
K0176.2202	K0176.220	vnitřní závit	M20	128,5/123	-/15	41	13	32	61	-/80	49	26
K0176.1102	K0176.110	zalicovaný otvor	10	88,1/84,5	-/15	24	10	25	40	-/52,5	32,5	22
K0176.1122	K0176.112	zalicovaný otvor	12	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	25
K0176.1142	K0176.114	zalicovaný otvor	14	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	25
K0176.1162	K0176.116	zalicovaný otvor	16	126,5/121	-/15	33	13	32	52	-/72	41	28
K0176.1202	K0176.120	zalicovaný otvor	20	128,5/123	-/15	41	13	32	61	-/80	49	32

Upínací páky, nerezové

**Materiál:**

Ocelové části z nerezové oceli 1.4305.
Plastová kulová koncovka, černá.

Provedení:

Díly z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.
Kulová koncovka, leštěná.

Příklad způsobu objednání:

K1444.2082

Upozornění:

Upínací páky je možné použít pro jednoduché případy upínání, resp. pro přepínání.
K tomu je zapotřebí dostatek prostoru, aby bylo možné upínací pákou otočit o 360°.

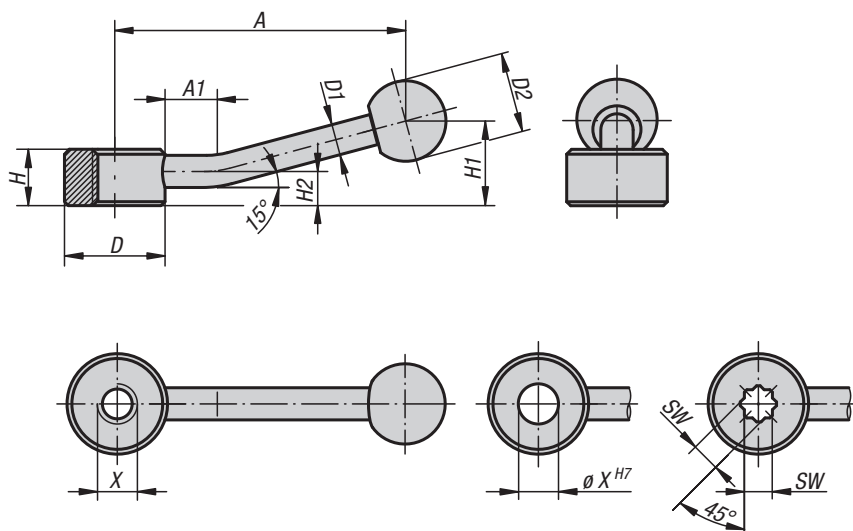
Na vyžádání:

Odlíšná provedení závitů, lícovaných otvorů,
nestandardní provedení.
Rozměr A je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

KIPP Upínací páky, nerezové

Objednací číslo 0°	Objednací číslo 20°	Druh závitu	X	A	A2	D	D1	D2	H	H1	H2	T
K1444.2082	K1444.208	vnitřní závit	M8	88,1/84,5	-/15	24	10	25	40	-/52,5	32,5	18
K1444.2102	K1444.210	vnitřní závit	M10	88,1/84,5	-/15	24	10	25	40	-/52,5	32,5	18
K1444.21012	K1444.2101	vnitřní závit	M10	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	20
K1444.2122	K1444.212	vnitřní závit	M12	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	20
K1444.2162	K1444.216	vnitřní závit	M16	126,5/121	-/15	33	13	32	52	-/72	41	23
K1444.2202	K1444.220	vnitřní závit	M20	128,5/123	-/15	41	13	32	61	-/80	49	26
K1444.1102	K1444.110	zalicovaný otvor	10	88,1/84,5	-/15	24	10	25	40	-/52,5	32,5	22
K1444.1122	K1444.112	zalicovaný otvor	12	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	25
K1444.1142	K1444.114	zalicovaný otvor	14	104/100	-/15	28	12	32	46	-/61	36,5	25
K1444.1162	K1444.116	zalicovaný otvor	16	126,5/121	-/15	33	13	32	52	-/72	41	28
K1444.1202	K1444.120	zalicovaný otvor	20	128,5/123	-/15	41	13	32	61	-/80	49	32

Přepínací páky, ploché



Materiál:

Ocelové části třídy pevnosti 5.8.
Kulové koncovky duroplast PF 31, černý.

Provedení:

Brynřováno.

Příklad způsobu objednání:

K0177.206

Upozornění:

Páky ploché lze použít k jednoduchému upínání, popřípadě přepínání. K tomu je zapotřebí dostatek prostoru, aby bylo možné pákou otočit o 360°.

Typ s vnitřní hvězdicí je konstruován tak, aby bylo možné přestavení o 45°.

Na vyžádání:

Odlíšné vnitřní závit, lícované otvory a vnitřní hvězdice.
Rozměr A je možné za příplatek dodat i v jiných délkách.

KIPP Přepínací páky, ploché s vnitřním závitem

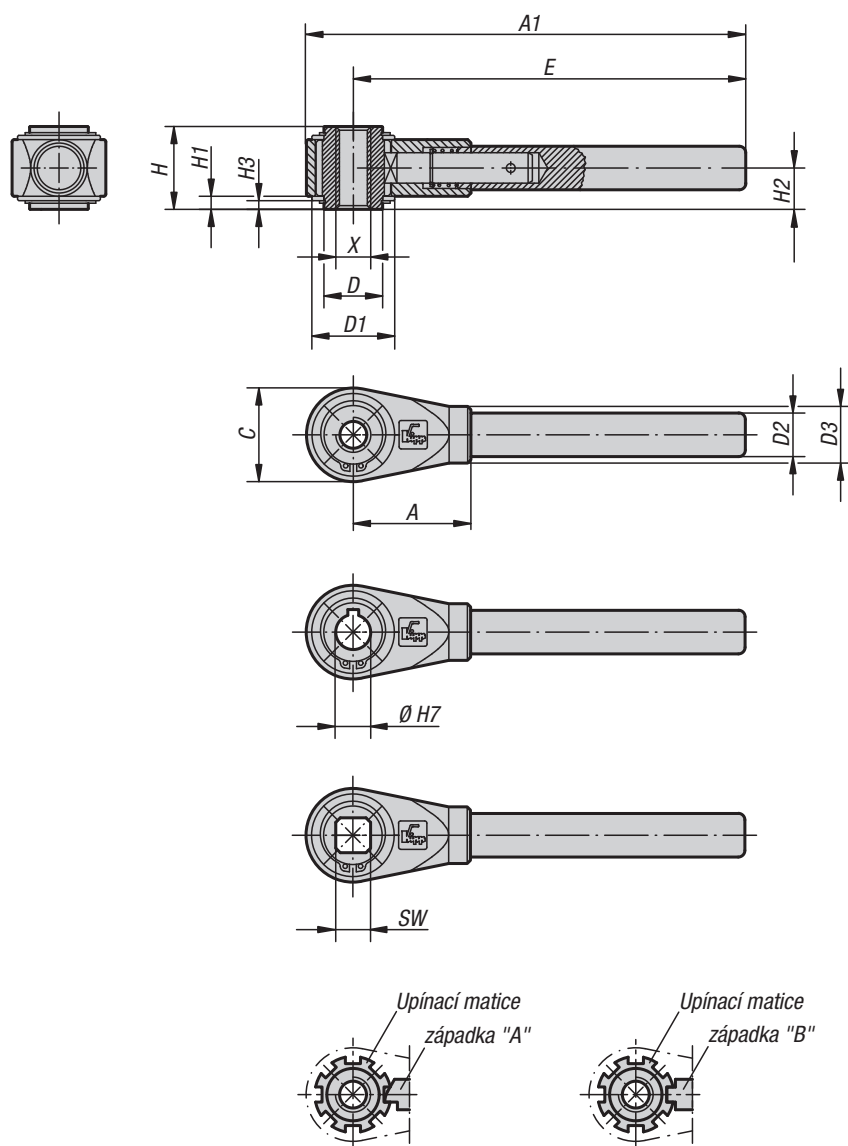
Objednací číslo	Druh závitů	X	A	A1	D	D1	D2	H	H1	H2
K0177.206	vnitřní závit	M6	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.208	vnitřní závit	M8	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.210	vnitřní závit	M10	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.212	vnitřní závit	M12	100	15	33	10	25	17	27	10
K0177.216	vnitřní závit	M16	100	15	33	10	25	17	27	10
K0177.220	vnitřní závit	M20	128	15	41	12	30	20	36	11,5
K0177.224	vnitřní závit	M24	128	15	41	12	30	20	36	11,5

KIPP Přepínací páky, ploché s lícovaným otvorem

Objednací číslo	Druh závitů	X	A	A1	D	D1	D2	H	H1	H2
K0177.106	zalicovaný otvor	6	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.108	zalicovaný otvor	8	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.110	zalicovaný otvor	10	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.112	zalicovaný otvor	12	100	15	33	10	25	17	27	10
K0177.116	zalicovaný otvor	16	100	15	33	10	25	17	27	10
K0177.120	zalicovaný otvor	20	128	15	41	12	30	20	36	11,5
K0177.124	zalicovaný otvor	24	128	15	41	12	30	20	36	11,5

KIPP Přepínací páky, ploché s vnitřní hvězdicí

Objednací číslo	Druh závitů	SW	A	A1	D	D1	D2	H	H1	H2
K0177.305	vnitřní hvězdice	5,5	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.307	vnitřní hvězdice	7	75	15	25	8	20	14	22	8,5
K0177.309	vnitřní hvězdice	9	100	15	33	10	25	17	27	10
K0177.311	vnitřní hvězdice	11	100	15	33	10	25	17	27	10
K0177.314	vnitřní hvězdice	14	128	15	41	12	30	20	36	11,5
K0177.319	vnitřní hvězdice	19	128	15	41	12	30	20	36	11,5

**Materiál:**

Pouzdro zušlechťená ocel, upínací matice a čep z automatové oceli vytvrzeno.

Provedení:

Brynýrováno. Za příplatek je možné dodat provedení v matu nebo chromované do vysokého lesku.

Příklad způsobu objednání:

K0128.316

Upozornění:

Standardní provedení západky A:

Slouží k utahování a povolování v omezeném prostoru při potřebě provést více otáček. Při změně směru utahování nebo povolování je třeba nasadit páku o 180° obráceně.

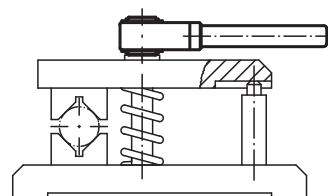
Zvláštní provedení západky B:

Slouží k utahování a povolování v omezeném prostoru při potřebě provádět málo otáček. Při změně směru utahování nebo povolování se klíčem nemusí otáčet. Západka je až do svého vytažení oboustranně v záběru.

Na vyžádání:

Další vnitřní závity, zalícované díry a vnitřní čtyřhrany. Rozměr „E“ je možné za příplatek dodat v odstupňovaných nestandardních délkách.

Nestandardní provedení: západka B





KIPP Upínací klíče s vnitřním závitem

Objednací číslo	X	A	A1	C	E	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	Počet zajišťovacích drážek
K0128.310	M10	48	168	36	150	22	33	17	22	31	4,5	15,5	3	7
K0128.312	M12	48	168	36	150	22	33	17	22	31	4,5	15,5	3	7
K0128.314	M14	54	201,5	43	180	27	38	20	26	38	6	19	4	8
K0128.316	M16	54	201,5	43	180	27	38	20	26	38	6	19	4	8
K0128.318	M18	70	255,5	51	230	35	45	24	30	42	6	21	4	8
K0128.320	M20	70	255,5	51	230	35	45	24	30	42	6	21	4	8
K0128.322	M22	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.324	M24	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.327	M27	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.330	M30	110	441	82	400	60	75	32	38	53	7,5	26,5	5	11
K0128.336	M36	110	441	82	400	60	75	32	38	53	7,5	26,5	5	11
K0128.342	M42	110	441	82	400	60	75	32	38	53	7,5	26,5	5	11

KIPP Upínací klíče s lícovaným otvorem

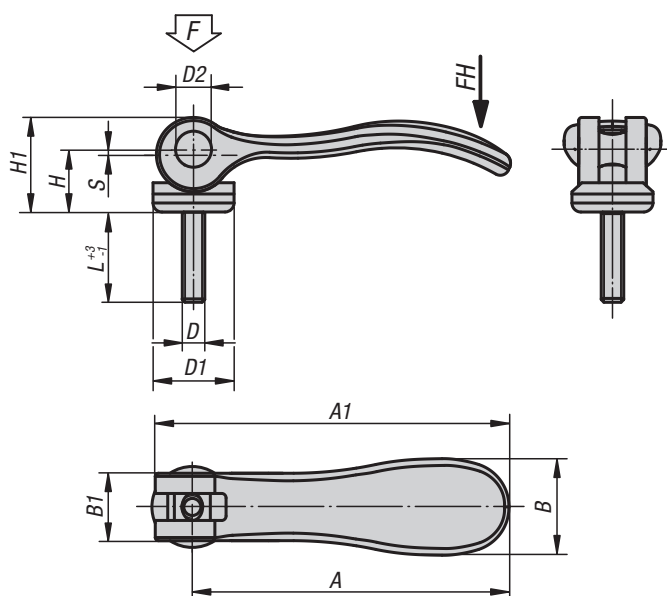
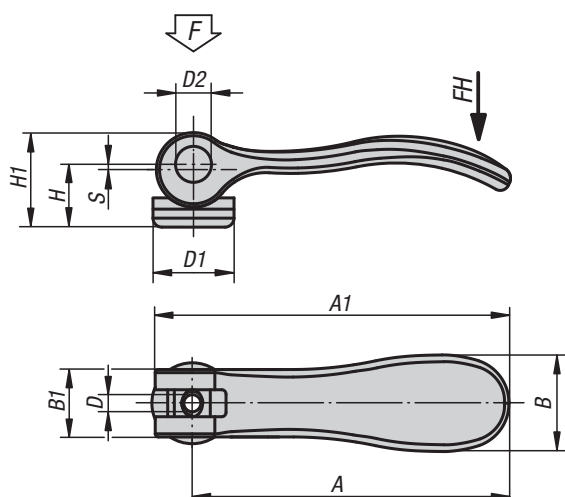
Objednací číslo	Zalícovaná díra Ø H7 s drážkou pro zalícovanou pružinu podle DIN 6885 Sb.	A	A1	C	E	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	Počet zajišťovacích drážek
K0128.412	12	48	168	36	150	22	33	17	22	31	4,5	15,5	3	7
K0128.414	14	54	201,5	43	180	27	38	20	26	38	6	19	4	8
K0128.415	15	54	201,5	43	180	27	38	20	26	38	6	19	4	8
K0128.416	16	54	201,5	43	180	27	38	20	26	38	6	19	4	8
K0128.418	18	70	255,5	51	230	35	45	24	30	42	6	21	4	8
K0128.420	20	70	255,5	51	230	35	45	24	30	42	6	21	4	8
K0128.422	22	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.425	25	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.427	27	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.430	30	110	441	82	400	60	75	32	38	53	7,5	26,5	5	11
K0128.436	36	110	441	82	400	60	75	32	38	53	7,5	26,5	5	11

KIPP Upínací klíče s vnitřním čtyřhranem

Objednací číslo	Vnitřní čtyřhran SW	A	A1	C	E	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	Počet zajišťovacích drážek
K0128.510	10	48	168	36	150	22	33	17	22	31	4,5	15,5	3	7
K0128.512	12	48	168	36	150	22	33	17	22	31	4,5	15,5	3	7
K0128.513	13	54	201,5	43	180	27	38	20	26	38	6	19	4	8
K0128.514	14	54	201,5	43	180	27	38	20	26	38	6	19	4	8
K0128.517	17	70	255,5	51	230	35	45	24	30	42	6	21	4	8
K0128.519	19	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.520	20	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.522	22	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.524	24	80	330,5	61	300	42	56	28	35	47	6	23,5	4	9
K0128.530	30	110	441	82	400	60	75	32	38	53	7,5	26,5	5	11
K0128.532	32	110	441	82	400	60	75	32	38	53	7,5	26,5	5	11

Excentrické páky

s vnitřním závitem a s vnějším závitem, ocel nebo nerezová ocel



Materiál:

Manipulační páka z hliníkového odlitku EN AC-46200.
Tlačná podložka z plastu PA 66 GF 35-X vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep z nerezové oceli 1.4305.

Závrtný šroub a podložka z oceli, třída pevnosti 5.8, nebo z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací páka, černě komaxitovaná s jemnou strukturou nebo červená RAL 3003 s jemnou strukturou.

Tlačná podložka černá.

Osový čep bez povrchové úpravy.

Závitové šrouby a podložka, z oceli, modře pasivované nebo z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0005.101105X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Plasty mají tu vlastnost, že při zátěži u nich dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Excentrické páky

s vnitřním závitem a s vnějším závitem, ocel nebo nerezová ocel



KIPP Excentrické páky s vnitřním závitem, ovládací páka černá

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0005.9501103	K0005.9511103	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0005.9501104	K0005.9511104	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0005.0501104	K0005.0511104	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0005.0501105	K0005.0511105	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0005.1501105	K0005.1511105	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0005.1501106	K0005.1511106	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0005.2501108	K0005.2511108	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	1,5	8	350

KIPP Excentrické páky s vnitřním závitem, ovládací páka červená

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0005.9501403	K0005.9511403	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0005.9501404	K0005.9511404	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0005.0501404	K0005.0511404	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0005.0501405	K0005.0511405	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0005.1501405	K0005.1511405	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0005.1501406	K0005.1511406	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0005.2501408	K0005.2511408	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	1,5	8	350

KIPP Excentrická páka s vnějším závitem, ovládací páka černá

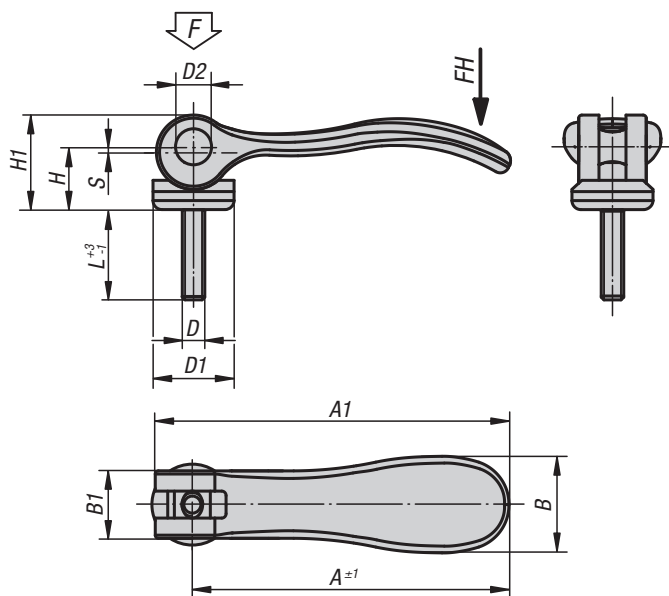
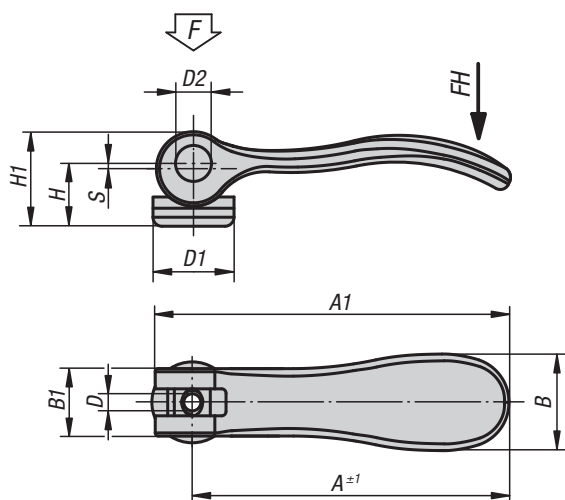
Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0005.9501103X	K0005.9511103X	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0005.9501104X	K0005.9511104X	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0005.0501104X	K0005.0511104X	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0005.0501105X	K0005.0511105X	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0005.1501105X	K0005.1511105X	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0005.1501106X	K0005.1511106X	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0005.2501108X	K0005.2511108X	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0005.2501110X	K0005.2511110X	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

KIPP Excentrické páky s vnějším závitem, ovládací páka červená

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0005.9501403X	K0005.9511403X	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0005.9501404X	K0005.9511404X	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0005.0501404X	K0005.0511404X	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0005.0501405X	K0005.0511405X	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0005.1501405X	K0005.1511405X	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0005.1501406X	K0005.1511406X	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0005.2501408X	K0005.2511408X	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0005.2501410X	K0005.2511410X	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky ocelové

s vnitřním závitem a vnějším závitem



Materiál:

Manipulační páka z oceli 1.0401.

Tlačná podložka z plastu PA 66 GF 35-X vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep z nerezové oceli 1.4305.

Závrtný šroub a podložka z oceli, třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací páka, závitový šroub a podložka, modře pasivované.

Tlačná podložka černá.

Osový čep bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0788.1502205

Upozornění:

Plasty mají tu vlastnost, že při zátěži u nich dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Excentrické páky ocelové

s vnitřním závitem a vnějším závitem



KIPP Excentrické ocelové páky s vnitřním závitem

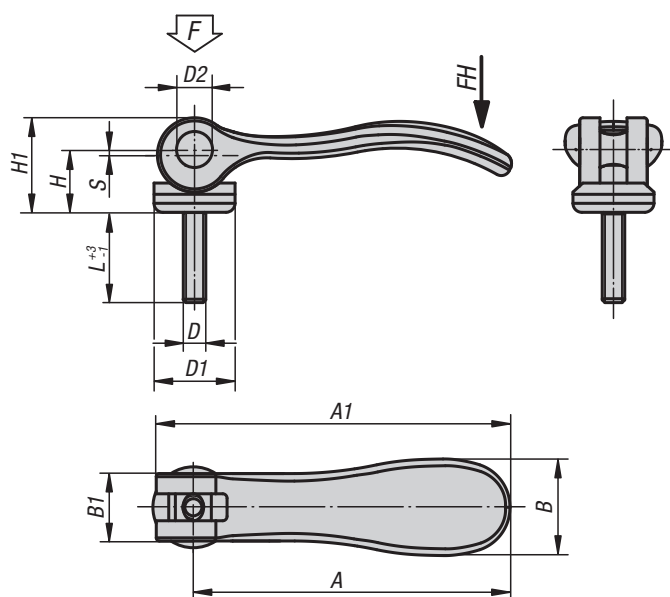
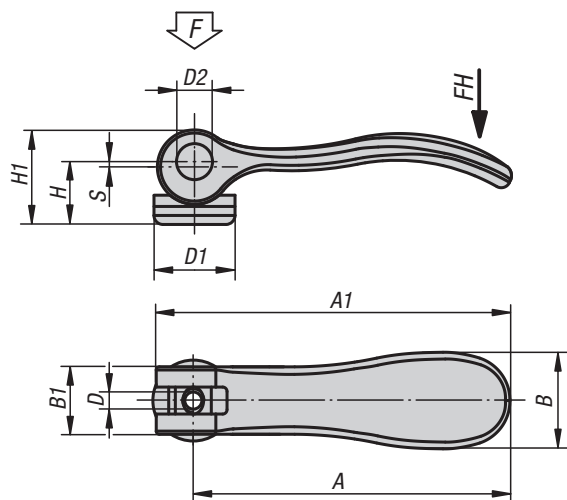
Objednací číslo	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0788.1502205	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0788.1502206	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0788.2502208	M8	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	1,5	8	350

KIPP Excentrické ocelové páky s vnějším závitem

Objednací číslo	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0788.1502205X	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0788.1502206X	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0788.2502208X	M8	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0788.2502210X	M10	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky nerezové

s vnitřním závitem a s vnějším závitem



Materiál:

Manipulační páka z nerezové oceli 1.4308.

Tlačná podložka z plastu PA 66 GF 35-X vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep, podložka a závrtný šroub z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací páky elektrolyticky leštěné nebo pískované.

Tlačná podložka černá.

Osový čep, podložka a závrtný šroub bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0645.1512005X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Plasty mají tu vlastnost, že při zátěži u nich dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Excentrické páky nerezové

s vnitřním závitem a s vnějším závitem



KIPP Excentrické nerezové páky s vnitřním závitem

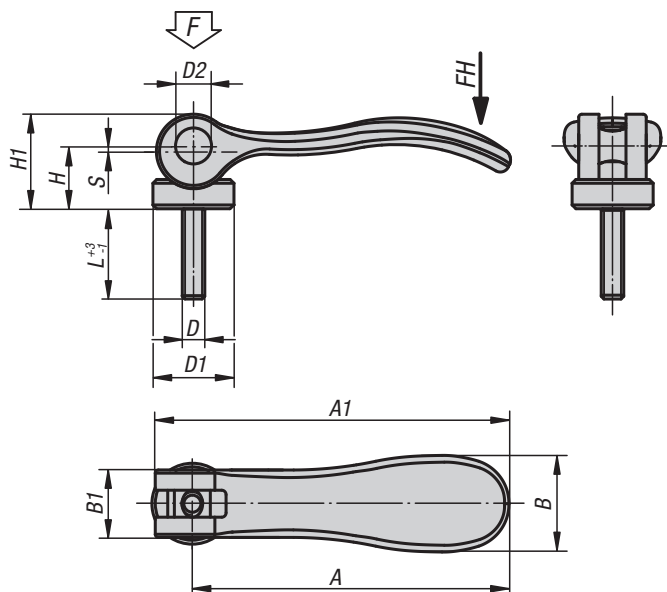
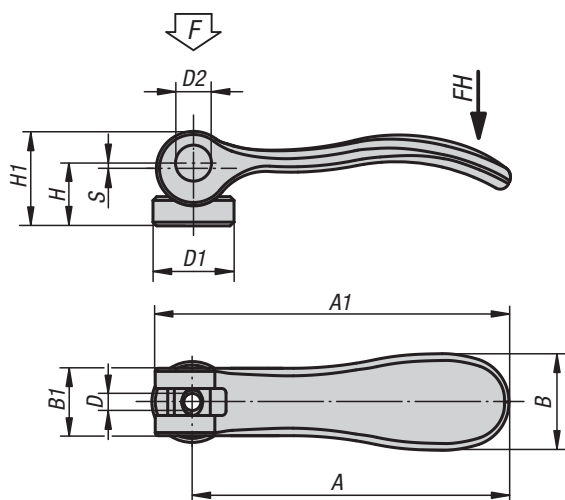
Objednací číslo	Povrch základní těleso	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0645.9512003	elektrolyticky leštěno	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0645.9512004	elektrolyticky leštěno	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0645.0512004	elektrolyticky leštěno	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0645.0512005	elektrolyticky leštěno	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0645.1512005	elektrolyticky leštěno	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0645.1512006	elektrolyticky leštěno	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0645.2512008	elektrolyticky leštěno	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	1,5	8	350
K0645.9512303	pískováno	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0645.9512304	pískováno	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	1	1,5	90
K0645.0512304	pískováno	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0645.0512305	pískováno	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	1	2,5	100
K0645.1512305	pískováno	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0645.1512306	pískováno	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0645.2512308	pískováno	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	1,5	8	350

KIPP Excentrické nerezové páky s vnějším závitem

Objednací číslo	Povrch základní těleso	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0645.9512003X	elektrolyticky leštěno	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0645.9512004X	elektrolyticky leštěno	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0645.0512004X	elektrolyticky leštěno	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0645.0512005X	elektrolyticky leštěno	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0645.1512005X	elektrolyticky leštěno	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0645.1512006X	elektrolyticky leštěno	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0645.2512008X	elektrolyticky leštěno	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0645.2512010X	elektrolyticky leštěno	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0645.9512303X	pískováno	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0645.9512304X	pískováno	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0645.0512304X	pískováno	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0645.0512305X	pískováno	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0645.1512305X	pískováno	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0645.1512306X	pískováno	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0645.2512308X	pískováno	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0645.2512310X	pískováno	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky nerezové

s vnitřním závitem a vnějším závitem, tlačná podložka nerezová ocel



Materiál:

Ovládací páka z nerezové oceli 1.4308.

Tlačná podložka z nerezové oceli 1.4034 kalená.

Osový čep, závitový šroub z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací páka elektrolyticky leštěná nebo pískovaná.

Tlačná podložka, osový čep a závitový šroub bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0645.0541005X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Upínací plocha tlačné podložky je při expedici lehce potřená tukem.

Mazací tuk je FDA konformní a proto vhodný pro potravinářský a farmaceutický průmysl.

Excentrické páky nerezové

s vnitřním závitem a vnějším závitem, tlačná podložka nerezová ocel



KIPP Excentrické nerezové páky s vnitřním závitem, tlačná podložka z nerezové oceli

Objednací číslo elektrolyticky leštěno	Objednací číslo pískováno	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0645.9541003	K0645.9541303	M3	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	1,5	90
K0645.9541004	K0645.9541304	M4	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	1,5	90
K0645.0541004	K0645.0541304	M4	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	2,5	100
K0645.0541005	K0645.0541305	M5	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	2,5	100
K0645.1541005	K0645.1541305	M5	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0645.1541006	K0645.1541306	M6	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	1,2	4	120
K0645.2541008	K0645.2541308	M8	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	8	350

KIPP Excentrické nerezové páky s vnějším závitem, tlačná podložka z nerezové oceli

Objednací číslo elektrolyticky leštěno	Objednací číslo pískováno	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0645.9541003X	K0645.9541303X	M3	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0645.9541004X	K0645.9541304X	M4	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0645.0541004X	K0645.0541304X	M4	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0645.0541005X	K0645.0541305X	M5	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0645.1541005X	K0645.1541305X	M5	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0645.1541006X	K0645.1541306X	M6	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0645.2541008X	K0645.2541308X	M8	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0645.2541010X	K0645.2541310X	M10	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky s plastovou rukojetí

s vnitřním a s vnějším závitem, ocel nebo nerezová ocel



Materiál:

Manipulační páka a tlačná podložka z plastu PA 66 vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep z nerezové oceli 1.4305.

Závrtný šroub a podložka z oceli, třída pevnosti 5.8, nebo z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Manipulační páka, černá nebo bezpečnostní červená RAL3020.

Tlačná podložka, černá.

Osový čep, bez povrchové úpravy.

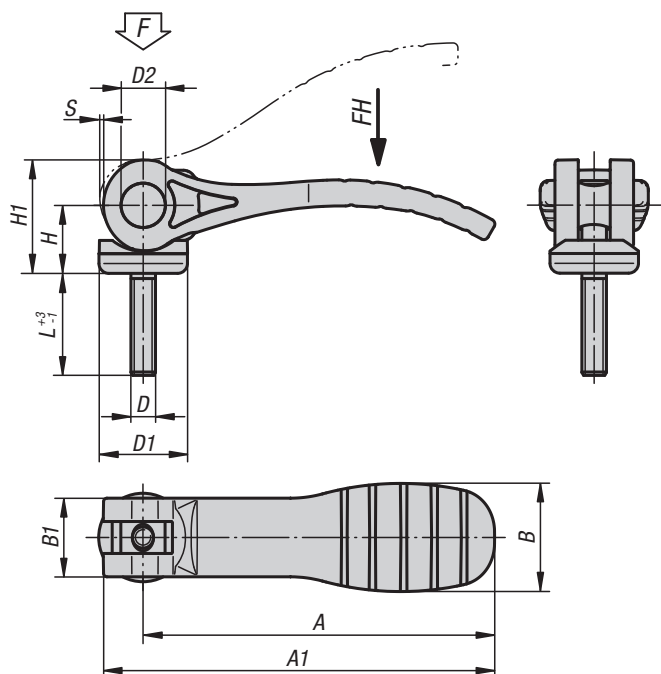
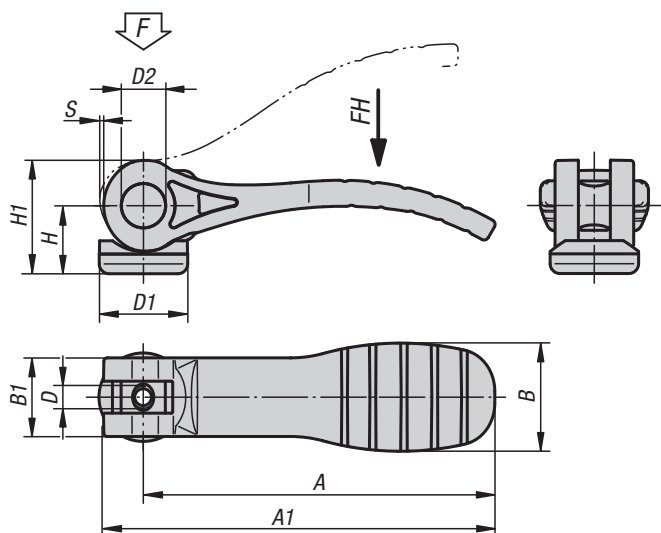
Závrtové šrouby a podložka, modře pasivované nebo z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0646.1521105X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Plasty mají tu vlastnost, že u nich při zátěži dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.



Excentrické páky s plastovou rukojetí

s vnitřním a s vnějším závitem, ocel nebo nerezová ocel



KIPP Excentrické páky s plastovou rukojetí s vnitřním závitem, ovládací páka černá

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0646.1521105	K0646.1531105	M5	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	1,15	2,5	125
K0646.1521106	K0646.1531106	M6	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	1,15	2,5	125
K0646.2521108	K0646.2531108	M8	27,1	11	33	24,2	16,2	27,7	100	110	1,5	5	170

KIPP Excentrické páky s plastovou rukojetí s vnitřním závitem, ovládací páka červená

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0646.15218405	K0646.15318405	M5	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	1,15	2,5	125
K0646.15218406	K0646.15318406	M6	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	1,15	2,5	125
K0646.25218408	K0646.25318408	M8	27,1	11	33	24,2	16,2	27,7	100	110	1,5	5	170

KIPP Excentrické páky s plastovou rukojetí a vnějším závitem, ovládací páka černá

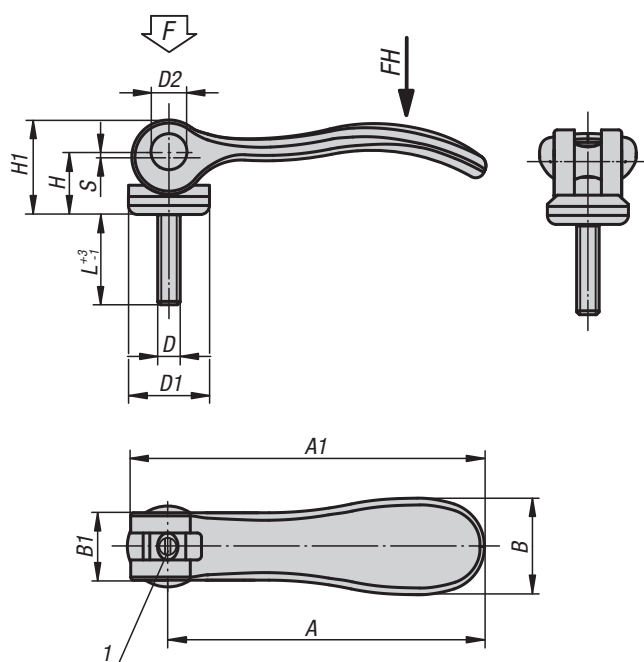
Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0646.1521105X	K0646.1531105X	M5	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0646.1521106X	K0646.1531106X	M6	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0646.2521108X	K0646.2531108X	M8	27,1	11	33	24,2	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170
K0646.2521110X	K0646.2531110X	M10	27,1	11	33	24,2	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170

KIPP Excentrické páky s plastovou rukojetí a vnějším závitem, ovládací páka červená

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0646.15218405X	K0646.15318405X	M5	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0646.15218406X	K0646.15318406X	M6	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0646.25218408X	K0646.25318408X	M8	27,1	11	33	24,2	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170
K0646.25218410X	K0646.25318410X	M10	27,1	11	33	24,2	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170

Excentrické páky nastavitelné

s vnějším závitem, ocel nebo nerezová ocel



Materiál:

Manipulační páka z hliníkového odlitku EN AC-46200. Tlačná podložka z plastu PA 66 GF 35-X vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep z nerezové oceli 1.4305.

Závrtný šroub a podložka z oceli, třída pevnosti 5.8, nebo z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací páka, černě komaxitovaná s jemnou strukturou nebo červená RAL 3003 s jemnou strukturou.

Tlačná podložka černá.

Osový čep bez povrchové úpravy.

Závrtové šrouby a podložka, z oceli, modře pasivované nebo z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0006.9501103X10 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Excentrické nastavitelné páky se používají tam, kde je upínací páka vůči ose upínání jen v určité poloze (napříč). Přesná poloha upínací páky se nastavuje klíčem přes jemný závit na závitovém kolíku.

Plasty mají tu vlastnost, že při zátěži u nich dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Odkaz na výkres:

1) Kolík pro přesné nastavení upínací páky

Excentrické páky nastavitelné

s vnějším závitem, ocel nebo nerezová ocel



KIPP Excentrické nastavitelné páky s vnějším závitem, ovládací páka černá

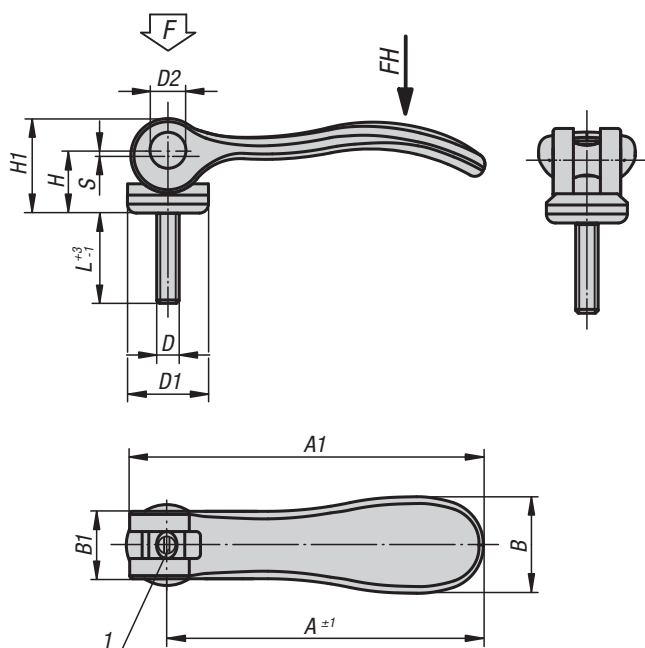
Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0006.9501103X	K0006.9511103X	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0006.9501104X	K0006.9511104X	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0006.0501104X	K0006.0511104X	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0006.0501105X	K0006.0511105X	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0006.1501105X	K0006.1511105X	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0006.1501106X	K0006.1511106X	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0006.2501108X	K0006.2511108X	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0006.2501110X	K0006.2511110X	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

KIPP Excentrické nastavitelné páky s vnějším závitem, ovládací páka červená

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0006.9501403X	K0006.9511403X	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0006.9501404X	K0006.9511404X	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0006.0501404X	K0006.0511404X	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0006.0501405X	K0006.0511405X	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0006.1501405X	K0006.1511405X	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0006.1501406X	K0006.1511406X	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0006.2501408X	K0006.2511408X	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0006.2501410X	K0006.2511410X	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky nastavitelné ocelové

s vnějším závitem



Materiál:

Manipulační páka z oceli 1.0401.

Tlačná podložka z plastu PA 66 GF 35-X vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep z nerezové oceli 1.4305.

Závrtný šroub a podložka z oceli, třída pevnosti 5.8.

Provedení:

Ovládací páka, závitový šroub a podložka, modře pasivované.

Tlačná podložka černá.

Osový čep bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0789.1502205X20

Upozornění:

Excentrické nastavitelné páky se používají tam, kde je upínací páka vůči ose upínání jen v určité poloze (napříč). Přesná poloha upínací páky se nastavuje klíčem přes jemný závit na závitovém kolíku.

Plasty mají tu vlastnost, že při zátěži u nich dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Odkaz na výkres:

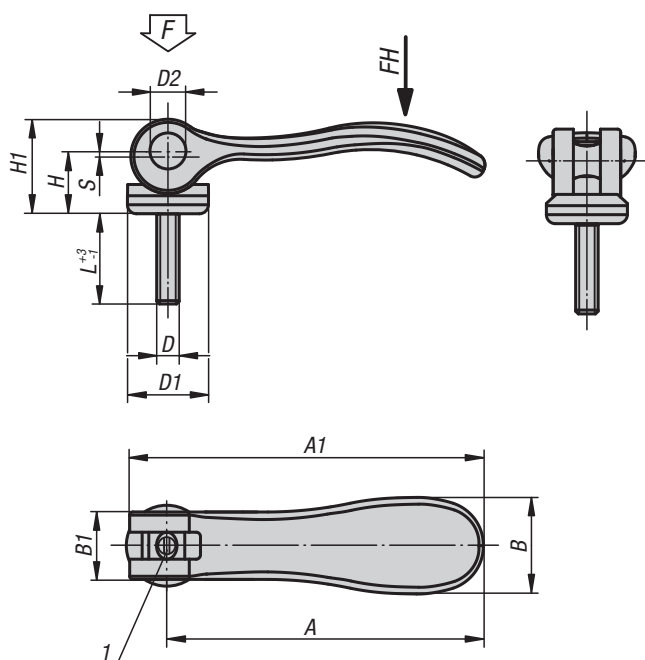
1) Kolík pro přesné nastavení upínací páky

KIPP Excentrické páky nastavitelné ocelové s vnějším závitem

Objednací číslo	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0789.1502205X	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0789.1502206X	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0789.2502208X	M8	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0789.2502210X	M10	27,1	11	33,2	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky nastavitelné nerezové

s vnějším závitem



Materiál:

Manipulační páka z nerezové oceli 1.4308.
Tlačná podložka z plastu PA 66 GF 35-X vyztuženého skelnými vlákny.
Osový čep, podložka a závrtný šroub z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací páky elektrolyticky leštěné nebo pískované.
Tlačná podložka černá.
Osový čep, podložka a závrtný šroub bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0647.1512005X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Excentrické nastavitelné páky se používají tam, kde je upínací páka vůči ose upínání jen v určité poloze (napříč). Přesná poloha upínací páky se nastavuje klíčem přes jemný závit na závitovém kolíku.
Plasty mají tu vlastnost, že při zátěži u nich dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Odkaz na výkres:

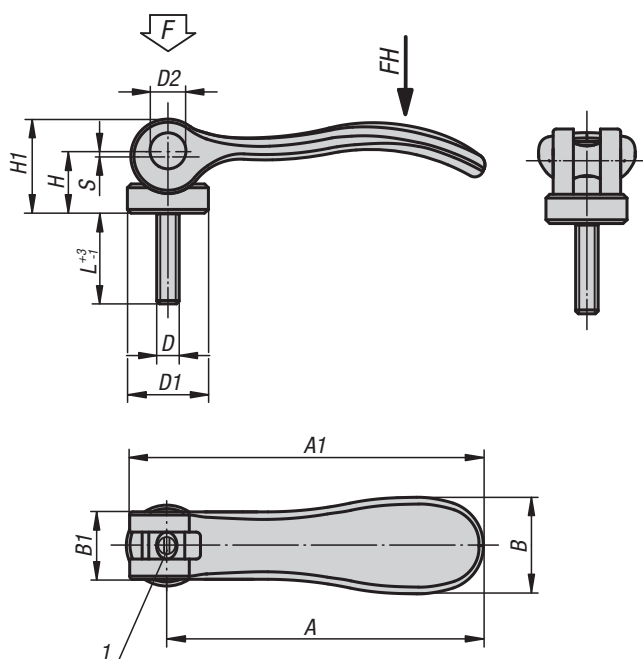
1) Kolík pro přesné nastavení upínací páky

KIPP Excentrické páky z nerezové oceli s vnějším závitem

Objednací číslo	Barva základního tělesa	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0647.9512003X	elektrolyticky leštěno	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0647.9512004X	elektrolyticky leštěno	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0647.0512004X	elektrolyticky leštěno	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0647.0512005X	elektrolyticky leštěno	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0647.1512005X	elektrolyticky leštěno	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0647.1512006X	elektrolyticky leštěno	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0647.2512008X	elektrolyticky leštěno	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0647.2512010X	elektrolyticky leštěno	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0647.9512303X	pískováno	M3	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0647.9512304X	pískováno	M4	12	6	14,4	11,5	9	13	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0647.0512304X	pískováno	M4	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0647.0512305X	pískováno	M5	15,4	8	18	13	11,2	17	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0647.1512305X	pískováno	M5	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0647.1512306X	pískováno	M6	18,1	9	21,5	15	14,5	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0647.2512308X	pískováno	M8	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0647.2512310X	pískováno	M10	27,1	11	33,3	24	18	28,5	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky nastavitelné, nerezové

s vnějším závitem, tlačná podložka nerezová ocel



Materiál:

Ovládací páka z nerezové oceli 1.4308.

Tlačná podložka z nerezové oceli 1.4034 kalená.

Osový čep, závitový šroub z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Ovládací páka elektrolyticky leštěná nebo pískovaná.

Tlačná podložka, osový čep a závrtný šroub bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0647.0541305X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Excentrické nastavitelné páky nastavitelné se používají tehdy, když je upínací páku umístit vůči ose upínání jen do určité polohy (kolizní průměr). Přesná poloha upínací páky se nastavuje šroubovákem pomocí jemného závitů závitového kolíku.

Upínací plocha tlačné podložky je při expedici lehce potřená tukem.

Mazací tuk je FDA konformní a proto vhodný pro potravinářský a farmaceutický průmysl.

Odkaz na výkres:

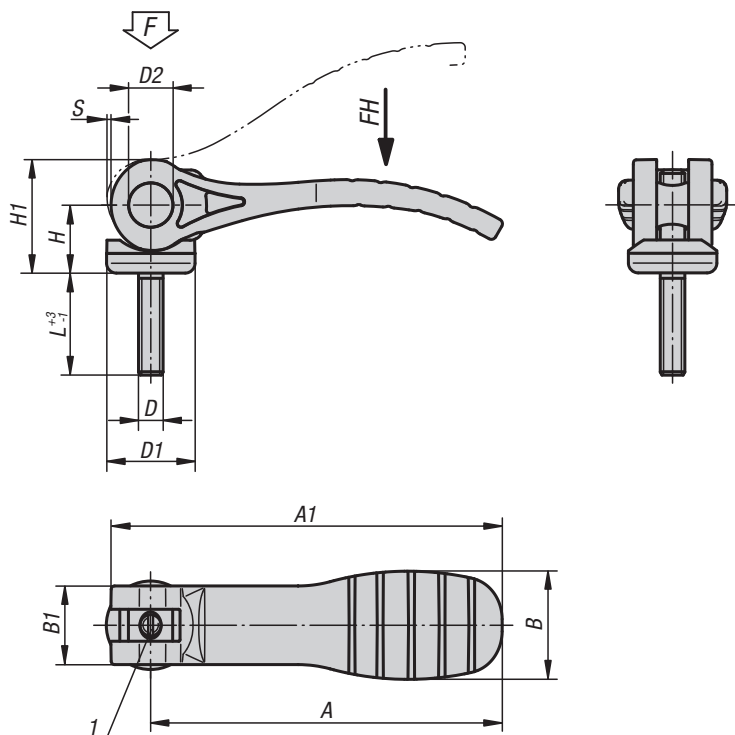
1) Kolík pro přesné nastavení upínací páky

KIPP Excentrické páky nastavitelné, nerezové s vnějším závitem, tlačná podložka nerezová ocel

Objednací číslo elektrolyticky leštěno	Objednací číslo pískováno	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0647.9541003X	K0647.9541303X	M3	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0647.9541004X	K0647.9541304X	M4	12	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	10/15/30	1	1,5	90
K0647.0541004X	K0647.0541304X	M4	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	15/20/30	1	2,5	100
K0647.0541005X	K0647.0541305X	M5	15,4	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	20/30/40/50	1	2,5	100
K0647.1541005X	K0647.1541305X	M5	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0647.1541006X	K0647.1541306X	M6	18	9	21,5	15	14,7	22	70,4	79,2	20/30/40/50	1,2	4	120
K0647.2541008X	K0647.2541308X	M8	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350
K0647.2541010X	K0647.2541310X	M10	27	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	25/30/40/50	1,5	8	350

Excentrické páky nastavitelné

s plastovou rukojetí s vnějším závitem, ocel nebo nerezová ocel



Materiál:

Manipulační páka a tlačná podložka z plastu PA 66 vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep z nerezové oceli 1.4305.

Závrtný šroub a podložka z oceli, třída pevnosti 5.8, nebo z nerezové oceli 1.4305.

Provedení:

Manipulační páka, černá nebo bezpečnostní červená RAL3020.

Tlačná podložka, černá.

Osový čep, bez povrchové úpravy.

Závrtové šrouby a podložka, modře pasivované nebo z nerezové oceli, bez povrchové úpravy.

Příklad způsobu objednání:

K0648.1521105X20 (je třeba uvést délku L)

Upozornění:

Excentrické nastavitelné páky se používají tehdy, když je upínací páku umístit vůči ose upínání jen do určité polohy (kolizní průměr). Přesná poloha upínací páky se nastavuje šroubovákem pomocí jemného závitu závitového kolíku.

Plasty mají tu vlastnost, že u nich při zátěži dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Odkaz na výkres:

1) Kolík pro přesné nastavení upínací páky

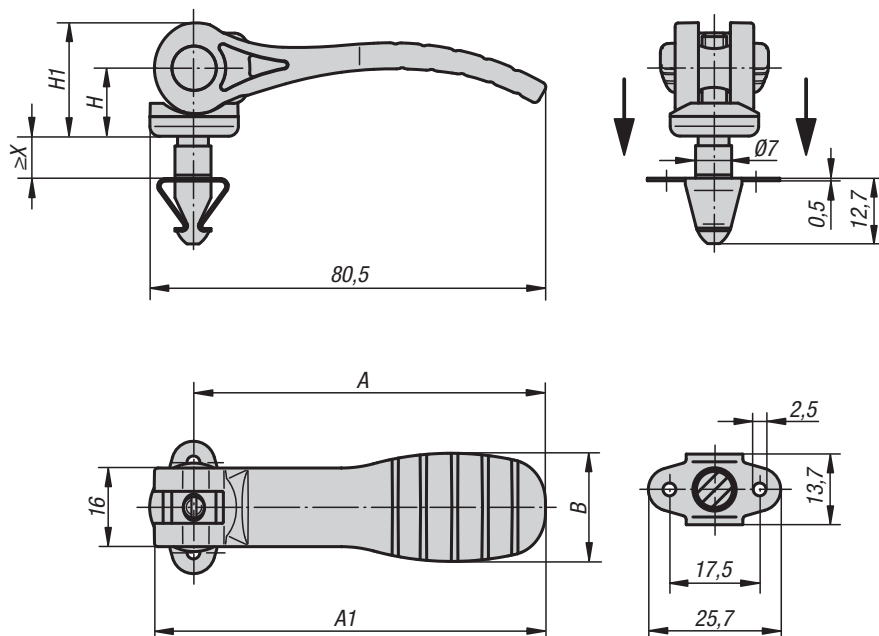
KIPP Excentrické nastavitelné páky s plastovou rukojetí a vnějším závitem, černá ovládací páka

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0648.1521105X	K0648.1531105X	M5	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0648.1521106X	K0648.1531106X	M6	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0648.2521108X	K0648.2531108X	M8	27,1	11	33	24	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170
K0648.2521110X	K0648.2531110X	M10	27,1	11	33	24	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170

KIPP Excentrické nastavitelné páky s plastovou rukojetí a vnějším závitem, červená ovládací páka

Objednací číslo ocel	Objednací číslo nerezová ocel	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	L	Zdvih S	Upínací síla F (kN)	Ruční síla FH N
K0648.15218405X	K0648.15318405X	M5	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0648.15218406X	K0648.15318406X	M6	18,1	9	22	16	14	23,4	71,5	79,6	20/30/40/50	1,15	2,5	125
K0648.25218408X	K0648.25318408X	M8	27,1	11	33	24	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170
K0648.25218410X	K0648.25318410X	M10	27,1	11	33	24	16,2	27,7	100	110	25/30/40/50	1,5	5	170

Excentrické páky s rychlouzávěrem



Materiál, provedení:

Ovládací úchyt a tlaková podložka z umělé hmoty vyztužené skelnými vlákny PA66, černé.

Osový čep z nerezové oceli 1.4305, bez povrchové úpravy.

Aretační čepy z oceli 1.0718, modře pasivovaná.

Pružná svorka, nerezová ocel 1.4310, pasivovaná

Příklad způsobu objednání:

K0751.121107X2

Upozornění:

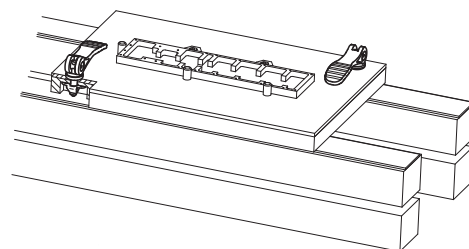
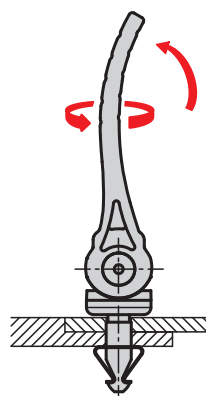
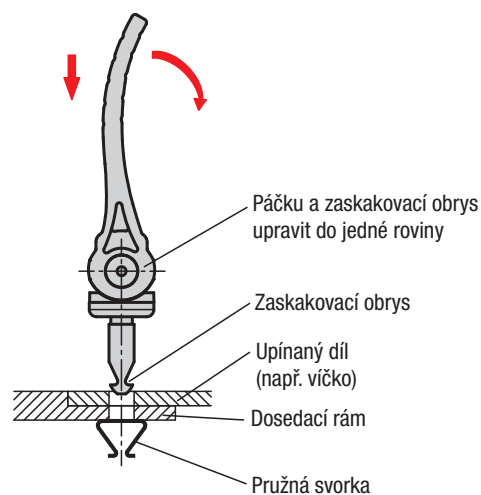
Zaklesnutím do pružné svorky lze plechový prvek ustavit do polohy. Následující upnutí plechového prvku se uskutečňuje ruční pákou.

Plasty mají tu vlastnost, že u nich při zátěži dochází k tečení (retardaci), což může snižovat upínací sílu.

Návod k montáži excentrického rychlouzávěru

Vložení zatlačením a
upnutí sklopením

Uvolnění sklopením a otočením



KIPP Excentrické páky s rychlouzávěrem

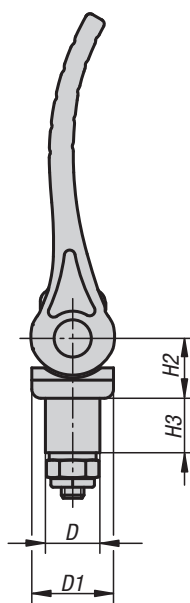
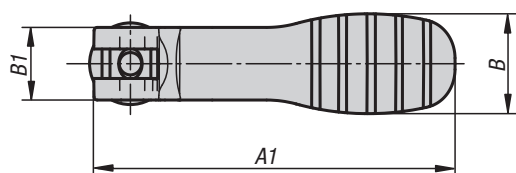
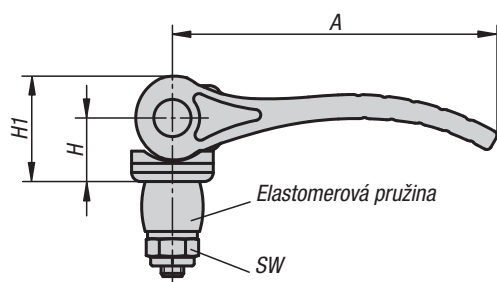
Objednací číslo	A	A1	B	H	H1	X Tloušťka materiálu	Přidrzná síla cca N
K0751.121107X2	71,5	79,6	22	14	23,4	1,9 - 2,3	500
K0751.121107X4	71,5	79,6	22	14	23,4	3,9 - 4,3	500
K0751.121107X6	71,5	79,6	22	14	23,4	5,9 - 6,3	500
K0751.121107X8	71,5	79,6	22	14	23,4	7,9 - 8,3	500

Excentrické páky s elastomerovým uzávěrem



aktivovaný

neaktivovaný



Materiál:

Ovládací úchyt a tlačná podložka umělé hmoty vyztužené umělými vlákny PA 66.
Osový čep z nerezové oceli 1.4305.
Závrtný šroub a podložka ocel, třída pevnosti 5.8.
Elastomerová pružina PUR.

Provedení:

Manipulační páka a tlačná podložka, černá.
Osový čep bez povrchové úpravy.
Závrtový šroub a podložka, modře pasivované.
Šestihranná matice se svěracím dílem a tlakovou podložkou, modře pasivovány.

Příklad způsobu objednání:

K0118.121112X12

Upozornění:

Uvedením rukojeti páky do pohybu se elastomerová pružina zmáčkne, tzn. že expanduje a přitiskne se k dílu, který ji obklopuje.
Prostřednictvím šestihranné matice se svěracím dílem lze expanzi elastomerové pružiny nastavit a stanovit tak přídržnou sílu.
Svěrací díl šestihranné matice zároveň způsobí, že nastavená hodnota zůstane po uvolnění místa upnutí předem zachována.

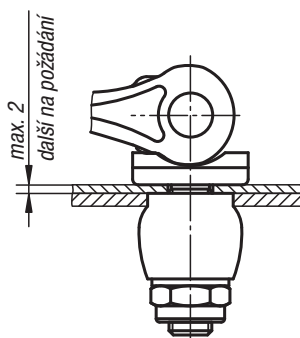
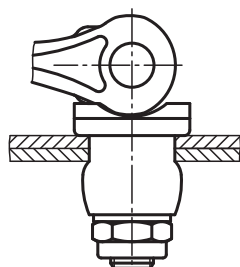
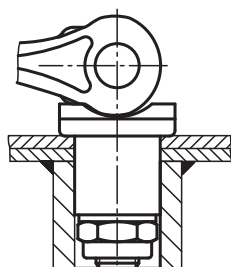
Použití:

Uvedené přídržné síly nejsou vhodné pro trvalá zatížení.
Rádi vám zašleme testovací vzorek, abyste si Vaši aplikaci mohli vyzkoušet.

celý svěrný otvor

Sevření do plechu 1

Sevření do plechu 2



KIPP Excentrické páky s elastomerovým uzávěrem

Objednací číslo	D	D1	B	B1	H	H1	H2	H3	A	A1	SW	Přídržná síla cca N upínací otvor (žádné trvalé zatížení)	Přídržná síla cca N sevření plechů (žádné trvalé zatížení)
K0118.121112X12	12	18,1	22	16	14	23,2	12,85	12	71,5	79,6	10	100	50
K0118.121114X12	14	18,1	22	16	14	23,2	12,85	12	71,5	79,6	10	150	60
K0118.221116X20	16	27,1	33	24	16,2	27,8	14,7	20	99,9	110	13	350	60
K0118.221118X20	18	27,1	33	24	16,2	27,8	14,7	20	99,9	110	13	350	100
K0118.221120X20	20	27,1	33	24	16,2	27,8	14,7	20	99,9	110	16	350	100