



Kotevní prvky

Anchors

Hmoždinka univerzální

materiál: nylon

Universal dowels

material: nylon



Kód Art. No.	Ø mm	L mm	vrut screw	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5005.052	5	25	4 x 30	0,05	150	6 750
5005.063	6	30	4,5 x 50	0,07	100	4 500
5005.084	8	40	5 x 50	0,15	100	2 400
5005.105	10	50	6 x 60	0,29	50	1 200
5005.126	12	60	10 x 70	0,44	25	600
5005.147	14	70	12 x 80	0,64	20	480

Hmoždinka zatloukácí

materiál: nylon + ocel pozinkovaná

Plugs Impact

material: nylon + steel galvanized



5010 válcová



5011 záпустná



Kód Art. No.	Ø mm	L mm	Kód Art. No.	Ø mm	L mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5010.063	6	35	5011.063	6	35	0,38	150	1 200
5010.064	6	40	5011.064	6	40	0,42	100	1 200
5010.065	6	45	5011.065	6	45	0,50	100	1 200
5010.066	6	60	5011.066	6	60	0,57	100	1 200
5010.085	8	45	5011.085	8	45	0,84	100	800
5010.086	8	60	5011.086	8	60	1,06	100	600
5010.088	8	80	5011.088	8	80	1,29	100	600
5010.090	8	100	5011.090	8	100	1,57	50	600
5010.092	8	120	5011.092	8	120	1,89	50	400
5010.094	8	140	5011.094	8	140	2,06	50	300

Hmoždinky do sádrokartonu - TAPLA

materiál: nylon

Easy drive plug - TAPLA

material: nylon



Kód Art. No.	délka mm	Ø mm	vrut screw	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5013.MFJ	32	12	4,5 x 32		100	2 400

materiál: zinková slitina ZAMAK

material: Zamak



Kód Art. No.	délka mm	Ø mm	vrut screw	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5014.MJP	37	12	4,2 x 35		100	2 400

Hmoždinky do dutých materiálů

materiál: nylon

Toggle plug

material: nylon

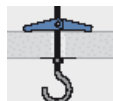
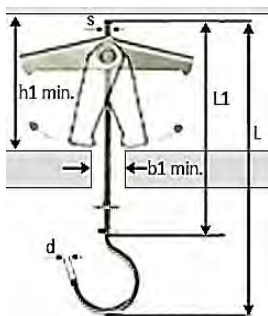


Kód Art. No.	délka mm	Ø mm	vrut screw	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5015.140	40	10	4 x 50		100	600
5015.147	47	10	4 x 60		100	600

Kotva rozpěrná s hákem

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel S235JR, pevn.tř.4.6, Re 235MPa



Spring toggle with hook

finish: galvanized > 8µm

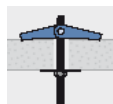
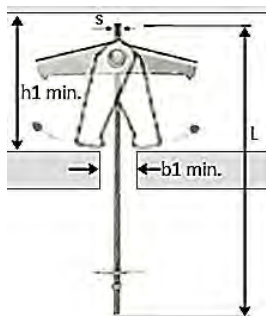
material: carbon steel St 37-2

Kód Art. No.	s mm	L mm	L1 mm	h1 mm	b1 mm	d mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5040.409	M4	95	65	35	12	3,50	2,45	20	500
5040.510	M5	100	70	35	15	4,40	3,35	20	300
5040.613	M6	130	95	40	18	5,20	4,60	10	300

Kotva rozpěrná s maticí

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel S235JR, pevn.tř.4.6, Re 235MPa



Spring toggle with nut

finish: galvanized > 8µm

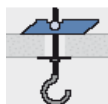
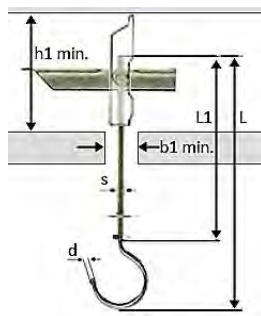
material: carbon steel St 37-2

Kód Art. No.	s mm	L mm	h1 mm	b1 mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5041.409	M4	90	35	12	1,80	20	500
5041.510	M5	100	35	15	2,80	20	300
5041.610	M6	100	40	18	3,90	10	300

Kotva sklopná s hákem

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel S235JR, pevn.tř.4.6, Re 235MPa



Spring toggle with nut

finish: galvanized > 8µm

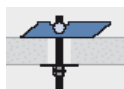
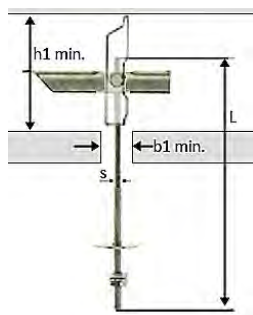
material: carbon steel St 37-2

Kód Art. No.	s mm	L mm	l1 mm	h1 mm	b1 mm	d mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5043.409	M4	95	65	70	12	3,6	3,60	20	300
5043.510	M5	100	70	70	12	4,4	4,20	20	300
5043.613	M6	130	95	80	16	5,2	5,80	10	200

Kotva sklopná s maticí

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel S235JR, pevn.tř.4.6, Re 235MPa



Spring toggle with nut

finish: galvanized > 8µm

material: carbon steel St 37-2

Kód Art. No.	s mm	L mm	h1 mm	b1 mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5044.409	M4	100	70	12	2,70	20	300
5044.510	M5	100	70	12	3,60	20	300
5044.610	M6	100	80	16	5,00	10	200

Skoba s límcem a hmoždinkou

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel S235JR, pevn.tř.4.6, Re 235MPa






Squarehook with plug

finish: galvanized > 8µm

material: carbon steel St 37-2



Kód Art. No.	L mm	L1 mm	 mm	D mm	D1 mm	kg/100ks kg/100pcs	 ks pcs	 ks pcs
5030.064	52	40	6 x 35	3,4	13	0,45	100	3 000
5030.085	67	55	8 x 50	4,0	14	0,95	100	2 000
5030.106	78	65	10 x 60	4,8	15	1,65	50	1 000

Hák s límcem a hmoždinkou

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

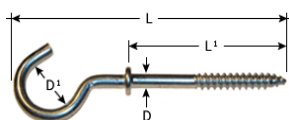
materiál: ocel S235JR, pevn.tř.4.6, Re 235MPa


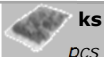



Cuphook with plug

finish: galvanized > 8µm

material: carbon steel St 37-2



Kód Art. No.	L mm	L1 mm	 mm	D mm	D1 mm	kg/100ks kg/100pcs	 ks pcs	 ks pcs
5031.064	70	40	6 x 35	3,4	13	0,70	100	3 000
5031.085	88	55	8 x 50	4,0	14	1,20	100	2 000
5031.106	100	65	10 x 60	4,8	15	1,80	50	1 000

Oko s límcem a hmoždinkou

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

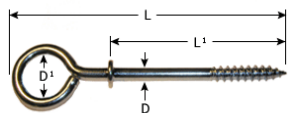
materiál: ocel S235JR, pevn.tř.4.6, Re 235MPa


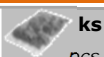



Eyehook with plug

finish: galvanized > 8µm

material: carbon steel St 37-2



Kód Art. No.	L mm	L1 mm	 mm	D mm	D1 mm	kg/100ks kg/100pcs	 ks pcs	 ks pcs
5032.064	70	40	6 x 35	3,4	13	0,80	100	2 500
5032.085	88	55	8 x 50	4,0	14	1,45	50	1 500
5032.106	100	65	10 x 60	4,8	15	2,30	50	1 000

Příchytky na kabel - zatloukácí

povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

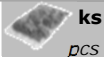

materiál: polyamid 6.6 (nylon) s ocelovým hřebíkem

Cable clip

finish: galvanized > 8µm

material: nylon (polyamide 6.6) with steel nail



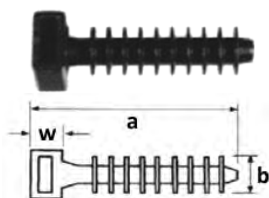
Kód Art. No.	A mm	B mm	rozsah range mm	hřebík nail mm	kg/100ks kg/100pcs	 ks pcs	 ks pcs
5021.057	5	7,5	5 - 7	2 x 23	0,80	100	2 500
5021.071	7	11,0	7 - 12	2 x 23	1,45	50	1 500
5021.114	10	12,4	10 - 14	2 x 30	2,30	50	1 000

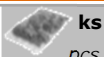

Hmoždinka pro stahovací pásky

materiál: polyamid 6.6 (nylon), odolnost dle UL94V-2L

Cable tie plug

material: Nylon (polyamide 6.6)



Kód Art. No.	a mm	b mm	páska tie range mm	barva colour	kg/100ks kg/100pcs	 ks pcs	 ks pcs
5H9B.06	30	6	2,5 - 4,8	bílá / white	0,17	100	5 000
5H9B.08	37	10	4,8 - 8,8	bílá / white	0,24	100	1 200
5H9C.06	30	6	2,5 - 4,8	černá / black	0,17	100	5 000
5H9C.08	37	10	4,8 - 8,8	černá / black	0,24	100	1 200

Páska stahovací

Cable tie

materiál: polyamid 6.6 (nylon), odolnost dle UL94V-2L

material: Nylon (polyamide 6.6)



barva: **PŘÍRODNÍ**

colour: **NATURAL**

Kód Art. No.	L mm	W mm	odolnost / kg resistance / kg	max. Ø svazku max. bundle / mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5B.25.080	80	2,5	8,2	17	0,03	100	1 000
5B.25.100	100	2,5	8,2	25	0,03	100	1 000
5B.25.140	140	2,5	8,2	38	0,04	100	1 000
5B.25.160	160	2,5	8,2	45	0,05	100	1 000
5B.25.200	200	2,5	8,2	50	0,06	100	1 000
5B.36.140	140	3,6	18,3	37	0,07	100	1 000
5B.36.200	200	3,6	18,3	57	0,09	100	1 000
5B.36.300	300	3,6	18,3	87	0,14	100	1 000
5B.36.370	370	3,6	18,3	110	0,18	100	1 000
5B.48.120	120	4,8	22,4	29	0,08	100	1 000
5B.48.160	160	4,8	22,4	43	0,10	100	1 000
5B.48.200	200	4,8	22,4	56	0,13	100	1 000
5B.48.250	250	4,8	22,4	72	0,16	100	1 000
5B.48.290	290	4,8	22,4	83	0,19	100	1 000
5B.48.370	370	4,8	22,4	109	0,25	100	1 000
5B.48.430	430	4,8	22,4	129	0,30	100	1 000
5B.76.200	200	7,6	56,1	54	0,26	100	500
5B.76.290	290	7,6	56,1	82	0,37	100	500
5B.76.370	370	7,6	56,1	108	0,44	100	500
5B.76.450	450	7,6	56,1	130	0,52	100	500
5B.76.540	540	7,6	56,1	162	0,72	100	500
5B.88.770	770	8,8	81,5	233	1,10	50	500

barva: **ČERNÁ**

colour: **BLACK**

Kód Art. No.	L mm	W mm	odolnost / kg resistance / kg	max. Ø svazku max. bundle / mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5C.25.080	80	2,5	8,2	17	0,03	100	1 000
5C.25.100	100	2,5	8,2	25	0,03	100	1 000
5C.25.140	140	2,5	8,2	38	0,04	100	1 000
5C.25.160	160	2,5	8,2	45	0,05	100	1 000
5C.25.200	200	2,5	8,2	50	0,06	100	1 000
5C.36.140	140	3,6	18,3	37	0,07	100	1 000
5C.36.200	200	3,6	18,3	57	0,09	100	1 000
5C.36.300	300	3,6	18,3	87	0,14	100	1 000
5C.36.370	370	3,6	18,3	110	0,18	100	1 000
5C.48.120	120	4,8	22,4	29	0,08	100	1 000
5C.48.160	160	4,8	22,4	43	0,10	100	1 000
5C.48.200	200	4,8	22,4	56	0,13	100	1 000
5C.48.250	250	4,8	22,4	72	0,16	100	1 000
5C.48.290	290	4,8	22,4	83	0,19	100	1 000
5C.48.370	370	4,8	22,4	109	0,25	100	1 000
5C.48.430	430	4,8	22,4	129	0,30	100	1 000
5C.76.200	200	7,6	56,1	54	0,26	100	500
5C.76.290	290	7,6	56,1	82	0,37	100	500
5C.76.370	370	7,6	56,1	108	0,44	100	500
5C.76.450	450	7,6	56,1	130	0,52	100	500
5C.76.540	540	7,6	56,1	162	0,72	100	500
5C.88.770	770	8,8	81,5	233	1,10	50	500

Kotva plášťová - hák

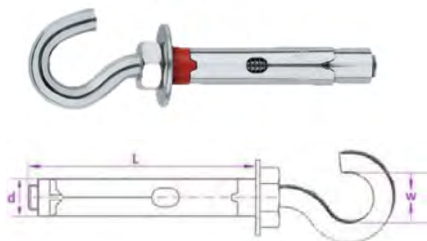
povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel pevn.tř.6.8

Anchor with hook

finish: galvanized > 8µm

material: hexagon screw quality 6.8



Kód Art. No.	závit thread	d mm	L mm	w mm	kN kN	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5051.064	M6	8	45	10	1,5		50	600
5051.086	M8	10	60	13	3,0		50	400
5051.107	M10	12	70	14	5,0		25	200
5051.128	M12	16	80	22	6,5		10	100

1kN = 100Kg - povolené zatížení v tahu

1kN = 100Kg - tension

Kotva plášťová - oko

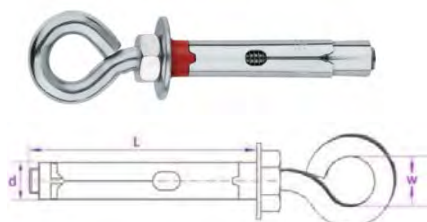
povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel pevn.tř.6.8

Anchor with eye

finish: galvanized > 8µm

material: hexagon screw quality 6.8



Kód Art. No.	závit thread	d mm	L mm	w mm	kN kN	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5052.064	M6	8	45	10	1,5		50	600
5052.086	M8	10	60	13	3,0		50	400
5052.107	M10	12	70	14	5,0		25	200
5052.128	M12	16	80	22	6,5		10	100

1kN = 100Kg - povolené zatížení v tahu

1kN = 100Kg - tension

Kotva plášťová - matice

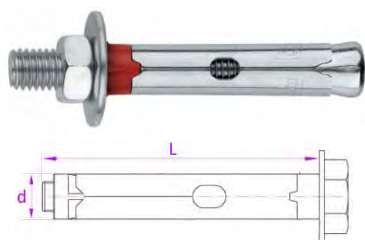
povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel pevn.tř.6.8

Anchor nut

finish: galvanized > 8µm

material: hexagon screw quality 6.8



Kód Art. No.	závit thread	d mm	L mm			kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5053.064	M6	8	45				50	1 200
5053.086	M8	10	60				50	600
5053.086	M8	10	80				25	400
5053.107	M10	12	70				25	200
5053.110	M10	12	100				10	200

Kotva plášťová - šroub

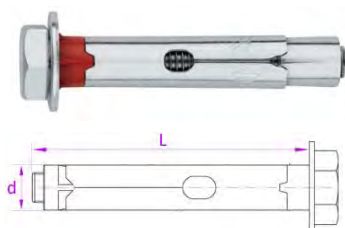
povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel pevn.tř.6.8

Anchor bolt

finish: galvanized > 8µm

material: hexagon screw quality 6.8



Kód Art. No.	závit thread	d mm	L mm			kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5054.064	M6	8	45				50	1 200
5054.086	M8	10	60				50	600
5054.086	M8	10	80				25	400
5054.107	M10	12	70				25	200
5054.110	M10	12	100				10	200

Kotva průvleková

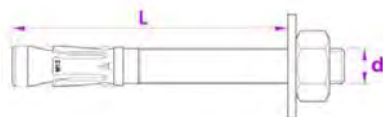
povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel pevn.tř.8

Through bolt anchor

finish: galvanized > 8µm

material: hexagon screw quality 8



Kód Art. No.	závit thread	d mm	L mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5055.064	M6	6	45		100	1 200
5055.066	M6	6	60		100	1 200
5055.086	M8	8	60		100	800
5055.089	M8	8	90		50	600
5055.107	M10	10	70		50	400
5055.109	M10	10	90		25	400
5055.112	M10	10	120		20	300
5055.127	M12	12	75		10	300
5055.129	M12	12	90		10	200
5055.131	M12	12	110		10	200
5055.172	M16	16	125		5	100
5055.174	M16	16	145		5	100
5055.177	M16	16	170		5	75

- možnost i jiných rozměrů na objednávku

possibility other sizes for order only

Kotva průvleková - ETA Option7

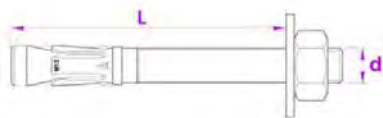
povrch: galvanický zinkochromát > 8µm

materiál: ocel pevn.tř.8

Through bolt anchor - ETA Option7

finish: galvanized > 8µm

material: hexagon screw quality 8



Kód Art. No.	závit thread	d mm	L mm	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5057.064	M6	6	45		100	1 200
5057.066	M6	6	60		100	1 200
5057.086	M8	8	60		100	800
5057.089	M8	8	90		50	600
5057.107	M10	10	70		50	400
5057.109	M10	10	90		25	400
5057.112	M10	10	120		20	300
5057.127	M12	12	75		10	300
5057.129	M12	12	90		10	200
5057.131	M12	12	110		10	200
5057.172	M16	16	125		5	100
5057.174	M16	16	145		5	100
5057.177	M16	16	170		5	75

- možnost i jiných rozměrů na objednávku

possibility other sizes for order only

Závěs na nosník

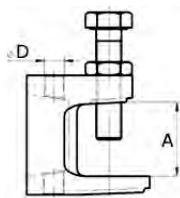
povrch: galvanický zinkochromát > 10µm

materiál: temperovaná litina dle DIN EN 1562

Beam support

finish: galvanized > 10µm

material: malleable iron



Kód Art. No.	šroub bolt	D mm	A mm	max. odolnost max. resistance	kg/100ks kg/100pcs	ks pcs	ks pcs
5124.08	M8	M8	18	800kg	9,20	50	250
5124.10	M10	M10	20	1000kg	14,10	25	200
5124.12	M12	M12	26	1000kg	16,30	10	150