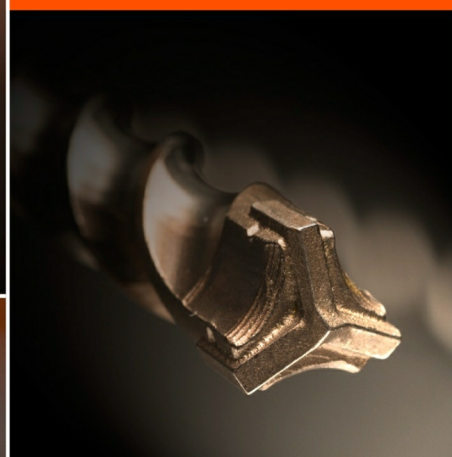
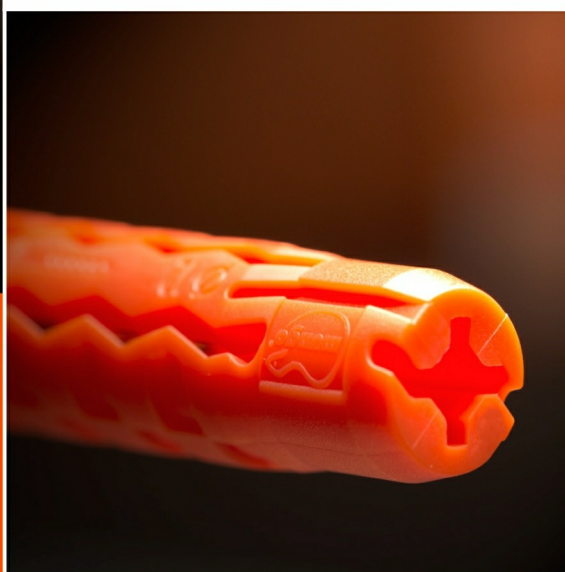


Swiss Quality



CENÍK KOTEVNÍ TECHNIKY

Platnost k datu: 19.02.2019



Ceník obsahuje základní prodejní ceny k datu: 19.02.2019

Kovové výrobky

m1t Průchozí kotva



Pro stavební materiály

Beton C20/25-C50/60, přírodní kámen

Charakteristiky

Evropské technické osvědčení Varianta 1 pro neporušený a porušený beton

Požární odolnost F 120 je součástí osvědčení

Kotvy mohou být také použity při seismické aktivitě v síle kategorie C1 + C2

Ve větší stabilita díky 9 přidržovacím zoubkům na klipu pro lepší přilnavost ve stavebním otvoru

Tvrzené a kalené tělo kotvy se speciálně odolným pozinkováním 10µm ISO 4042, ≥ 1000 v solném roztoku zkouška ISO 9227

Malé osově a okrajové vzdálenosti

Předsazená a průchozí montáž

m1t Průchozí kotva s podložkou DIN 125A

Příklady použití: ocelové konstrukce, profily, stroje, konzoly, vysoké regály, kabelové lávky

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 10µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
3600806	m1t M8x68/4	70,0	4,0	48,0	100	600	1 862,19 / 100 ks
3600807	m1t M8x75/10	70,0	10,0	48,0	100	300	2 088,46 / 100 ks
3600809	m1t M8x90/25	70,0	25,0	48,0	100	300	2 465,98 / 100 ks
3600811	m1t M8x115/50	70,0	50,0	48,0	100	300	3 083,08 / 100 ks
3600813	m1t M8x135/70	70,0	70,0	48,0	50	150	3 548,93 / 100 ks
3600816	m1t M8x165/100	70,0	100,0	48,0	50	150	3 863,53 / 100 ks
3601009	m1t M10x90/10	80,0	10,0	60,0	100	300	3 146,00 / 100 ks
3601010	m1t M10x105/25	80,0	25,0	60,0	50	150	3 409,78 / 100 ks
3601011	m1t M10x115/35	80,0	35,0	60,0	50	150	3 637,26 / 100 ks
3601013	m1t M10x135/55	80,0	55,0	60,0	50	150	4 605,26 / 100 ks
3601015	m1t M10x155/75	80,0	75,0	60,0	50	150	5 536,96 / 100 ks
3601018	m1t M10x185/105	80,0	105,0	60,0	25	75	6 178,26 / 100 ks
3601211	m1t M12x110/10	100,0	10,0	72,0	50	150	4 593,16 / 100 ks
3601212	m1t M12x120/20	100,0	20,0	72,0	50	150	5 210,26 / 100 ks
3601214	m1t M12x145/45	100,0	45,0	72,0	25	75	7 462,07 / 100 ks
3601217	m1t M12x170/70	100,0	70,0	72,0	50	150	8 167,50 / 100 ks
3601220	m1t M12x200/100	100,0	100,0	72,0	25	75	9 715,09 / 100 ks
3601613	m1t M16x130/10	115,0	10,0	86,0	25	75	10 796,83 / 100 ks
3601615	m1t M16x150/30	115,0	30,0	86,0	25	75	11 565,18 / 100 ks
3601618	m1t M16x185/60	115,0	60,0	86,0	25	75	13 648,80 / 100 ks
3601622	m1t M16x220/100	115,0	100,0	86,0	25	75	16 710,10 / 100 ks

m2 Průchozí kotva GreenTec®



Vylepšená geometrie klipu
pro vysoké zatížení
a lepší expanzi

NEW GENERATION

GreenTec® antikorozní ochrana
EXTRA DLOUHÁ ŽIVOTNOST
zvýšená odolnost proti korozi
≥750 h při testu v solné komoře

Vysoce kvalitní povrch
vzhled nerez oceli

Option 7

Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen

Charakteristika**GreenTec® povrch.**

Zvýšená odolnost proti korozi ≥ 750 hodin v testu v solné mlze

Vyšší zatížení, vyšší bezpečnost. Vylepšená konstrukce klipu; Pro vysoké hodnoty zatížení a optimální expanzi

Vysoká kvalita, vzhled nerezové oceli

Evropské technické osvědčení (ETA) Varianta 7 pro neporušený beton

Malé osově a okrajové vzdálenosti

Nejvyšší zatížení ve stříhu a ohybu pro bezpečnější předsazenou montáž

Označení hloubky osazení pro správnou montáž

Jednodušší osazení v důsledku nízké odolnosti vůči nárazům

Rychlé dosažení kroutícího momentu

Předsazená a průchozí montáž

Použití v interiéru a krytém venkovním prostředí



V betonu je vysoce alkalické prostředí s pH hodnotou >13. Z toho důvodu se nemůže vytvořit na standardním pozinkovaném klipu žádná koroze.



Tahová zkouška kotvy m2 přístrojem 'Hydrajaws 2000 Pull-Out Tester' na stavbě nejvyšší budovy v ČR-Brno-AZ Tower,06/2012

m2 Průchozí kotva s podložkou DIN 125A

Příklady použití: ocelové konstrukce, profily, stroje, vysoké regály, kabelové lávky

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř, řízená expanze



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
3200605	m2 M6x50/5	50,0	5,0	30,0	100	900	998,25 / 100 ks
3200606	m2 M6x65/10	60,0	10,0	40,0	100	900	1 027,29 / 100 ks
3200608	m2 M6x80/25	60,0	25,0	40,0	100	900	1 049,07 / 100 ks
3200805	m2 M8x50/5	45,0	5,0	27,0	100	900	1 236,62 / 100 ks
3200806	m2 M8x60/10	50,0	10,0	30,0	100	900	1 246,30 / 100 ks
3200808	m2 M8x80/10	65,0	10,0	50,0	100	300	1 270,50 / 100 ks
3200885	m2 M8x85/15	65,0	15,0	50,0	100	300	1 309,22 / 100 ks
3200809	m2 M8x95/25	65,0	25,0	50,0	100	300	1 372,14 / 100 ks
3200811	m2 M8x115/45	65,0	45,0	50,0	100	300	1 547,59 / 100 ks
3200816	m2 M8x165/95	65,0	95,0	50,0	50	150	1 988,03 / 100 ks
3201006	m2 M10x60/5	55,0	5,0	33,0	100	300	1 635,92 / 100 ks
3201007	m2 M10x70/10	60,0	10,0	35,0	100	300	1 698,84 / 100 ks
3201009	m2 M10x95/15	80,0	15,0	58,0	100	300	1 850,09 / 100 ks
3201011	m2 M10x110/30	80,0	30,0	58,0	50	150	2 088,46 / 100 ks
3201012	m2 M10x125/45	80,0	45,0	58,0	50	150	2 202,20 / 100 ks
3201014	m2 M10x140/60	80,0	60,0	58,0	50	150	2 365,55 / 100 ks
3201016	m2 M10x160/80	80,0	80,0	58,0	50	150	2 654,74 / 100 ks
3201018	m2 M10x180/100	80,0	100,0	58,0	25	75	3 045,57 / 100 ks
3201208	m2 M12x80/5	75,0	5,0	49,0	50	150	2 479,29 / 100 ks
3201211	m2 M12x110/15	90,0	15,0	68,0	50	150	2 705,56 / 100 ks
3201212	m2 M12x125/30	90,0	30,0	68,0	50	150	2 868,91 / 100 ks
3201214	m2 M12x145/50	90,0	50,0	68,0	25	75	2 882,22 / 100 ks
3201216	m2 M12x165/70	90,0	70,0	68,0	50	150	3 498,11 / 100 ks
3201218	m2 M12x185/90	90,0	90,0	68,0	50	150	3 901,04 / 100 ks
3201609	m2 M16x90/5	80,0	5,0	50,0	25	75	5 737,82 / 100 ks
3201611	m2 M16x115/10	100,0	10,0	70,0	25	75	6 191,57 / 100 ks
3201613	m2 M16x130/15	110,0	15,0	80,0	25	75	6 555,78 / 100 ks
3201614	m2 M16x145/30	110,0	30,0	80,0	25	75	6 883,69 / 100 ks
3201616	m2 M16x160/45	110,0	45,0	80,0	25	75	7 361,64 / 100 ks
3201618	m2 M16x180/65	110,0	65,0	80,0	25	75	7 877,10 / 100 ks
1452013	m2 M20x130/10 bez GreenTec	110,0	10,0	76,0	20	60	10 444,72 / 100 ks
1452016	m2 M20x160/30 bez GreenTec	130,0	30,0	100,0	20	60	11 753,94 / 100 ks

m2 box Průchozí kotva s podložkou DIN 125A v mini-boxu, sypané

Příklady použití: ocelové konstrukce, profily, stroje, vysoké regály, kabelové lávky

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř, řízená expanze



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]		Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
3200080	m2 M8x80/10 MiniBox	65,0	10,0	50,0		300	3 800,61 / 1 box
3200095	m2 M10x95/15 MiniBox	80,0	15,0	58,0		150	2 768,48 / 1 box
3200110	m2 M12x110/15 MiniBox	90,0	15,0	68,0		100	2 756,38 / 1 box

m2-C Průchozí kotva s velkou podložkou DIN 9021

Příklady použití: větší podložka DIN 9021 pro použití u dřevěných konstrukcí a podélných otvorů

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř, řízená expanze



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
3210805	m2-C M8x50/5	45,0	5,0	27,0	100	300	1 773,86 / 100 ks
3210806	m2-C M8x60/10	50,0	10,0	30,0	100	300	1 787,17 / 100 ks
3210808	m2-C M8x80/10	65,0	10,0	50,0	100	300	1 812,58 / 100 ks
3210816	m2-C M8x165/95	65,0	95,0	50,0	50	150	2 668,05 / 100 ks
3211007	m2-C M10x70/10	60,0	10,0	35,0	100	300	2 428,47 / 100 ks
3211009	m2-C M10x95/15	80,0	15,0	58,0	50	150	2 617,23 / 100 ks
3211011	m2-C M10x110/30	80,0	30,0	58,0	25	75	2 780,58 / 100 ks
3211012	m2-C M10x125/45	80,0	45,0	58,0	25	75	2 931,83 / 100 ks
3211016	m2-C M10x160/80	80,0	80,0	58,0	25	75	3 548,93 / 100 ks
3211018	m2-C M10x180/100	80,0	100,0	58,0	25	75	4 014,78 / 100 ks
1471021	m2-C M10x210/130	80,0	130,0	58,0	25	75	5 700,31 / 100 ks
3211211	m2-C M12x110/15	90,0	15,0	68,0	25	75	4 290,66 / 100 ks
3211212	m2-C M12x125/30	90,0	30,0	68,0	25	75	4 656,08 / 100 ks
3211216	m2-C M12x165/70	90,0	70,0	68,0	25	75	5 336,10 / 100 ks
3211218	m2-C M12x185/90	90,0	90,0	68,0	25	75	5 965,30 / 100 ks
1471220	m2-C M12x200/105	90,0	105,0	68,0	25	75	7 538,30 / 100 ks
1471222	m2-C M12x220/125	90,0	125,0	68,0	20	60	8 065,86 / 100 ks
1471224	m2-C M12x240/145	90,0	145,0	68,0	20	60	8 531,71 / 100 ks
1471226	m2-C M12x260/165	90,0	165,0	68,0	20	40	9 626,76 / 100 ks
1471228	m2-C M12x280/185	90,0	185,0	68,0	10		10 306,78 / 100 ks
1471230	m2-C M12x300/205	90,0	205,0	68,0	15		10 998,90 / 100 ks
1471233	m2-C M12x330/235	90,0	235,0	68,0	10		12 245,20 / 100 ks
1471236	m2-C M12x360/265	90,0	265,0	68,0	15		13 612,50 / 100 ks
1471622	m2-C M16x220/105	110,0	105,0	80,0	10	30	11 828,96 / 100 ks
1471624	m2-C M16x240/125	110,0	125,0	80,0	10	20	13 116,40 / 100 ks
1471626	m2-C M16x260/145	110,0	145,0	80,0	10	20	14 495,80 / 100 ks
1471628	m2-C M16x280/165	110,0	165,0	80,0	5		15 354,90 / 100 ks
1471630	m2-C M16x300/185	110,0	185,0	80,0	5		16 189,80 / 100 ks
1471633	m2-C M16x330/215	110,0	215,0	80,0	5		17 048,90 / 100 ks
1471644	m2-C M16x440/325	110,0	325,0	80,0	5		20 557,90 / 100 ks
1472020	m2-C M20x200/70	130,0	70,0	100,0	10	30	19 287,40 / 100 ks
1472027	m2-C M20x270/140	130,0	140,0	100,0	5		24 502,50 / 100 ks

m2f Průchozí kotva, žárově pozinkovaná, bez osvědčení ETA

Příklady použití: kabelové lávky, zábradlí, ocelové konstrukce, stroje, vysoké regály, profily

Charakteristiky: žárově pozinkováno > 40µm, vnitřní a venkovní aplikace, řízená expanze



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
3400605	m2f M6x50/5	50,0	5,0	30,0	100	900	1 522,18 / 100 ks
3400606	m2f M6x65/10	60,0	10,0	40,0	100	900	1 585,10 / 100 ks
3400805	m2f M8x50/5	45,0	5,0	27,0	100	900	1 938,42 / 100 ks
3400806	m2f M8x60/10	50,0	10,0	30,0	100	900	1 938,42 / 100 ks
3400808	m2f M8x80/10	65,0	10,0	50,0	100	300	2 025,54 / 100 ks
3400809	m2f M8x95/25	65,0	25,0	50,0	100	300	2 190,10 / 100 ks

m2f Průchozí kotva, žárově pozinkovaná, bez osvědčení ETA

Příklady použití: kabelové lávky, zábradlí, ocelové konstrukce, stroje, vysoké regály, profily

Charakteristiky: žárově pozinkováno > 40µm, vnitřní a venkovní aplikace, řízená expanze



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
3400811	m2f M8x115/45	65,0	45,0	50,0	100	300	2 491,39 / 100 ks
3401006	m2f M10x60/5	55,0	5,0	33,0	100	300	2 906,42 / 100 ks
3401007	m2f M10x70/10	60,0	10,0	35,0	100	300	3 108,49 / 100 ks
3401009	m2f M10x95/15	80,0	15,0	58,0	100	300	3 448,50 / 100 ks
3401011	m2f M10x110/30	80,0	30,0	58,0	50	150	3 863,53 / 100 ks
3401012	m2f M10x125/45	80,0	45,0	58,0	50	150	4 127,31 / 100 ks
3401014	m2f M10x140/60	80,0	60,0	58,0	50	150	4 467,32 / 100 ks
3401016	m2f M10x160/80	80,0	80,0	58,0	50	150	4 919,86 / 100 ks
3401018	m2f M10x180/100	80,0	100,0	58,0	25	75	5 536,96 / 100 ks
3401208	m2f M12x80/5	75,0	5,0	49,0	50	150	4 832,74 / 100 ks
3401211	m2f M12x110/15	90,0	15,0	68,0	50	150	5 637,39 / 100 ks
3401212	m2f M12x125/30	90,0	30,0	68,0	50	150	6 091,14 / 100 ks
3401214	m2f M12x145/50	90,0	50,0	68,0	25	75	6 555,78 / 100 ks
3401216	m2f M12x165/70	90,0	70,0	68,0	50	150	7 021,63 / 100 ks
3401218	m2f M12x185/90	90,0	90,0	68,0	50	150	7 701,65 / 100 ks
3401609	m2f M16x90/5	80,0	5,0	50,0	25	75	9 223,83 / 100 ks
3401611	m2f M16x115/10	100,0	10,0	70,0	25	75	10 330,98 / 100 ks
3401613	m2f M16x130/15	110,0	15,0	80,0	25	75	11 187,66 / 100 ks
3401614	m2f M16x145/30	110,0	30,0	80,0	25	75	12 148,40 / 100 ks
3401616	m2f M16x160/45	110,0	45,0	80,0	25	75	12 898,60 / 100 ks
3402016	m2f M20x160/30	130,0	30,0	100,0	20	60	25 700,40 / 100 ks

m2r Průchozí kotva, nerezová ocel A4/316

Příklady použití: fasády, zábradlí, ocelové konstrukce, profily, stroje, vysoké regály, kabelové lávky

Charakteristiky: nerezová ocel A4/316, venkovní aplikace, řízená expanze



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
3300605	m2r M6x50/5	50,0	5,0	30,0	100	900	3 183,51 / 100 ks
3300606	m2r M6x65/10	60,0	10,0	40,0	100	900	3 271,84 / 100 ks
3300805	m2r M8x50/5	45,0	5,0	27,0	100	900	3 649,36 / 100 ks
3300806	m2r M8x60/10	50,0	10,0	30,0	100	900	3 875,63 / 100 ks
3300808	m2r M8x80/10	65,0	10,0	50,0	100	300	4 203,54 / 100 ks
3300809	m2r M8x95/25	65,0	25,0	50,0	100	300	4 668,18 / 100 ks
3300811	m2r M8x115/45	65,0	45,0	50,0	100	300	5 234,46 / 100 ks
3300885	m2r M8x85/15	65,0	15,0	50,0	100	300	4 441,91 / 100 ks
3301006	m2r M10x60/5	55,0	5,0	33,0	100	300	5 700,31 / 100 ks
3301007	m2r M10x70/10	60,0	10,0	35,0	100	300	6 077,83 / 100 ks
3301009	m2r M10x95/15	80,0	15,0	58,0	100	300	6 870,38 / 100 ks
3301011	m2r M10x110/30	80,0	30,0	58,0	50	150	7 613,32 / 100 ks
3301012	m2r M10x125/45	80,0	45,0	58,0	50	150	8 230,42 / 100 ks
3301014	m2r M10x140/60	80,0	60,0	58,0	50	150	8 883,82 / 100 ks
3301016	m2r M10x160/80	80,0	80,0	58,0	50	150	9 815,52 / 100 ks
3301018	m2r M10x180/100	80,0	100,0	58,0	25	75	10 935,98 / 100 ks
3301208	m2r M12x 80/5	75,0	5,0	49,0	50	150	9 072,58 / 100 ks
3301211	m2r M12x110	90,0	15,0	68,0	50	150	10 658,89 / 100 ks
3301212	m2r M12x125/30	90,0	30,0	68,0	50	150	11 589,38 / 100 ks
3301214	m2r M12x145/50	90,0	50,0	68,0	25	75	12 813,90 / 100 ks
3301216	m2r M12x165/70	90,0	70,0	68,0	50	150	14 205,40 / 100 ks
3301218	m2r M12x185/90	90,0	90,0	68,0	50	150	15 512,20 / 100 ks
3301611	m2r M16x115/10	100,0	10,0	70,0	25	75	19 166,40 / 100 ks
3301613	m2r M16x130/15	110,0	15,0	80,0	25	75	20 666,80 / 100 ks
3301614	m2r M16x145/30	110,0	30,0	80,0	25	75	22 433,40 / 100 ks
3301616	m2r M16x160/45	110,0	45,0	80,0	25	75	24 212,10 / 100 ks
3301618	m2r M16x180/65	110,0	65,0	80,0	25	75	26 450,60 / 100 ks

m2-l Průchozí kotva s vnitřním závitem, bez osvědčení ETA

Příklady použití: potrubí, ventilační systémy, konzoly, dřevěné konstrukce, vnitřní aplikace

Charakteristiky: vhodná pro šrouby a tyče s metrickým závitem, galvanicky pozinkováno > 5µm



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Délka závitu [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1450645	m2-l M 6/8x45	60,0	15	39,0	100	900	2 554,31 / 100 ks
1450850	m2-l M 8/10x51	69,0	17	47,0	100	900	2 994,75 / 100 ks
1451055	m2-l M10/12x55	75,0	17	50,0	100	300	3 775,20 / 100 ks
1451268	m2-l M12/16x69	96,0	20	59,0	50	150	7 097,86 / 100 ks

HL Vysoce zátěžová kotva**Pro stavební materiály**Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen**Charakteristiky**

Evropské technické osvědčení Varianta 1 pro neporušený a porušený beton

ICC-ES Report ESR-3137

Třída požární odolnosti F30-F120

Schváleno pro použití připevnění hasícího vodního systému od M8

Rázům odolné upevnění v projektech civilní ochrany

Řízená expanze

Průchozí montáž

**HL-S Vysoce zátěžová kotva s 6-hranným šroubem**

Příklady použití: stroje, kabelové lávky, potrubí, vrata, konzoly, zábradlí

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Využitelná délka [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Cena s DPH CZK
1221000	HL-S 10x60/2	M6	2,0	65,0	50,0	100	6 783,26 / 100 ks
1221001	HL-S 10x70/10	M6	10,0	65,0	50,0	50	7 122,06 / 100 ks
1221003	HL-S 10x90/30	M6	30,0	65,0	50,0	50	7 462,07 / 100 ks
1221005	HL-S 10x110/50	M6	50,0	65,0	50,0	50	8 091,27 / 100 ks
1221200	HL-S 12x70/2	M8	2,0	80,0	60,0	50	8 405,87 / 100 ks
1221201	HL-S 12x80/10	M8	10,0	80,0	60,0	50	8 632,14 / 100 ks
1221203	HL-S 12x100/30	M8	30,0	80,0	60,0	25	9 211,73 / 100 ks
1221205	HL-S 12x120/50	M8	50,0	80,0	60,0	25	10 570,56 / 100 ks
1221500	HL-S 15x85/2	M10	2,0	95,0	71,0	25	10 935,98 / 100 ks
1221501	HL-S 15x100/15	M10	15,0	95,0	71,0	25	11 728,53 / 100 ks
1221502	HL-S 15x110/25	M10	25,0	95,0	71,0	25	12 511,40 / 100 ks
1221504	HL-S 15x130/45	M10	45,0	95,0	71,0	25	14 132,80 / 100 ks
1221509	HL-S 15x180/95	M10	95,0	95,0	71,0	25	17 278,80 / 100 ks
1221800	HL-S 18x100/2	M12	2,0	105,0	80,0	20	19 650,40 / 100 ks
1221801	HL-S 18x110/10	M12	10,0	105,0	80,0	20	20 364,30 / 100 ks
1221802	HL-S 18x120/20	M12	20,0	105,0	80,0	20	21 320,20 / 100 ks
1221804	HL-S 18x140/40	M12	40,0	105,0	80,0	20	21 840,50 / 100 ks
1221807	HL-S 18x170/70	M12	70,0	105,0	80,0	20	23 449,80 / 100 ks

HL-S Vysoce zátěžová kotva s 6-hranným šroubem

Příklady použití: stroje, kabelové lávky, potrubí, vrata, konzoly, zábradlí

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Využitelná délka [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1222400	HL-S 24x120/2	M16	2,0	130,0	100,0	10	37 183,30 / 100 ks
1222402	HL-S 24x140/20	M16	20,0	130,0	100,0	10	40 910,10 / 100 ks
1222405	HL-S 24x170/50	M16	50,0	130,0	100,0	10	43 850,40 / 100 ks
1222801	HL-S 28x170/10	M20	10,0	160,0	125,0	5	99 522,50 / 100 ks
1222803	HL-S 28x190/30	M20	30,0	160,0	125,0	5	107 193,90 / 100 ks
1222806	HL-S 28x220/60	M20	60,0	160,0	125,0	5	122 452,00 / 100 ks
1222810	HL-S 28x260/100	M20	100,0	160,0	125,0	5	148 709,00 / 100 ks

HL-B Vysoce zátěžová kotva se závitovým svorníkem

Příklady použití: stroje, kabelové lávky, potrubí, vrata, konzoly, zábradlí

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1231000	HL-B 10x70/2	M6	65,0	2,0	50,0	100	6 783,26 / 100 ks
1231001	HL-B 10x80/10	M6	65,0	10,0	50,0	50	7 122,06 / 100 ks
1231003	HL-B 10x100/30	M6	65,0	30,0	50,0	50	7 462,07 / 100 ks
1231005	HL-B 10x120/50	M6	65,0	50,0	50,0	50	8 091,27 / 100 ks
1231010	HL-B 10x170/100	M6	65,0	100,0	50,0	25	10 495,54 / 100 ks
1231200	HL-B 12x80/2	M8	80,0	2,0	60,0	50	8 405,87 / 100 ks
1231201	HL-B 12x90/10	M8	80,0	10,0	60,0	50	8 632,14 / 100 ks
1231203	HL-B 12x110/30	M8	80,0	30,0	60,0	25	9 211,73 / 100 ks
1231205	HL-B 12x130/50	M8	80,0	50,0	60,0	25	10 570,56 / 100 ks
1231210	HL-B 12x180/100	M8	80,0	100,0	60,0	25	13 189,00 / 100 ks
1231500	HL-B 15x100/2	M10	95,0	2,0	70,0	25	10 935,98 / 100 ks
1231501	HL-B 15x115/15	M10	95,0	15,0	70,0	25	11 728,53 / 100 ks
1231502	HL-B 15x125/25	M10	95,0	25,0	70,0	25	12 511,40 / 100 ks
1231504	HL-B 15x145/45	M10	95,0	45,0	70,0	25	14 132,80 / 100 ks
1231509	HL-B 15x195/95	M10	95,0	95,0	70,0	25	17 278,80 / 100 ks
1231800	HL-B 18x115/2	M12	105,0	2,0	80,0	20	19 650,40 / 100 ks
1231801	HL-B 18x125/10	M12	105,0	10,0	80,0	20	20 364,30 / 100 ks
1231802	HL-B 18x135/20	M12	105,0	20,0	80,0	20	21 320,20 / 100 ks
1231804	HL-B 18x155/40	M12	105,0	40,0	80,0	20	21 840,50 / 100 ks
1231807	HL-B 18x185/70	M12	105,0	70,0	80,0	20	23 449,80 / 100 ks
1231810	HL-B 18x215/100	M12	105,0	100,0	80,0	10	25 785,10 / 100 ks
1232400	HL-B 24x140/2	M16	130,0	2,0	100,0	10	37 183,30 / 100 ks
1232402	HL-B 24x160/20	M16	130,0	20,0	100,0	10	40 910,10 / 100 ks
1232405	HL-B 24x190/50	M16	130,0	50,0	100,0	10	43 850,40 / 100 ks
1232410	HL-B 24x240/100	M16	130,0	100,0	100,0	5	51 618,60 / 100 ks
1232801	HL-B 28x180/10	M20	160,0	10,0	125,0	5	99 522,50 / 100 ks
1232803	HL-B 28x200/30	M20	160,0	30,0	125,0	5	107 193,90 / 100 ks
1232806	HL-B 28x230/60	M20	160,0	60,0	125,0	5	122 452,00 / 100 ks
1232810	HL-B 28x270/100	M20	160,0	100,0	125,0	5	139 392,00 / 100 ks

HL-SK Vysoce zátěžová kotva se zapuštěnou hlavou

Příklady použití: stroje, kabelové lávky, potrubí, vrata, konzoly, zábradlí

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1271502	HL-SK 15x110	M10	95,0	25,0	70,0	25	26 704,70 / 100 ks
1271503	HL-SK 15x120	M10	95,0	35,0	70,0	25	27 430,70 / 100 ks
1271802	HL-SK 18x115	M12	105,0	20,0	80,0	20	43 693,10 / 100 ks
1271804	HL-SK 18x135	M12	105,0	40,0	80,0	20	47 432,00 / 100 ks



MCS Šroub do betonu, pozinkovaná ocel

Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost 25 N/mm², plná cihla, přírodní kámen, pískovec

Charakteristiky

Evropské technické osvědčení Varianta 1 pro neporušený a porušený beton

ETAG 001 – 06 – Schváleno pro vícenásobné použití v trhlinovém i netrhlinovém betonu pro nenosné konstrukce

Požární odolnost F 120 je součástí osvědčení

Kotvy mohou být také použity v seismicky aktivních oblastech
v síle kategorie C1 (hnom3: Ø 8, 10, 12, 14)

Snadná a časově úsporná montáž

Trojí nastavení hloubky pro maximální flexibilitu

Široký výběr pro všechny aplikace

Umožňuje dodatečné seřízení a demontáž

Malé osové a okrajové vzdálenosti

Spolehlivá fixace

Zaručuje čistý a jednotný vzhled

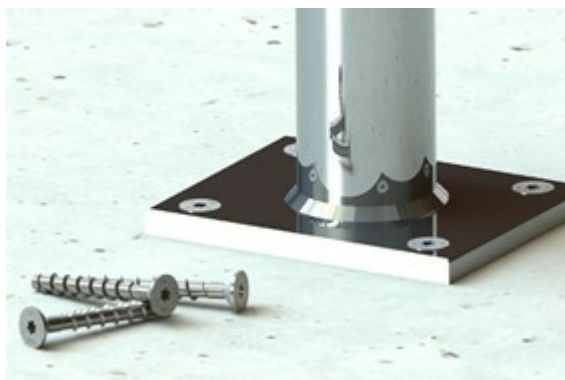
Průchozí montáž

Pro vnitřní aplikace (pro venkovní aplikace s povrchem nerez A4/316, na vyžádání typy MCSr-S / MCSr-SK / MCSr-P)



Příklady aplikací:

Ocelové konstrukce - šrouby se 6-hranou hlavou nebo se zapuštěnou hlavou

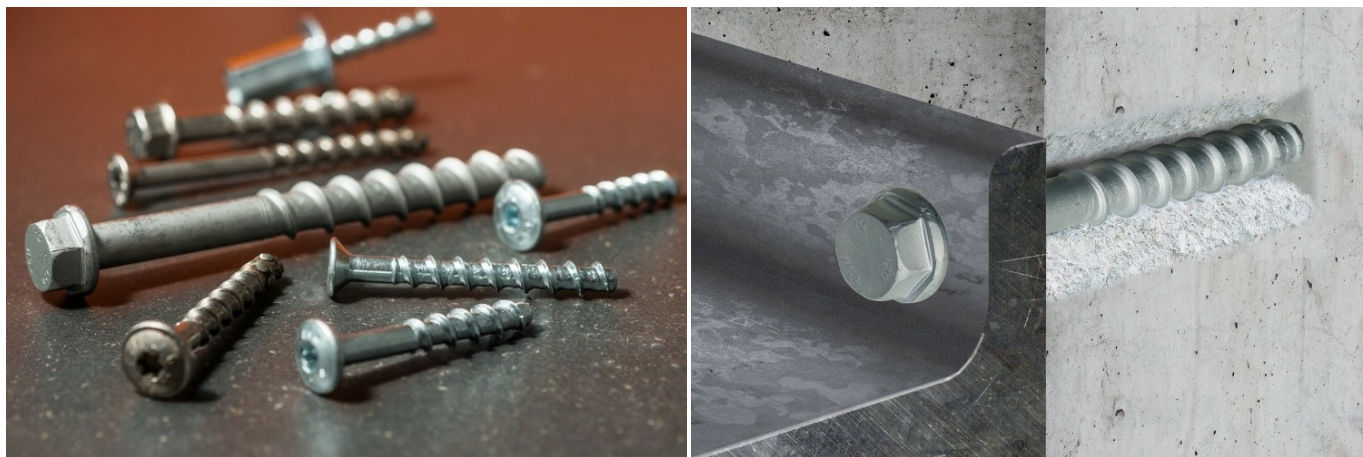


Kabelové lávky nebo sanitární instalace - kolejnice - šrouby s půlkulatou hlavou nebo velkou hlavou



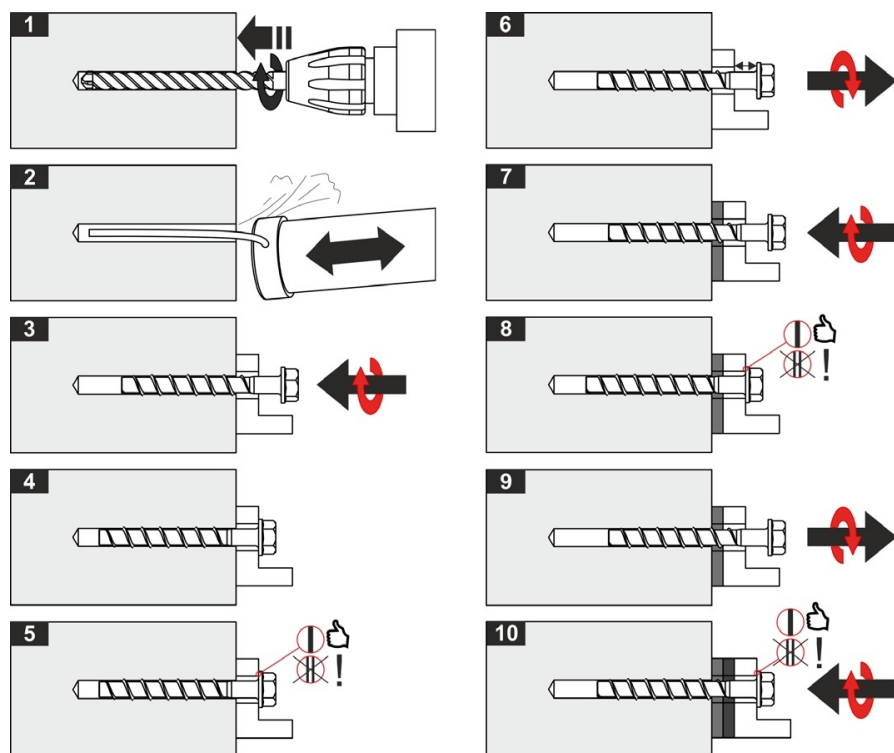
Sanitární instalace - potrubí - šrouby se zapuštěnou hlavou a vnitřním metrickým závitem





Montážní návod při nastavování hloubky:

Šroub může být seřizován maximálně 2x. Přičemž smí být vždy šroubován tam a zpět maximálně o 10 mm. Celkově povolená tloušťka přídavného materiálu při procesu nastavování je 10mm. Finální délka šroubu ve stavebním materiálu musí být vždy dodržena dle hodnot v tabulce u jednotlivých rozměrů.



Výhody šroubů do betonu MCS oproti jiným systémům:

- vrtání malých otvorů
- možnost vysokého zatížení
- žádné rozpínací síly - malé osově a okrajové vzdálenosti
- žádný čas pro vytvrzení jako u chemii, ihned zatížitelné
- pokud je potřeba - zcela demontovatelné
- pro instalaci není nutný momentový klíč
- rychlá a snadná montáž díky patentovanému závitu
- průchozí montáž pro všechny typy šroubu

Pozinkovaný povrch je neelektrolytický povlak, který poskytuje dobrou ochranu proti korozi. Tento povlak je ze směsi zinku a hliníku. Výsledkem je jednotný vzhled, vysoká ochrana proti korozi i při zvýšení teplotě, chemická odolnost a dobré třecí vlastnosti.

Klasifikace šroubů do betonu - dle ETAG 001, část 3 - zařezávací kotvy

MCS šroub do betonu - speciální samořezný závit. Ukotvení je charakterizováno mechanickým blokováním v materiálu - díky tomu má šroub malé okrajové a osově vzdálenosti.



MCS-S Šroub do betonu s 6-hrannou hlavou a podložkou

Příklady použití: zábradlí, konzoly, profily, ocelové konstrukce, dřevěné konstrukce, ventilační systémy, potrubí, vysoké regály



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Délka šroubu v materiálu [mm]	Balení krabice [ks]	Cena s DPH CZK
5500604	MCS-S 8/6x40/5	6,0	40/-/-	5/-/-	35/-/-	100	1 023,66 / 100 ks
5500605	MCS-S 8/6x50/15	6,0	40/45/-	15/10/-	35/40/-	100	1 056,33 / 100 ks
5500606	MCS-S 8/6x60/25	6,0	40/45/60	25/20/5	35/40/55	100	1 081,74 / 100 ks
5500608	MCS-S 8/6x80/45	6,0	40/45/60	45/40/25	35/40/55	100	2 064,26 / 100 ks
5500610	MCS-S 8/6x100/65	6,0	40/45/60	65/60/45	35/40/55	100	2 214,30 / 100 ks
5500805	MCS-S 10/8x50/5	8,0	55/-/-	5/-/-	45/-/-	50	2 465,98 / 100 ks
5500806	MCS-S 10/8x60/15	8,0	55/65/-	15/5/-	45/55/-	50	2 528,90 / 100 ks
5500807	MCS-S 10/8x70/25	8,0	55/65/75	25/15/5	45/55/65	50	2 579,72 / 100 ks
5500808	MCS-S 10/8x80/35	8,0	55/65/75	35/25/15	45/55/65	50	3 045,57 / 100 ks
5500809	MCS-S 10/8x90/45	8,0	55/65/75	45/35/25	45/55/65	50	3 070,98 / 100 ks
5500810	MCS-S 10/8x100/55	8,0	55/65/75	55/45/35	45/55/65	50	3 171,41 / 100 ks
5500812	MCS-S 10/8x120/75	8,0	55/65/75	75/65/55	45/55/65	50	3 649,36 / 100 ks
5500814	MCS-S 10/8x140/95	8,0	55/65/75	95/85/75	45/55/65	50	4 630,67 / 100 ks
5501006	MCS-S 12/10x60/5	10,0	65/-/-	5/-/-	55/-/-	50	3 095,18 / 100 ks
5501007	MCS-S 12/10x70/15	10,0	65/-/-	15/-/-	55/-/-	50	3 234,33 / 100 ks
5501008	MCS-S 12/10x80/25	10,0	65/85/-	25/5/-	55/75/-	50	3 913,14 / 100 ks
5501009	MCS-S 12/10x90/35	10,0	65/85/95	35/15/5	55/75/85	50	4 089,80 / 100 ks
5501010	MCS-S 12/10x100/45	10,0	65/85/95	65/45/35	55/75/85	50	4 392,30 / 100 ks
5501012	MCS-S 12/10x120/65	10,0	65/85/95	65/45/35	55/75/85	50	5 285,28 / 100 ks
5501014	MCS-S 12/10x140/85	10,0	65/85/95	85/65/55	55/75/85	50	5 536,96 / 100 ks
5501015	MCS-S 12/10x150/95	10,0	65/85/95	95/75/65	55/75/85	50	6 128,65 / 100 ks
5501016	MCS-S 12/10x160/105	10,0	65/85/95	105/85/75	55/75/85	50	6 581,19 / 100 ks
5501208	MCS-S 14/12x80/15	12,0	75/-/-	15/-/-	65/-/-	25	9 664,27 / 100 ks
5501211	MCS-S 14/12x110/45	12,0	75/95/110	45/25/10	65/85/100	25	10 885,16 / 100 ks
5501213	MCS-S 14/12x130/65	12,0	75/95/110	65/45/30	65/85/100	25	11 841,06 / 100 ks
5501408	MCS-S 16/14x80/5	14,0	85/-/-	5/-/-	75/-/-	25	12 245,20 / 100 ks
5501411	MCS-S 16/14x110/35	14,0	85/110/-	35/10/-	75/100/-	25	14 362,70 / 100 ks
5501413	MCS-S 16/14x130/55	14,0	85/110/125	55/30/15	75/100/115	25	16 262,40 / 100 ks

MCS-SK Šroub do betonu se zapuštěnou hlavou

Příklady použití: zábradlí, konzoly, profily, ocelové konstrukce, dřevěné konstrukce, ventilační systémy, potrubí, vysoké regály



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Délka šroubu v materiálu [mm]	Balení krabice [ks]	Cena s DPH CZK
5510504	MCS-SK 7/5x40/5	5,0	40/-/-	5/-/-	35/-/-	100	934,12 / 100 ks
5510506	MCS-SK 7/5x60/25	5,0	40/-/-	25/-/-	35/-/-	100	1 035,76 / 100 ks
5510604	MCS-SK 8/6x40/5	6,0	40/-/-	5/-/-	35/-/-	100	997,04 / 100 ks
5510605	MCS-SK 8/6x50/15	6,0	40/45/-	15/10/-	35/40/-	100	1 030,92 / 100 ks
5510608	MCS-SK 8/6x80/45	6,0	40/45/60	45/40/25	35/40/55	100	1 472,57 / 100 ks
5510610	MCS-SK 8/6x100/65	6,0	40/45/60	65/60/45	35/40/55	100	1 850,09 / 100 ks
5510612	MCS-SK 8/6x120/85	6,0	40/45/60	85/80/65	35/40/55	100	2 076,36 / 100 ks

MCS-P Šroub do betonu s půlkulatou hlavou

Příklady použití: zábradlí, konzoly, profily, ocelové konstrukce, dřevěné konstrukce, ventilační systémy, potrubí, vysoké regály



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Délka šroubu v materiálu [mm]	Balení krabice [ks]	Cena s DPH CZK
5520504	MCS-P 7/5x40/5	5,0	40/-/-	5/-/-	35/-/-	100	1 010,35 / 100 ks
5520604	MCS-P 8/6x40/5	6,0	40/-/-	5/-/-	35/-/-	100	1 105,94 / 100 ks
5520605	MCS-P 8/6x50/15	6,0	40/45/-	15/10/-	35/40/-	100	1 174,91 / 100 ks
5520606	MCS-P 8/6x60/25	6,0	40/45/60	25/20/5	35/40/55	100	1 217,26 / 100 ks

MCS-PG Šroub do betonu s velkou půlkulatou hlavou

Příklady použití: zábradlí, konzoly, profily, ocelové konstrukce, dřevěné konstrukce, ventilační systémy, potrubí, vysoké regály



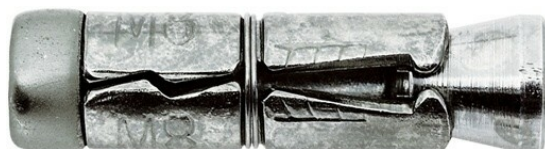
Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Délka šroubu v materiálu [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
5530604	MCS-PG 8/6x40/5	6,0	40/-/-	5/-/-	35/-/-	100	1 172,49 / 100 ks
5530606	MCS-PG 8/6x60/25	6,0	40/45/60	25/20/5	35/40/55	100	1 283,81 / 100 ks

MCS-I Šroub do betonu se zap.hlavou a vnitř.metric.závitem

Příklady použití: zábradlí, konzoly, profily, ocelové konstrukce, dřevěné konstrukce, ventilační systémy, potrubí, vysoké regály



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Délka šroubu v materiálu [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
5540603	MCS-I 8/6x35/0 M8-10	6,0	40/-/-	0/-/-	35/-/-	50	2 654,74 / 100 ks
5540605	MCS-I 8/6x55/20 M8-10	6,0	40/45/60	20/15/0	35/40/55	50	2 693,46 / 100 ks

MSS Ocelolitínová kotva**Pro stavební materiály**

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, přírodní kámen, pískovec

Charakteristiky

Řízená expanze

Galvanicky pozinkováno > 5μm

Předsazená montáž

Aplikace uvnitř

MSS Ocelolitínová kotva

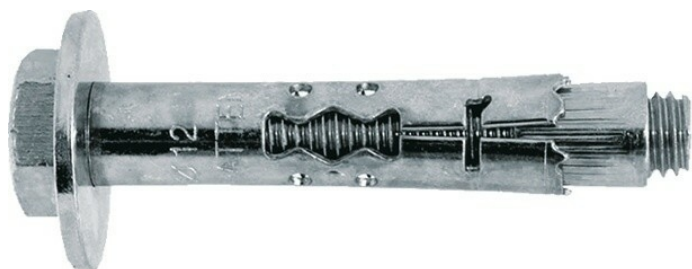
Příklady použití: potrubí, ocelové konstrukce



Kód zboží	Zkrácený název	Vnitřní závit	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1240604	MSS M6/11x45	M6	11,0	50,0	50	600	920,81 / 100 ks
1240805	MSS M8/13x50	M8	13,0	55,0	50	450	1 321,32 / 100 ks
1241006	MSS M10/16x60	M10	16,0	65,0	50	300	2 113,87 / 100 ks
1241207	MSS M12/18x75	M12	20,0	80,0	25	150	3 008,06 / 100 ks
1241611	MSS M16/25x115	M16	25,0	120,0	10	90	4 933,17 / 100 ks



MHA Plášťová kotva



Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, přírodní kámen, pískovec

Charakteristiky

Malé osové a okrajové vzdálenosti

Řízená expanze

Galvanicky pozinkováno > 5µm

Průchozí montáž

Aplikace uvnitř

MHA-S Plášťová kotva se šroubem

Příklady použití: profily, ocelové konstrukce



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Hloubka otvoru [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1590804	MHA-S 8x45/5	M6	55,0	35,0	50	600	839,74 / 100 ks
1590806	MHA-S 8x60/15	M6	55,0	35,0	100	900	1 020,03 / 100 ks
1591006	MHA-S 10x60/15	M8	60,0	40,0	50	450	1 535,49 / 100 ks
1591008	MHA-S 10x80/25	M8	60,0	40,0	50	300	1 887,60 / 100 ks
1591207	MHA-S 12x70/15	M10	70,0	50,0	50	300	2 768,48 / 100 ks
1591210	MHA-S 12x100/35	M10	70,0	50,0	25	225	3 561,03 / 100 ks

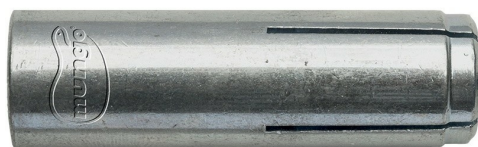
MHA-B Plášťová kotva se svorníkem a maticí

Příklady použití: profily, ocelové konstrukce



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Hloubka otvoru [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1580804	MHA-B 8x40/5	M6	55,0	35,0	100	1 200	548,13 / 100 ks
1580806	MHA-B 8x65/25	M6	55,0	35,0	50	600	799,81 / 100 ks
1581005	MHA-B 10x50/5	M8	60,0	40,0	50	600	998,25 / 100 ks
1581007	MHA-B 10x75/30	M8	60,0	40,0	50	450	1 372,14 / 100 ks
1581009	MHA-B 10x95/50	M8	60,0	40,0	25	300	1 698,84 / 100 ks
1581012	MHA-B 10x125/80	M8	60,0	40,0	25	225	2 013,44 / 100 ks
1581014	MHA-B 10x145/100	M8	60,0	40,0	25	150	2 253,02 / 100 ks
1581207	MHA-B 12x75/15	M10	70,0	50,0	25	300	1 988,03 / 100 ks
1581210	MHA-B 12x100/40	M10	70,0	50,0	20	240	2 617,23 / 100 ks
1581213	MHA-B 12x130/70	M10	70,0	50,0	20	180	3 346,86 / 100 ks
1581215	MHA-B 12x150/90	M10	70,0	50,0	20	120	3 661,46 / 100 ks
1581606	MHA-B 16x65/5	M12	95,0	75,0	20	240	3 234,33 / 100 ks
1581611	MHA-B 16x110/25	M12	95,0	75,0	10	120	4 832,74 / 100 ks
1581614	MHA-B 16x145/60	M12	95,0	75,0	20	60	6 229,08 / 100 ks
1581617	MHA-B 16x170/85	M12	95,0	75,0	15	45	7 349,54 / 100 ks

MEA Úderová kotva



Pro stavební materiály - Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen

Charakteristiky - Rychlá a jednoduchá instalace. Mělká hloubka vrtání. Předsazená montáž

MEA Úderová kotva

Příklady použití: potrubí, ventilační systémy, kabelové lávky, zavěšené stropy

Vnitřní aplikace: pozink



Kód zboží	Zkrácený název	Vnitřní závit	Délka závitu [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1740625	MEA M6/8x25	M6	8	8,0	25,0	100	252,89 / 100 ks
1740830	MEA M8/10x30	M8	10	10,0	30,0	100	370,26 / 100 ks
1741040	MEA M10/12x40	M10	15	12,0	40,0	50	574,75 / 100 ks
1741250	MEA M12/15x50	M12	16	15,0	50,0	50	1 046,65 / 100 ks
1740116	ESA M16/20x65/71	M16	23	20,0	71,0	25	2 428,47 / 100 ks
1740120	ESA M20/25x80/86	M20	34	25,0	86,0	25	5 423,22 / 100 ks

MEAr Úderová kotva, nerez ocel A4/316

Příklady použití: potrubí, ventilační systémy, kabelové lávky, zavěšené stropy

Vnější aplikace: nerez ocel



Kód zboží	Zkrácený název	Vnitřní závit	Délka závitu [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1750830	MEAr M8/10x30	M8	13	10,0	30,0	100	7 411,25 / 100 ks
1751040	MEAr M10/12x40	M10	15	12,0	40,0	50	11 888,25 / 100 ks
1751250	MEAr M12/15x50	M12	18	15,0	50,0	50	20 751,50 / 100 ks

ESAK Úderová kotva s límcem

Příklady použití: potrubí, ventilační systémy, kabelové lávky, zavěšené stropy

Vnitřní aplikace: pozink



Kód zboží	Zkrácený název	Vnitřní závit	Délka závitu [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1740208	ESAK M8/10x30/32	M8	15	10,0	33,0	100	781,66 / 100 ks
1740210	ESAK M10/12x40/42	M10	17	12,0	44,0	50	1 068,43 / 100 ks
1740212	ESAK M12/15x50/53	M12	20	15,0	54,0	50	1 925,11 / 100 ks
1740216	ESAK M16/20x65/70	M16	30	20,0	71,0	25	4 907,76 / 100 ks

ESA-WZ Instalační nářadí pro ESA

*Parciální bezpečnostní faktory odolnosti a též dílčí bezpečnostní faktor o účinnosti $\gamma_F = 1.4$ jsou zohledněny
1 kN = 100 kg*



Kód zboží	Zkrácený název	Pro závit					Cena s DPH CZK
1770008	ESA-WZ M8	M8					441,65 / 1 ks
1770010	ESA-WZ M10	M10					566,28 / 1 ks
1770012	ESA-WZ M12	M12					690,91 / 1 ks

MMD Mosazná kotva



Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, přírodní kámen, pískovec

Charakteristiky

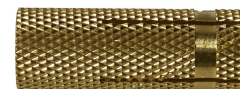
Odolnost proti korozi

Předsazená montáž

Pro vedlejší použití ve vnitřním a venkovním prostoru

MMD Mosazná kotva

Příklady použití: konzoly, garnýže



Kód zboží	Zkrácený název	Vnitřní závit	Délka závitu [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1730004	MMD M4/5x16	M4	11	5,0	20,0	100	572,33 / 100 ks
1730005	MMD M5/6x20	M5	14	6,0	25,0	100	758,67 / 100 ks
1730006	MMD M6/8x22	M6	15	8,0	28,0	100	854,26 / 100 ks
1730008	MMD M8/10x27	M8	18	10,0	35,0	100	1 295,91 / 100 ks
1730010	MMD M10/12x32	M10	22	12,0	40,0	100	2 013,44 / 100 ks
1730012	MMD M12/15x38	M12	21	15,0	45,0	50	3 611,85 / 100 ks

MHDA Kotva do dutých stropů



Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, přírodní kámen

Charakteristiky

Vhodné pro šrouby nebo svorníky s metrickým závitem

Předsazená montáž

MHDA Kotva do dutých stropů

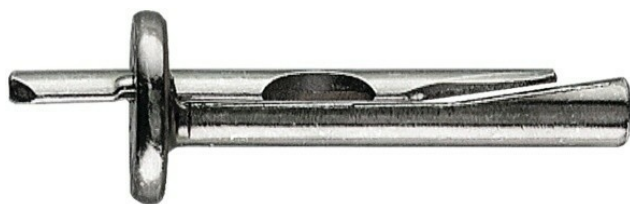
Příklady použití: potrubí, ventilační systémy, kabelové lávky, konzoly, vrata

Vnitřní aplikace: galvanicky pozinkováno > 5μm



Kód zboží	Zkrácený název	Vnitřní závit	Délka závitu [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1300006	MHDA M6	M6	11	10,0	50,0	100	1 824,68 / 100 ks
1300008	MHDA M8	M8	14	12,0	60,0	50	2 428,47 / 100 ks
1300010	MHDA M10	M10	19	16,0	65,0	25	2 819,30 / 100 ks
1300012	MHDA M12	M12	19	18,0	65,0	25	2 919,73 / 100 ks

MAN Stropní kotva



Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen

Charakteristiky

Schváleno pro zavěšení lehkých stropních podhledů v souladu s DIN 18168

Požární odolnost F 120 je součástí osvědčení

Vhodné pro montáž nad hlavou (do stropu)

Jednoduché usazení zaražením vyčnívajícího hřebu

Platné do využitelné délky až 35 mm pro aplikace s dřevěnými latěmi

Galvanicky pozinkováno > 5µm

Průchozí montáž

Aplikace uvnitř



MAN Stropní kotva

Příklady použití: zavěšené stropy, závěsy, konzoly, profily, ventilační systémy



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1127064	MAN 6x40/5	6,0	40,0	4,5	100	1 200	653,40 / 100 ks
1127067	MAN 6x70/35	6,0	40,0	35,0	100	600	2 190,10 / 100 ks

MMS/MMM Kovová konstrukční kotva



Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, pískovec (MMM - navíc provzdušněný beton, děrovaná cihla)

Charakteristiky

Rozpínací kužel je zajištěn proti rotaci a uvolnění

Galvanicky pozinkováno > 5µm

Průchozí montáž

Aplikace uvnitř

MMS Kovová konstrukční kotva, typ standard

Pro použití v plných materiálech

Příklady použití: okna, profily, konzoly, rámy



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1208071	MMS 8x70/40	8,0	45,0	40,0	30,0	100	684,86 / 100 ks
1208091	MMS 8x90/60	8,0	45,0	60,0	30,0	100	762,30 / 100 ks
1208111	MMS 8x110/80	8,0	45,0	80,0	30,0	100	873,62 / 100 ks
1208131	MMS 8x130/100	8,0	45,0	100,0	30,0	100	984,94 / 100 ks
1210071	MMS 10x70/30	10,0	55,0	30,0	40,0	100	627,99 / 100 ks
1210091	MMS 10x90/50	10,0	55,0	50,0	40,0	100	719,95 / 100 ks
1210111	MMS 10x110/70	10,0	55,0	70,0	40,0	100	831,27 / 100 ks
1210131	MMS 10x130/90	10,0	55,0	90,0	40,0	100	936,54 / 100 ks
1210151	MMS 10x150/110	10,0	55,0	110,0	40,0	100	1 069,64 / 100 ks
1210181	MMS 10x180/140	10,0	55,0	140,0	40,0	100	1 409,65 / 100 ks
1210201	MMS 10x200/160	10,0	55,0	160,0	40,0	100	1 573,00 / 100 ks

MMM Kovová konstrukční kotva, typ multi

Pro použití v děrovaných materiálech - vrtat bez přiklepu

Příklady použití: okna, profily, konzoly, rámy



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1210112	MMM 10x110/45	10,0	80,0	45,0	65,0	100	2 050,95 / 100 ks
1210132	MMM 10x130/65	10,0	80,0	65,0	65,0	100	2 164,69 / 100 ks
1210152	MMM 10x150/85	10,0	80,0	85,0	65,0	100	2 554,31 / 100 ks
1210182	MMM 10x180/115	10,0	80,0	115,0	65,0	100	3 234,33 / 100 ks

MEN Expres kotva**Pro stavební materiály**Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná a děrovaná cihla, přírodní kámen, pískovec**Charakteristiky**

Časově úsporná montáž do betonu a podobných materiálů

Žádné dodatečné vruty a hmoždinky

Pomocí použití kovové podložky Mungo je MEN Ø 6 a 8 mm vhodná pro stropní kotvení izolačních desek

Galvanicky pozinkováno > 5µm

Průchozí montáž

Applikace uvnitř

MEN Expres kotva

Příklady použití: hranoly, konzoly, profily



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1125026	MEN 5x26/3	30,0	3,0	23,0	100	2 400	360,58 / 100 ks
1126030	MEN 6x30/3	35,0	3,0	27,0	100	2 400	344,85 / 100 ks
1126060	MEN 6x60/30	40,0	30,0	30,0	100	2 400	442,86 / 100 ks
1126080	MEN 6x80/50	40,0	50,0	30,0	100	1 800	552,97 / 100 ks
1128070	MEN 8x70/30	50,0	30,0	40,0	100	1 200	745,36 / 100 ks
1128090	MEN 8x90/50	50,0	50,0	40,0	100	1 200	825,22 / 100 ks

MEN **Expres kotva**

Příklady použití: hranoly, konzoly, profily



Kód zboží	Zkrácený název	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1128110	MEN 8x110/70	50,0	70,0	40,0	100	900	993,41 / 100 ks
1128130	MEN 8x130/90	50,0	90,0	40,0	100	900	1 145,87 / 100 ks
1128150	MEN 8x150/110	50,0	110,0	40,0	100	900	1 333,42 / 100 ks
1128180	MEN 8x180/140	50,0	140,0	40,0	100	900	1 661,33 / 100 ks

MDB-M **Kovová podložka**

Pomocí použití kovové podložky Mungo je MEN Ø 6 a 8 mm vhodná pro stropní kotvení izolačních desek



Kód zboží	Zkrácený název	Vhodné pro	Materiál	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1120867	MDB-M 38/9.0	MEN 8, MNA-S 8	kov	200	3 600	523,93 / 100 ks
1120875	MDB-M 38/9.0 bílá	MEN 8, MNA-S 8	kov	200	3 600	523,93 / 100 ks
1120860	MDB-M 70/8.5	MEN 8, MNA-S 8	kov	100	1 200	732,05 / 100 ks
1120862	MDB-M 70/10.5	MEN 8, MNA-S 10	kov	100	1 200	732,05 / 100 ks

MRS Šroub do zdiva**Pro stavební materiály**Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná a děrovaná cihla, přírodní kámen, pískovec**Charakteristiky**

Požadováno je pouze předvrtání 6 mm

Snadná a časově úsporná montáž

Malé osově a okrajové vzdálenosti

Beznapěťové upevnění

Menší odpor při šroubování do základního materiálu

Vhodné také pro spojování materiálu dřevo – dřevo

Galvanicky pozinkováno > 5µm

Průchozí montáž

Applikace uvnitř

MRS-U **Šroub do zdiva, univerzální**

Typ: s hlavou Ø 11.5 mm, T30

Příklady použití: dřevěné konstrukce, okna, rámy



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Průměr hlavy [mm]	Bit [SW]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5137104	MRS-U 7.5x40	6,0	11,5	T30	100	900	246,84 / 100 ks
5137105	MRS-U 7.5x50	6,0	11,5	T30	100	900	256,52 / 100 ks
5137106	MRS-U 7.5x60	6,0	11,5	T30	100	900	309,76 / 100 ks
5137107	MRS-U 7.5x70	6,0	11,5	T30	100	900	341,22 / 100 ks
5137108	MRS-U 7.5x80	6,0	11,5	T30	100	900	378,73 / 100 ks
5137109	MRS-U 7.5x90	6,0	11,5	T30	100	900	392,04 / 100 ks
5137110	MRS-U 7.5x100	6,0	11,5	T30	100	900	465,85 / 100 ks
5137111	MRS-U 7.5x110	6,0	11,5	T30	50	450	523,93 / 100 ks
5137112	MRS-U 7.5x120	6,0	11,5	T30	50	450	579,59 / 100 ks
5137113	MRS-U 7.5x130	6,0	11,5	T30	50	450	634,04 / 100 ks
5137114	MRS-U 7.5x140	6,0	11,5	T30	50	450	692,12 / 100 ks
5137115	MRS-U 7.5x150	6,0	11,5	T30	50	450	742,94 / 100 ks

MRS-U Šroub do zdiva, univerzální

Typ: s hlavou Ø 11.5 mm, T30

Příklady použití: dřevěné konstrukce, okna, rámy



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Průměr hlavy [mm]	Bit [SW]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5137118	MRS-U 7.5x180	6,0	11,5	T30	50	450	1 099,89 / 100 ks
5137121	MRS-U 7.5x210	6,0	11,5	T30	50	450	1 447,16 / 100 ks
5137124	MRS-U 7.5x240	6,0	11,5	T30	50	450	2 253,02 / 100 ks
5137127	MRS-U 7.5x270	6,0	11,5	T30	50	300	2 945,14 / 100 ks
5137132	MRS-U 7.5x320	6,0	11,5	T30	50		3 812,71 / 100 ks

MRS-H Šroub do zdiva, typ dřevo

Typ: s hlavou Ø 8.3 mm, T30

Příklady použití: dřevěné konstrukce, okna, rámy



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Průměr hlavy [mm]	Bit [SW]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5137204	MRS-H 7.5x40	6,0	8,3	T30	100	900	246,84 / 100 ks
5137205	MRS-H 7.5x50	6,0	8,3	T30	100	900	256,52 / 100 ks
5137206	MRS-H 7.5x60	6,0	8,3	T30	100	900	309,76 / 100 ks
5137207	MRS-H 7.5x70	6,0	8,3	T30	100	900	341,22 / 100 ks
5137208	MRS-H 7.5x80	6,0	8,3	T30	100	900	378,73 / 100 ks
5137209	MRS-H 7.5x90	6,0	8,3	T30	100	900	392,04 / 100 ks
5137210	MRS-H 7.5x100	6,0	8,3	T30	100	900	465,85 / 100 ks
5137211	MRS-H 7.5x110	6,0	8,3	T30	50	450	523,93 / 100 ks
5137212	MRS-H 7.5x120	6,0	8,3	T30	50	450	579,59 / 100 ks
5137213	MRS-H 7.5x130	6,0	8,3	T30	50	450	634,04 / 100 ks
5137214	MRS-H 7.5x140	6,0	8,3	T30	50	450	692,12 / 100 ks
5137215	MRS-H 7.5x150	6,0	8,3	T30	50	450	742,94 / 100 ks
5137218	MRS-H 7.5x180	6,0	8,3	T30	50	450	1 099,89 / 100 ks
5137221	MRS-H 7.5x210	6,0	8,3	T30	50	450	1 447,16 / 100 ks
5137224	MRS-H 7.5x240	6,0	8,3	T30	50	450	2 253,02 / 100 ks
5137227	MRS-H 7.5x270	6,0	8,3	T30	50	300	2 945,14 / 100 ks
5137232	MRS-H 7.5x320	6,0	8,3	T30	50		3 812,71 / 100 ks

AKT Krytka T30 pro MRS-U / MRS-H

Kód zboží	Zkrácený název	Tvar	Barva	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121046	AKT RAL9010	ploché	bílá	200	7 200	89,54 / 100 ks
1121037	AKT RAL1001	ploché	světle hnědá	200	19 200	89,54 / 100 ks
1121047	AKT RAL8017	ploché	tmavě hnědá	200	7 200	89,54 / 100 ks
1121039	AKT RAL7001	ploché	šedá	200	7 200	89,54 / 100 ks
1121087	AKT RAL9005	ploché	černá	200	19 200	89,54 / 100 ks

MJB Adjustační vrut



Charakteristiky

Dřevěné spodní konstrukce lze plynule seřizovat
 Vhodné také pro spojování materiálu dřevo – dřevo
 Beznapěťové upevnění
 Vrtání není nutné
 Včetně jednoho Bit nástavce
 Galvanicky pozinkováno > 5µm
 Průchozí montáž
 Aplikace uvnitř

MJB Adjustační vrut

Příklady použití: dřevěné konstrukce, konzoly



Kód zboží	Zkrácený název	Délka horního závitu [mm]	Regulovatelná část [mm]	Délka spodního [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5153060	MJB 6x60	18	12	30	100	2 400	231,11 / 100 ks
5153070	MJB 6x70	18	22	30	100	2 400	260,15 / 100 ks
5153080	MJB 6x80	18	12	50	100	1 800	306,13 / 100 ks
5153090	MJB 6x90	18	22	50	100	1 800	341,22 / 100 ks
5153100	MJB 6x100	18	32	50	100	1 800	371,47 / 100 ks
5153110	MJB 6x110	18	42	50	100	1 200	442,86 / 100 ks
5153120	MJB 6x120	18	22	80	100	900	531,19 / 100 ks
5153130	MJB 6x130	18	32	80	100	900	579,59 / 100 ks
5153145	MJB 6x145	18	47	80	100	900	699,38 / 100 ks

AKT Krytka pro MJB, T25



Kód zboží	Zkrácený název	Tvar	Barva	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121048	AKT RAL9010	plochý	bílá	200	7 200	89,54 / 100 ks
1121038	AKT RAL1001	plochý	světle hnědá	200	19 200	89,54 / 100 ks
1121049	AKT RAL8017	plochý	tmavě hnědá	200	7 200	89,54 / 100 ks
1121088	AKT RAL9005	plochý	černá	200	19 200	84,70 / 100 ks



TR-R Podpěrný upevňovací šroub Rafix



Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná a děrovaná cihla, provzdušněný beton (plynobeton, pórobeton, pemza), přírodní kámen, pískovec

Charakteristiky

Požadováno je pouze předvrtání 6 mm

Beznapětové upevnění

Vnitřní 6-hran 4mm

Průchozí montáž

TR-R Podpěrný upevňovací šroub Rafix

Příklady použití: distanční montáž, okna, rámy, konzoly

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
5151060	TR-R 7.5x60	6,0	40	30,0	30,0	50	1 824,68 / 100 ks
5151080	TR-R 7.5x80	6,0	40	50,0	30,0	50	2 076,36 / 100 ks
5151100	TR-R 7.5x100	6,0	40	70,0	30,0	50	2 315,94 / 100 ks
5151120	TR-R 7.5x120	6,0	40	90,0	30,0	50	2 768,48 / 100 ks
5151150	TR-R 7.5x150	6,0	40	120,0	30,0	50	3 535,62 / 100 ks
5151180	TR-R 7.5x180	6,0	40	150,0	30,0	50	4 404,40 / 100 ks

TR-RK Podpěrný upevňovací šroub Rafix -K s límcem

Příklady použití: distanční montáž, okna, rámy, konzoly

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
5152040	TR-RK 7.5x40	6,0		10,0	30,0	50	1 710,94 / 100 ks
5152060	TR-RK 7.5x60	6,0		30,0	30,0	50	1 824,68 / 100 ks
5152080	TR-RK 7.5x80	6,0		50,0	30,0	50	2 076,36 / 100 ks
5152100	TR-RK 7.5x100	6,0		70,0	30,0	50	2 315,94 / 100 ks
5152120	TR-RK 7.5x120	6,0		90,0	30,0	50	2 768,48 / 100 ks
5152150	TR-RK 7.5x150	6,0		120,0	30,0	50	3 535,62 / 100 ks
5152170	TR-RK 7.5x170	6,0		140,0	30,0	50	4 404,40 / 100 ks

TR Prostorový šroub Toproc



Pro stavební materiály

Beton C20/25 - pevnost v tlaku 25 N/mm², plná a děrovaná cihla, provzdušněný beton (plynobeton, pórobeton, pemza), přírodní kámen, pískovec

Charakteristiky

V kombinaci s nylonovou hmoždinkou MN6/MN8 (TR, TR-B)

Ideální pro vybrání v drážkách, pod stropními panely nebo gumovým těsněním

Vnitřní 6-hran 4mm

Průchozí montáž

TR Prostorový šroub Toproc

Příklady použití: rámy, konzoly

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
5100060	TR 6x60	8,0	45	40,0	20,0	50	2 038,85 / 100 ks
5100080	TR 6x80	8,0	45	40,0	40,0	50	2 403,06 / 100 ks
5100100	TR 6x100	8,0	45	40,0	60,0	50	2 819,30 / 100 ks
5100120	TR 6x120	8,0	45	40,0	80,0	50	3 208,92 / 100 ks
5100150	TR 6x150	8,0	45	40,0	110,0	50	4 077,70 / 100 ks
5100180	TR 6x180	8,0	45	40,0	140,0	50	5 310,69 / 100 ks
5100200	TR 6x200	8,0	45	40,0	160,0	50	6 518,27 / 100 ks
5100250	TR 6x250	8,0	45	40,0	210,0	25	9 060,48 / 100 ks
5100300	TR 6x300	8,0	45	40,0	260,0	25	11 388,52 / 100 ks
5100350	TR 6x350	8,0	45	40,0	310,0	25	13 818,20 / 100 ks
5100400	TR 6x400	8,0	45	40,0	360,0	50	17 883,80 / 100 ks
5100450	TR 6x450	8,0	45	40,0	410,0	50	19 589,90 / 100 ks
5100500	TR 6x500	8,0	45	40,0	460,0	25	21 199,20 / 100 ks
5100600	TR 6x600	8,0	45	40,0	560,0	50	24 526,70 / 100 ks

TR-B Prostorový šroub Toproc Baby

Příklady použití: rámy, konzoly

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
5100061	TR-B 4.5x60	6,0	40	35,0	25,0	100	1 724,25 / 100 ks
5100071	TR-B 4.5x70	6,0	40	35,0	35,0	100	1 875,50 / 100 ks
5100081	TR-B 4.5x80	6,0	40	35,0	45,0	100	2 001,34 / 100 ks
5100091	TR-B 4.5x90	6,0	40	35,0	55,0	100	2 190,10 / 100 ks
5100101	TR-B 4.5x100	6,0	40	35,0	65,0	100	2 315,94 / 100 ks
5100121	TR-B 4.5x120	6,0	40	35,0	85,0	100	2 680,15 / 100 ks

TR-BS Prostorový šroub Toproc-Baby S, samozávrtný

Příklady použití: rámy, konzoly

Charakteristiky: galvanicky pozinkováno > 5µm, aplikace uvnitř



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
5100062	TR-BS 4.5x60	6,0	40	35,0	25,0	100	2 542,21 / 100 ks
5100082	TR-BS 4.5x80	6,0	40	35,0	45,0	100	2 819,30 / 100 ks
5100102	TR-BS 4.5x100	6,0	40	35,0	65,0	100	3 637,26 / 100 ks
5100122	TR-BS 4.5x120	6,0	40	35,0	85,0	100	4 001,47 / 100 ks



SBS Vrut Drywal



Pro stavební materiály

Sádrokarton, cementovláknité desky, dřevotříska, sádra

Charakteristiky

Tvrzená ocel, hlava vrutu Phillips

Fosfátovaný

Včetně jednoho Bit nástavce

Aplikace uvnitř

SBS-FG Vrut Drywal s jemným závitem

pro uchycení sádrokartonových desek ke stojanovým kovovým profilům (do max.síly 1,0 mm)



Kód zboží	Zkrácený název	Bit			Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5220100	SBS-FG 3.5x25	PH2			1 000	9 000	243,21 / 1000 ks
5220101	SBS-FG 3.5x35	PH2			1 000	9 000	317,02 / 1000 ks
5220102	SBS-FG 3.5x45	PH2			1 000	9 000	394,46 / 1000 ks
5220103	SBS-FG 3.9x55	PH2			500	4 500	525,14 / 1000 ks
5220104	SBS-FG 4.2x65	PH2			200	1 800	689,70 / 1000 ks
5220105	SBS-FG 4.2x75	PH2			200	1 800	797,39 / 1000 ks
5220106	SBS-FG 4.2x90	PH2			200	1 800	1 208,79 / 1000 ks
5220112	SBS-FG 3.9x25	PH2			1 000	9 000	260,15 / 1000 ks
5220113	SBS-FG 3.9x35	PH2			1 000	9 000	348,48 / 1000 ks
5220114	SBS-FG 3.9x45	PH2			1 000	9 000	436,81 / 1000 ks

SBS-GG Vrut Drywal s hrubým závitem

pro uchycení sádrokartonových desek ke dřevěným konstrukcím



Kód zboží	Zkrácený název	Bit			Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5220108	SBS-GG 3.9x25	PH2			1 000	9 000	228,69 / 1000 ks
5220109	SBS-GG 4.2x55	PH2			500	4 500	513,04 / 1000 ks
5220110	SBS-GG 4.2x75	PH2			200	1 800	753,83 / 1000 ks
5220111	SBS-GG 4.2x90	PH2			200	1 800	1 028,50 / 1000 ks
5220115	SBS-GG 3.9x35	PH2			1 000	9 000	307,34 / 1000 ks
5220116	SBS-GG 3.9x45	PH2			1 000	9 000	415,03 / 1000 ks

SBS-HG Vrut Drywal se závitem Hi-Lo

pro uchycení sádrovláknitých desek



Kód zboží	Zkrácený název	Bit			Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5220159	SBS-HG 3.9x22	PH2			1 000	9 000	346,06 / 1000 ks
5220160	SBS-HG 3.9x19	PH2			1 000	9 000	220,22 / 1000 ks
5220161	SBS-HG 3.9x30	PH2			1 000	9 000	284,35 / 1000 ks
5220162	SBS-HG 3.9x45	PH2			1 000	9 000	415,03 / 1000 ks
5220163	SBS-HG 3.9x55	PH2			500	4 500	480,37 / 1000 ks
5220164	SBS-HG 3.9x39	PH2			1 000	9 000	284,35 / 1000 ks

SBS-TE Vrut Drywal s Tex špičkou

pro uchycení dvouvrstvých masivních desek ke kovovým profilům (do max.tloušťky 2,25 mm)



Kód zboží	Zkrácený název	Bit			Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5220140	SBS-TE 3.5x25	PH2			1 000	9 000	326,70 / 1000 ks
5220141	SBS-TE 3.5x35	PH2			1 000	9 000	382,36 / 1000 ks
5220142	SBS-TE 3.5x45	PH2			1 000	9 000	459,80 / 1000 ks
5220143	SBS-TE 3.5x55	PH2			500	4 500	536,03 / 1000 ks

SBS-FK Vrut Drywal s plochou hlavou

pro uchycení stropních závěsů, ok atd.



Kód zboží	Zkrácený název	Bit			Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5220171	SBS-FK 4.2x35	PH2			1 000	9 000	718,74 / 1000 ks

SBS-ZK Profilový šroub s válcovou hlavou

pro uchycení kovových profilů



Kód zboží	Zkrácený název	Bit			Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5220151	SBS-ZK 4.2x13	PH2			1 000	9 000	349,69 / 1000 ks

SBS-GS Vrut Drywal speciální spojovací

pro rychlé spojení dvou sádkartonových desek



Kód zboží	Zkrácený název	Bit			Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
5220121	SBS-GS 5.5x38	PH2			500	4 500	834,90 / 1000 ks
5220122	SBS-GS 5.5x60	PH2			500	4 500	1 074,48 / 1000 ks

Chemické výrobky

MIT injektážní technologie

Injektážní technika MIT Mungo umožňuje beznapěťové kotvení i velmi namáhaných spojů. Pro aplikaci lze použít spojení jak s betonářskou výztuží, tak i běžné závitové tyče. Různé druhy složení malty nabízí volbu optimálního řešení pro nejrůznější druh kotvení.

MIT Chemické kartuše



Široký výběr chemických malt v kartuších 300ml nebo 400ml s ETA osvědčením.

MIT600RE Čistý epoxid, epoxidová malta

ETA - Varianta 1 pro beton bez trhlin i trhlínový, se svorníkem a armovací výztuží

ETA - Varinta 7 pro otvory vrtané diamantovým vrtákem v netrhlinovém betonu



Kód zboží	Zkrácený název	Vhodné pro materiály	Balení karton	Cena s DPH	
			[ks]	CZK	
1710001	MIT600RE 385 ml 1M	beton, přírodní kámen	12	890,56	/ 1 ks
1710010	MIT600RE 585 ml 1M	beton, přírodní kámen	12	1 295,91	/ 1 ks
1710012	MIT600RE 1400 ml 1M	beton, přírodní kámen	5	3 095,18	/ 1 ks

MIT-SE Plus Vinylesterová malta bez styrenu

ETA - varianta 1 pro beton bez trhlin i trhlínový, se svorníkem a armovací výztuží

ETAG 029 pro použití v cihelném zdivu



Kód zboží	Zkrácený název	Vhodné pro materiály	Balení karton	Cena s DPH	
			[ks]	CZK	
1710017	MIT-SE Plus 300 ml 2M	beton, plná cihla, pórobeton, dutá cihla, pískovec	12	342,43	/ 1 ks
1710026	MIT-SE Plus 400 ml 2M	beton, plná cihla, pórobeton, dutá cihla, pískovec	12	454,96	/ 1 ks
1710022	MIT-SE Plus 825 ml 2M	beton, plná cihla, pórobeton, dutá cihla, pískovec		1 484,67	/ 1 ks

MIT-VE Plus Vinylesterová malta bez styrenu

ETA - Varianta 7 pro neporušený beton



Kód zboží	Zkrácený název	Vhodné pro materiály	Balení karton	Cena s DPH	
			[ks]	CZK	
1710058	MIT-VE Plus 300 ml 1M	beton	12	296,45	/ 1 ks
1710059	MIT-VE Plus 400 ml 1M	beton	12	360,58	/ 1 ks

MIT-SP Plus Polyesterová malta bez styrenu

ETA - varianta 7 pro beton bez trhlin se svorníkem a dodatečnou armovací výztuží

ETAG 029 pro použití v cihelném zdivu



Kód zboží	Zkrácený název	Vhodné pro materiály	Balení karton	Cena s DPH	
			[ks]	CZK	
1710055	MIT-SPE 300 ml 1M	beton, plná cihla, pórobeton, dutá cihla, pískovec, přírodní kámen, sádra	12	257,73	/ 1 ks
1710056	MIT-SPE 400 ml 1M	beton, plná cihla, pórobeton, dutá cihla, pískovec, přírodní kámen, sádra	12	296,45	/ 1 ks

MIT-COOL Malta pro nízké teploty, bez styrenu

ETA - varianta 1 pro beton bez trhlin i trhlínový, se svorníkem a dodatečnou armovací výztuží (-20°C - +10°C), **ETAG 29** pro použití v cihelném zdivu



Kód zboží	Zkrácený název	Vhodné pro materiály	Balení karton	Cena s DPH	
			[ks]	CZK	
1710002	MIT-Cool 300 ml 2M -20°C	beton, plná cihla, pórobeton, dutá cihla, pískovec, přírodní kámen	12	382,36	/ 1 ks
1710004	MIT-Cool 400 ml 2M -20°C	beton, plná cihla, pórobeton, dutá cihla, pískovec, přírodní kámen	12	444,07	/ 1 ks

MIT-PP Nářadí pro aplikaci



Ruční pistole pro méně časté použití, akumulátorové a pneumatické pistole pro časté nebo sériové aplikace.

MIT-PP-H Ruční pistole

Kovové injektážní pistole nebo plastové pistole Easy-Press pro snazší vytlačování malty.



Kód zboží	Zkrácený název	Popis	Cena s DPH	
			CZK	
1710029	MIT-PP injekt.pro 300ml	kovová	1 372,14	/ 1 ks
1710009	MIT-PP injekt.pro 400ml	kovová	1 497,98	/ 1 ks
1710034	MIT-PP Easy-Press pro 300ml	plastová, vhodné pro silikon.kartuš	3 888,94	/ 1 ks
1710036	MIT-PP Easy-Press pro 400ml	plastová	4 241,05	/ 1 ks

MIT-PP-A Aku pistole

Bez námahy vytlačitelné při nízkých teplotách nebo hlubokých kotevních otvorech, automatická redukce tlaku k zamezení vytlačování chemie



Kód zboží	Zkrácený název	Vybavení	Cena s DPH	
			CZK	
1710046	MIT-PP-Aku pro 300ml	2x Li-on baterie 10.8 V/1.5 Ah, znovunabitá za 30 min.	19 844,00	/ 1 ks
1710021	MIT-PP-Aku pro 400ml	2x Li-on baterie 10.8 V/1.5 Ah, znovunabitá za 30 min	24 926,00	/ 1 ks

MIT-PP-P Pneu pistole

Snadná aplikace, automatické uvolnění, snížená spotřeba stlačeného vzduchu



Kód zboží	Zkrácený název						Cena s DPH	
							CZK	
1710020	MIT-PP-Pneu pro 400ml						23 316,70	/ 1 ks

MIT-R/V Příslušenství k čištění a plnění otvorů



Mungo nabízí celou škálu výrobků potřebných ke správné přípravě vyvrtaných otvorů pro aplikaci svorníků a závitových tyčí.

MIT-R Příslušenství k čištění vyvrtaných otvorů

Ocelové kartáčky univerzální nebo pro daný průměr, kartáčky pro upevnění do vrtaček pro válcové i SDS stopky. Vyfukovací pumpičky pro dokonale vyčištěný otvor.



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr kartáčku [mm]	Délka kartáčku [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Více průměrů vrtání [mm]	Kotevní tyč	Cena s DPH	
							CZK	
1690018	MIT-BS-H0 10x300/vrt.8	10	300,0	8,0		M6	165,77	/ 1 ks
1690014	MIT-BS-H0 12x300/vrt.10	12	300,0	10,0		M8	180,29	/ 1 ks
1690023	MIT-BS-H0 14x300/vrt.12	14	300,0	12,0		M10	185,13	/ 1 ks
1690015	MIT-BS-H0 16x300/vrt.14	16	300,0	14,0		M12	188,76	/ 1 ks
1690016	MIT-BS-H0 20x300/vrt.18	20	300,0	18,0		M16	209,33	/ 1 ks
1690017	MIT-BS-H0 26x300/vrt.24	26	300,0	24,0		M20	219,01	/ 1 ks
1690019	MIT-BS-H0 30x300/vrt.28	30	300,0	28,0		M24	228,69	/ 1 ks
1690020	MIT-BS-H1 14x300/vrt.10-12	14	300,0		10 - 12	M8-M10	390,83	/ 1 ks
1690021	MIT-BS-H1 20x300/vrt.14-18	20	300,0		14 - 18	M12-M16	508,20	/ 1 ks
1690022	MIT-BS-H1 29x300/vrt.22-26	29	300,0		22 - 26	M20-M24	567,49	/ 1 ks
1690040	MIT-BS-M1 12x170/vrt.10	12	170,0	10,0		M8	297,66	/ 1 ks
1690041	MIT-BS-M1 14x170/vrt.12	14	170,0	12,0		M10	304,92	/ 1 ks
1690042	MIT-BS-M1 16x170/vrt.14	16	170,0	14,0		M12	317,02	/ 1 ks
1690043	MIT-BS-M1 18x200/vrt.16	18	200,0	16,0		M14	324,28	/ 1 ks
1690044	MIT-BS-M1 20x200/vrt.18	20	200,0	18,0		M16	331,54	/ 1 ks

MIT-R Příslušenství k čištění vyvrtaných otvorů

Ocelové kartáčky univerzální nebo pro daný průměr, kartáčky pro upevnění do vrtaček pro válcové i SDS stopky. Vyfukovací pumpičky pro dokonale vyčištěný otvor.



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr kartáčku [mm]	Délka kartáčku [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Více průměrů vrtání [mm]	Kotevní tyč	Cena s DPH CZK
1690045	MIT-BS-M1 22x250/vrt.20	22	250,0	20,0		M18	337,59 / 1 ks
1690046	MIT-BS-M1 26x250/vrt.24	26	250,0	24,0		M20	343,64 / 1 ks
1690047	MIT-BS-M1 30x300/vrt.28	30	300,0	28,0		M24	349,69 / 1 ks
1690049	MIT-BS-M1 37x300/vrt.35	37	300,0	35,0		M30	363,00 / 1 ks
1690051	Prodloužení kartáčů BS-M1		300,0				569,91 / 1 ks
1690052	Adaptér SDS-Plus, M6						569,91 / 1 ks
1690002	Čistící pumpička 280 ml						765,93 / 1 ks
1690011	Čistící pumpička 850 ml						882,09 / 1 ks

MIT-V Příslušenství k plnění vyvrtaných otvorů

Náhradní míchadla, různá prodloužení k míchadlům, plastová pouzdra nebo kovová pouzdra metrová ke krácení dle potřeby



Kód zboží	Zkrácený název	Specifikace	Průměr (d) [mm]	Délka (L) [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Kotevní tyč	Cena s DPH CZK
1710014	MIT-míchadlo	pro MIT kartuše					16,34 / 1 ks
1710065	MIT-prodloužení 0,5m	pro míchadlo					26,38 / 1 ks
1690037	MIT-prodloužení 1m	pro míchadlo, měkké					116,16 / 1 ks
1710141	MSH 9x50 sítko	Pro MIT v duté cihle	9,0	50,0	12,0	M6-M8	3,75 / 1 ks
1710142	MSH 13x85 sítko	Pro MIT v duté cihle	13,0	85,0	16,0	M8-M12	3,75 / 1 ks
1710143	MSH 13x130 sítko	Pro MIT v duté cihle	13,0	130,0	16,0	M8-M12	5,08 / 1 ks
1710144	MSH 18x85 sítko	Pro MIT v duté cihle	18,0	85,0	20,0	M12-M16	5,08 / 1 ks
1710145	MSH 12x80 sítko	Pro MIT v duté cihle	10,0	80,0	12,0	M8	13,91 / 1 ks
1710148	MSH 20x130 sítko	Pro MIT v duté cihle	18,0	130,0	20,0	M12-M16	22,63 / 1 ks
1710149	MSH 20x200 sítko	Pro MIT v duté cihle	18,0	200,0	20,0	M12-M16	24,08 / 1 ks
7711510	MSH-Plus 15x100 sítko	Pro MIT v duté cihle	15,0	100,0	16,0	M10-M12	15,13 / 1 ks
1710151	MSM 11x1000 kov.pouzdro	Pro MIT v duté cihle	11,0	1 000,0	12,0	M8	142,78 / 1 ks
1710152	MSM 15x1000 kov.pouzdro	Pro MIT v duté cihle	15,0	1 000,0	16,0	M12	150,04 / 1 ks
1710153	MSM 20x1000 kov.pouzdro	Pro MIT v duté cihle	20,0	1 000,0	22,0	M16	186,34 / 1 ks

MIT-S Svorníky a pouzdra pro chem.malty**MGS Závitové tyče**

Třídy oceli 4.6, 8.8, nebo nerez A4-70



Kód zboží	Zkrácený název	Závit [mm]	Délka [mm]	Třída oceli		Cena s DPH CZK
7460510	MIT-G M5/1000	M5	1 000,0	4.6		20,09 / 1 ks
7460610	MIT-G M6/1000	M6	1 000,0	4.6		20,09 / 1 ks
7460810	MIT-G M8/1000	M8	1 000,0	4.6		35,21 / 1 ks
7461010	MIT-G M10/1000	M10	1 000,0	4.6		52,88 / 1 ks
7461210	MIT-G M12/1000	M12	1 000,0	4.6		76,23 / 1 ks
7461610	MIT-G M16/1000	M16	1 000,0	4.6		142,78 / 1 ks
7462010	MIT-G M20/1000	M20	1 000,0	4.6		233,53 / 1 ks
7462410	MIT-G M 24/1000	M24	1 000,0	4.6		337,59 / 1 ks
7463010	MIT-G M30/1000	M30	1 000,0	4.6		528,77 / 1 ks
7463610	MIT-G M36/1000	M36	1 000,0	4.6		837,32 / 1 ks
7880510	MIT-G M5/1000	M5	1 000,0	8.8		28,92 / 1 ks
7880610	MIT-G M6/1000	M6	1 000,0	8.8		38,96 / 1 ks
7880810	MIT-G M8/1000	M8	1 000,0	8.8		64,13 / 1 ks
7881010	MIT-G M10/1000	M10	1 000,0	8.8		90,75 / 1 ks
7881210	MIT-G M12/1000	M12	1 000,0	8.8		131,89 / 1 ks

MGS Závitové tyče

Třídy oceli 4.6, 8.8, nebo nerez A4-70



Kód zboží	Zkrácený název	Závit [mm]	Délka [mm]	Třída oceli			Cena s DPH CZK
7881610	MIT-G M16/1000	M16	1 000,0	8.8			246,84 / 1 ks
7882010	MIT-G M20/1000	M20	1 000,0	8.8			396,88 / 1 ks
7882410	MIT-G M24x1000	M24	1 000,0	8.8			566,28 / 1 ks
7883010	MIT-G M30x1000	M30	1 000,0	8.8			901,45 / 1 ks
7040510	MIT-Gr M5/1000	M5	1 000,0	nerez A4-70/316			163,35 / 1 ks
7040610	MIT-Gr M6/1000	M6	1 000,0	nerez A4-70/316			168,19 / 1 ks
7040810	MIT-Gr M8/1000	M8	1 000,0	nerez A4-70/316			275,88 / 1 ks
7041010	MIT-Gr M10/1000	M10	1 000,0	nerez A4-70/316			538,45 / 1 ks
7041210	MIT-Gr M12/1000	M12	1 000,0	nerez A4-70/316			784,08 / 1 ks
7041610	MIT-Gr M16/1000	M16	1 000,0	nerez A4-70/316			1 258,40 / 1 ks
7042010	MIT-Gr M20/1000	M20	1 000,0	nerez A4-70/316			2 202,20 / 1 ks
7042410	MIT-Gr M24/1000	M24	1 000,0	nerez A4-70/316			3 208,92 / 1 ks
7043010	MIT-Gr M30/1000	M30	1 000,0	nerez A4-70/316			6 354,92 / 1 ks

MIT-S Závitové svorníky

Třídy oceli 5.8, nebo nerez A4-70



Kód zboží	Zkrácený název	Závit [mm]	Délka závitu [mm]	Pro průměr vrtáku [mm]	Třída oceli	Balení krabice [ks]	Cena s DPH CZK
1720607	MIT-S M6x70	M6	70,0	8,0	5.8	10	7,50 / 1 ks
1720811	MIT-S M8x110	M8	110,0	10,0	5.8	10	10,04 / 1 ks
1720813	MIT-S M8x130	M8	130,0	10,0	5.8	10	12,58 / 1 ks
1720815	MIT-S M8x150	M8	150,0	10,0	5.8	10	13,79 / 1 ks
1720817	MIT-S M8x170	M8	170,0	10,0	5.8	10	15,13 / 1 ks
1721011	MIT-S M10x110	M10	110,0	12,0	5.8	10	13,79 / 1 ks
1721013	MIT-S M10x130	M10	130,0	12,0	5.8	10	17,67 / 1 ks
1721015	MIT-S M10x150	M10	150,0	12,0	5.8	10	20,09 / 1 ks
1721017	MIT-S M10x170	M10	170,0	12,0	5.8	10	22,63 / 1 ks
1721213	MIT-S M12x130	M12	130,0	14,0	5.8	10	25,17 / 1 ks
1721217	MIT-S M12x170	M12	170,0	14,0	5.8	10	31,46 / 1 ks
1721221	MIT-S M12x210	M12	210,0	14,0	5.8	10	35,21 / 1 ks
1721226	MIT-S M12x260	M12	260,0	14,0	5.8	10	44,04 / 1 ks
1721618	MIT-S M16x180	M16	180,0	18,0	5.8	10	57,84 / 1 ks
1721622	MIT-S M16x220	M16	220,0	18,0	5.8	10	68,97 / 1 ks
1721626	MIT-S M16x260	M16	260,0	18,0	5.8	10	77,44 / 1 ks
1721633	MIT-S M16x330	M16	330,0	18,0	5.8	10	98,01 / 1 ks
1722027	MIT-S M20x270	M20	270,0	22,0	5.8	5	122,21 / 1 ks
1722030	MIT-S M20x300	M20	300,0	22,0	5.8	5	137,94 / 1 ks
1722432	MIT-S M24x320	M24	320,0	28,0	5.8	5	210,54 / 1 ks
1722436	MIT-S M24x360	M24	360,0	28,0	5.8	5	233,53 / 1 ks
1730811	MIT-Sr M8x110	M8	110,0	10,0	nerez A4-70/316	10	60,38 / 1 ks
1730813	MIT-Sr M8x130	M8	130,0	10,0	nerez A4-70/316	10	70,18 / 1 ks
1730815	MIT-Sr M8x150	M8	150,0	10,0	nerez A4-70/316	10	77,44 / 1 ks
1730817	MIT-Sr M8x170	M8	170,0	10,0	nerez A4-70/316	10	88,33 / 1 ks
1731011	MIT-Sr M10x110	M10	110,0	12,0	nerez A4-70/316	10	93,17 / 1 ks
1731013	MIT-Sr M10x130	M10	130,0	12,0	nerez A4-70/316	10	111,32 / 1 ks
1731015	MIT-Sr M10x150	M10	150,0	12,0	nerez A4-70/316	10	124,63 / 1 ks
1731017	MIT-Sr M10x170	M10	170,0	12,0	nerez A4-70/316	10	143,99 / 1 ks
1731213	MIT-Sr M12x130	M12	130,0	14,0	nerez A4-70/316	10	162,14 / 1 ks
1731217	MIT-Sr M12x170	M12	170,0	14,0	nerez A4-70/316	10	210,54 / 1 ks
1731221	MIT-Sr M12x210	M12	210,0	14,0	nerez A4-70/316	10	256,52 / 1 ks
1731226	MIT-Sr M12x260	M12	260,0	14,0	nerez A4-70/316	10	309,76 / 1 ks
1731618	MIT-Sr M16x180	M16	180,0	18,0	nerez A4-70/316	10	411,40 / 1 ks
1731622	MIT-Sr M16x220	M16	220,0	18,0	nerez A4-70/316	10	505,78 / 1 ks
1731626	MIT-Sr M16x260	M16	260,0	18,0	nerez A4-70/316	10	560,23 / 1 ks

MIT-S Závítové svorníky

Třídy oceli 5.8, nebo nerez A4-70



Kód zboží	Zkrácený název	Závít [mm]	Délka závitu [mm]	Pro průměr vrtáku [mm]	Třída oceli	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1731633	MIT-Sr M16x330	M16	330,0	18,0	nerez A4-70/316	10	710,27 / 1 ks
1732027	MIT-Sr M20x270	M20	270,0	22,0	nerez A4-70/316	5	961,95 / 1 ks
1732030	MIT-Sr M20x300	M20	300,0	22,0	nerez A4-70/316	5	1 074,48 / 1 ks
1732432	MIT-Sr M24x320	M24	320,0	28,0	nerez A4-70/316	5	1 913,01 / 1 ks
1732436	MIT-Sr M24x360	M24	360,0	28,0	nerez A4-70/316	5	2 127,18 / 1 ks

MIT-IGH Pouzdra s vnitřním závitem

S plastovým košíčkem 1710141-144 vhodné do děrované cihly



Kód zboží	Zkrácený název	Vnitřní závít [mm]	Délka (L) [mm]	Vnější průměr [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1710060	MIGH M6x48	M6	48,0	8,0	10,0	10	37,75 / 1 ks
1710061	MIGH M8x80	M8	80,0	12,0	14,0	10	40,29 / 1 ks
1710062	MIGH M10x80	M10	80,0	14,0	16,0	10	42,83 / 1 ks
1710063	MIGH M12x80	M12	80,0	16,0	18,0	10	45,25 / 1 ks

MVA Chemické patrony**Pro stavební materiály**

Beton C20/25-C50/60, přírodní kámen

Charakteristiky

Evropské technické osvědčení Varianta 8 pro neporušený beton

Rychlá a jednoduchá instalace

Malé osově a okrajové vzdálenosti

Krátkodobý teplotní rozsah: -40°C - +80°C

Dlouhodobý teplotní rozsah: -40°C - +50°C

Závítová tyč s koncem seříznutým na 45°

Označení usazovací hloubky pro správnou montáž

Vnitřní aplikace (zinkováno), vnější aplikace (nerez ocel)

**MVA Epoxid-akrylátové skleněné patrony**

ETA - Varianta 8 pro neporušený beton.

Krátkodobý teplot.rozsah: -40°C - +80°C. Dlouhodobý teplot.rozsah: -40°C - +50°C



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr patrony [mm]	Délka patrony [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1610008	MVA 8x80	8,0	80	10,0	80,0	10	38,96 / 1 ks
1610010	MVA 10x80	10,0	80	12,0	90,0	10	42,83 / 1 ks
1610012	MVA 12x95	12,0	95	14,0	110,0	10	45,25 / 1 ks
1610014	MVA 14x95	14,0	95	16,0	120,0	10	49,13 / 1 ks
1610016	MVA 16x95	16,0	95	18,0	125,0	10	49,13 / 1 ks
1602211	MVA 20x135	20,0	135	24,0	140,0	6	93,17 / 1 ks
1610020	MVA 20x175	20,0	175	25,0	170,0	6	96,80 / 1 ks
1610024	MVA 24x210	24,0	210	28,0	210,0	6	117,37 / 1 ks
1610030	MVA 30x265	30,0	265	35,0	280,0	6	203,28 / 1 ks

MVA-S Svorníky a pouzdra pro patrony



MVA-S Závítové svorníky zkosené

s koncem seříznutým na 45° pro snazší proražení skleněné patrony
pro vnitřní aplikaci (MVA-S zinkováno), vnější aplikaci (MVA-Sr nerez ocel)



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Délka závítu [mm]	Využitelná délka [mm]	Min.hloubka usazení [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK	
1650008	MVA-S M8x110/15	M8	110	15,0	80,0	10	21,42	/ 1 ks
1651508	MVA-S M8x150/55	M8	150	55,0	80,0	10	23,96	/ 1 ks
1650010	MVA-S M10x130/20	M10	130	20,0	90,0	10	26,38	/ 1 ks
1651710	MVA-S M10x170/65	M10	170	65,0	90,0	10	30,25	/ 1 ks
1650012	MVA-S M12x160/30	M12	160	30,0	110,0	10	41,50	/ 1 ks
1652212	MVA-S M12x220/90	M12	220	90,0	110,0	10	46,59	/ 1 ks
1652612	MVA-S M12x260/130	M12	260	130,0	110,0	10	54,09	/ 1 ks
1653012	MVA-S M12x300/170	M12	300	170,0	110,0	10	61,71	/ 1 ks
1650014	MVA-S M14x170/40	M14	170	40,0	110,0	10	66,55	/ 1 ks
1650016	MVA-S M16x190/40	M16	190	40,0	125,0	10	67,76	/ 1 ks
1652316	MVA-S M16x230/80	M16	230	80,0	125,0	10	83,49	/ 1 ks
1652616	MVA-S M16x260/110	M16	260	110,0	125,0	10	91,96	/ 1 ks
1653016	MVA-S M16x300/150	M16	300	150,0	125,0	10	102,85	/ 1 ks
1652020	MVA-S M20x230/40	M20	230	40,0	140,0	6	134,31	/ 1 ks
1652026	MVA-S M20x260/70	M20	260	70,0	170,0	6	137,94	/ 1 ks
1652430	MVA-S M24x300/65	M24	300	65,0	210,0	6	248,05	/ 1 ks
1653038	MVA-S M30x380/70	M30	380	70,0	280,0	1	545,71	/ 1 ks
1660008	MVA-Sr M8x110/15	M8	110	15,0	80,0	10	54,09	/ 1 ks
1661508	MVA-Sr M8x150/55	M8	150	55,0	80,0	10	76,23	/ 1 ks
1660010	MVA-Sr M10x130/20	M10	130	20,0	90,0	10	89,54	/ 1 ks
1660012	MVA-Sr M12x160/30	M12	160	30,0	110,0	10	160,93	/ 1 ks
1661710	MVA-Sr M10x170/65	M10	170	65,0	90,0	10	128,26	/ 1 ks
1662212	MVA-Sr M12x220/90	M12	220	90,0	110,0	10	212,96	/ 1 ks
1662612	MVA-Sr M12x260/130	M12	260	130,0	110,0	10	251,68	/ 1 ks
1663012	MVA-Sr M12x300/170	M12	300	170,0	110,0	10	290,40	/ 1 ks
1660016	MVA-Sr M16x190/40	M16	190	40,0	125,0	10	346,06	/ 1 ks
1662316	MVA-Sr M16x230/80	M16	230	80,0	125,0	10	405,35	/ 1 ks
1662616	MVA-Sr M16x260/110	M16	260	110,0	125,0	10	459,80	/ 1 ks
1663016	MVA-Sr M16x300/150	M16	300	150,0	125,0	10	523,93	/ 1 ks
1662020	MVA-Sr M20x230/40	M20	230	40,0	140,0	6	765,93	/ 1 ks
1662026	MVA-Sr M20x260/70	M20	260	70,0	170,0	6	860,31	/ 1 ks
1662430	MVA-Sr M24x300/65	M24	300	65,0	210,0	6	1 648,02	/ 1 ks
1663038	MVA-Sr M30x380/70	M30	380	70,0	280,0	1	3 574,34	/ 1 ks

MVA-I Pouzdra s vnitřním závitem

kvalita oceli 5.8



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Průměr patrony [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK	
1670008	MVA-I M8/15x90	M8	12,0	15,0	90,0	10	191,18	/ 1 ks
1670010	MVA-I M10/18x90	M10	16,0	18,0	90,0	10	260,15	/ 1 ks
1670012	MVA-I M12/22x90	M12	16,0	22,0	90,0	10	164,56	/ 1 ks
1670016	MVA-I M16/28x125	M16	20,0	28,0	125,0	10	273,46	/ 1 ks
1670020	MVA-I M20/35x180	M20	24,0	35,0	180,0	10	1 203,95	/ 1 ks
1670108	MVA-Ir M8/15x90	M8	12,0	15,0	90,0		337,59	/ 1 ks
1670110	MVA-Ir M10/18x90	M10	16,0	18,0	90,0		551,76	/ 1 ks
1670112	MVA-Ir M12/22x90	M12	16,0	22,0	90,0		598,95	/ 1 ks
1670116	MVA-Ir M16/28x125	M16	20,0	28,0	125,0		1 206,37	/ 1 ks
1670120	MVA-Ir M20/35x180	M20	24,0	35,0	180,0		1 535,49	/ 1 ks

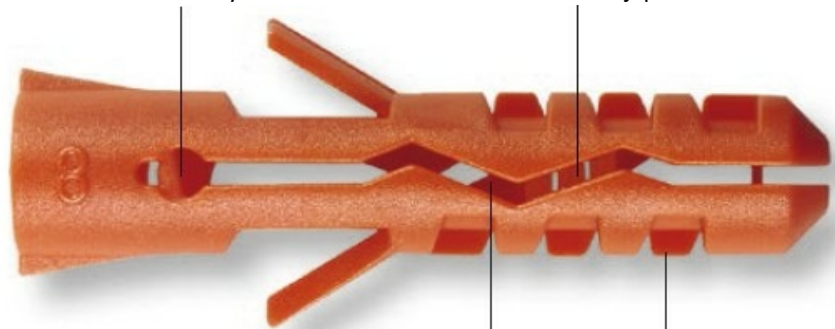
Nylonové výrobky

MN Hmoždinka Standard



Ochrana proti roztržení
při instalaci hmoždinky

Stabilizační body
zabraňují poškození hmoždinky při vkládání do otvoru



M-zuby
zajišťují úplnou radiální expanzi
při zašroubování vrutu

Středící kuželový hrot a blokový profil
drží MN hmoždinku pevně v otvoru a zabraňuje tak rotaci,
zaručuje okamžitý rozpon, jakmile hmoždinka expanduje

Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, děrovaná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec, sádra

Charakteristiky

Lze použít s vruty do dřeva, dřevotřísky a s metrickými šrouby

Vhodné pro použití v mnoha stavebních materiálech, zvláště vhodné do plných materiálů

Vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Předsazená a průchozí montáž

Vnitřní a venkovní aplikace



MN Hmoždinka v krabičce

Kvalita nylonu PA6

Příklady použití: obrázky, světla, držáky, profily, konzoly, elektrické vypínače, garnýže



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1000040	MN 4x20	4,0	30,0	2,2 - 3,0	100	3 600	57,84 / 100 ks
1000050	MN 5x25	5,0	35,0	2,6 - 4,0	100	3 600	62,92 / 100 ks
1000060	MN 6x30	6,0	40,0	3,5 - 5,0	100	3 600	77,44 / 100 ks
1000070	MN 7x35	7,0	50,0	4,5 - 5,0	100	3 600	41,50 / 100 ks
1000080	MN 8x40	8,0	55,0	4,5 - 6,0	100	3 600	147,62 / 100 ks
1000100	MN 10x50	10,0	65,0	6,0 - 8,0	50	1 800	285,56 / 100 ks
1000120	MN 12x60	12,0	80,0	8,0 - 10,0	25	900	428,34 / 100 ks
1000140	MN 14x70	14,0	90,0	10,0 - 12,0	20	720	779,24 / 100 ks
1000150	MN 15x75	15,0	95,0	10,0 - 12,0	10	360	975,26 / 100 ks
1000160	MN 16x80	16,0	100,0	12,0 - 14,0	10	360	1 346,73 / 100 ks
1000200	MN 20x90	20,0	115,0	14,0 - 16,0	5	180	2 265,12 / 100 ks

MN Hmoždinka v Mini Boxu

volně sypané MN hmoždinky v praktickém malém plastovém boxu o velikost 30*20*12,5 cm



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
1380032	MN 5x25 MiniBox	5,0	35,0	2,6 - 4,0	4 000	1 988,03 / 1 box
1380033	MN 6x30 MiniBox	6,0	40,0	3,5 - 5,0	3 000	1 975,93 / 1 box
1380034	MN 8x40 MiniBox	8,0	55,0	4,5 - 6,0	1 300	1 824,68 / 1 box
1380035	MN 10x50 MiniBox	10,0	65,0	6,0 - 8,0	700	1 988,03 / 1 box

MN Hmoždinka v Maxi Boxu

MN hmoždinky v krabičkách v praktickém velkém plastovém boxu o velikost 40*30*23,5 cm



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
1000041	MN 4x20 MaxiBox	4,0	30,0	2,2 - 3,0		5 600	3 623,95 / 1 box
1000051	MN 5x25 MaxiBox	5,0	35,0	2,6 - 4,0		5 600	5 310,69 / 1 box
1000061	MN 6x30 MaxiBox	6,0	40,0	3,5 - 5,0		5 600	6 329,51 / 1 box
1000071	MN 7x35 MaxiBox	7,0	50,0	4,5 - 5,0		2 800	5 297,38 / 1 box
1000081	MN 8x40 MaxiBox	8,0	55,0	4,5 - 6,0		2 800	6 040,32 / 1 box
1000101	MN 10x50 MaxiBox	10,0	65,0	6,0 - 8,0		1 400	5 876,97 / 1 box
1000121	MN 12x60 MaxiBox	12,0	80,0	8,0 - 10,0		700	4 643,98 / 1 box
1000141	MN 14x70 MaxiBox	14,0	90,0	10,0 - 12,0		560	4 982,78 / 1 box
1000151	MN 15x75 MaxiBox	15,0	95,0	10,0 - 12,0		280	7 638,73 / 1 box
1000161	MN 16x80 MaxiBox	16,0	100,0	12,0 - 14,0		280	5 611,98 / 1 box
1000201	MN 20x90 MaxiBox	20,0	115,0	14,0 - 16,0		140	4 870,25 / 1 box

MN Hmoždinka v kartonu

MN hmoždinka volně sypaná v kartonu. Cenově výhodné balení.



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]		Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1000055	MN 5x25 karton	5,0	35,0	2,6 - 4,0		20 000	450,12 / 1000 ks
1000065	MN 6x30 karton	6,0	40,0	3,5 - 5,0		15 000	602,58 / 1000 ks
1000085	MN 8x40 karton	8,0	55,0	4,5 - 6,0		5 000	1 257,19 / 1000 ks
1000105	MN 10x50 karton	10,0	65,0	6,0 - 8,0		2 500	2 605,13 / 1000 ks
1000125	MN 12x60 karton	12,0	80,0	8,0 - 10,0		2 000	3 976,06 / 1000 ks
1000145	MN 14x70 karton	14,0	90,0	10,0 - 12,0		1 000	5 851,56 / 1000 ks

MNL Hmoždinka prodloužená

Dlouhý dřík zabezpečuje dobré vedení šroubu. Pro překlenutí silné vrstvy omítky. Průchozí montáž. Vnitřní a venkovní aplikace



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1000600	MNL 6x50	6,0	40,0	3,5 - 5,0	100	1 800	166,98 / 100 ks
1000800	MNL 8x60	8,0	55,0	4,5 - 6,0	50	900	278,30 / 100 ks

MNK Hmoždinka s límcem

Límcem zajišťuje kontrolu usazení. Zakrytí vyvrtaného otvoru. Předsazená montáž. Vnitřní a venkovní aplikace



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1040510	MNK 5x18	5,0	25,0	2,6 - 4,0	100	3 600	72,60 / 100 ks
1040520	MNK 5x25	5,0	35,0	2,6 - 4,0	100	3 600	75,02 / 100 ks
1040630	MNK 6x30	6,0	40,0	3,5 - 5,0	100	3 600	94,38 / 100 ks
1040840	MNK 8x40	8,0	55,0	4,5 - 6,0	100	3 600	177,87 / 100 ks
1041050	MNK 10x50	10,0	65,0	6,0 - 8,0	50	1 800	343,64 / 100 ks
1041250	MNK 12x60	12,0	80,0	8,0 - 10,0	25	900	399,30 / 100 ks



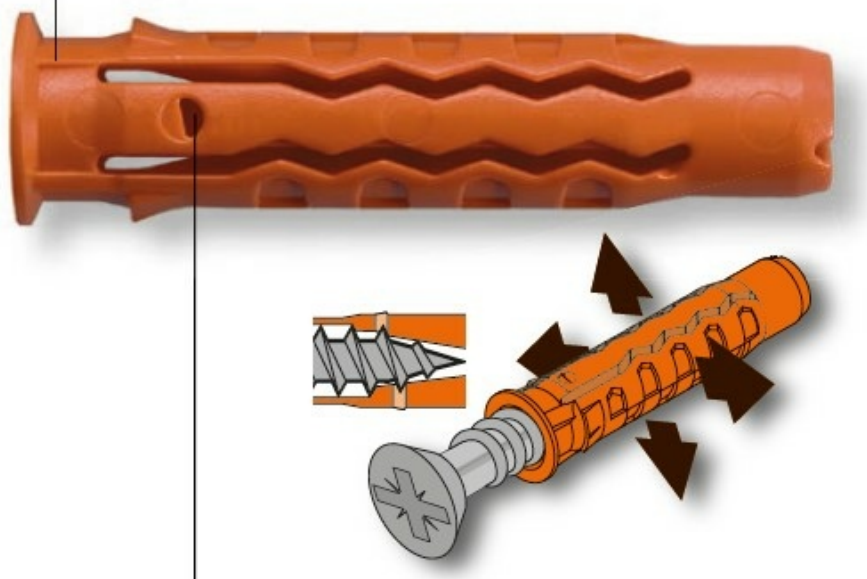
MQ Hmoždinka Quattro

Technologie Quattro

má nejvyšší možné pevnostní hodnoty ve spodní a střední zátěžové oblasti. Jsou zvláště vhodné pro použití s vruty do dřevotřísky

Výstupky

zabraňují protáčení hmoždinky ve vyvrtaném otvoru



Ochrana proti roztržení

speciální geometrie hmoždinky umožňuje snadné vložení do vyvrtaného otvoru

Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, děrovaná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec, sádra

Charakteristiky

Límeč zajišťuje kontrolu usazení

Použití pro všechny druhy stavebních materiálů

Vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Předsazená montáž

Vnitřní a venkovní aplikace



MQ Hmoždinka v krabičce

Kvalita nylonu PA6

Příklady použití: obrázky, světla, držáky, profily, konzoly, elektrické vypínače, garnýže



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1050050	MQ 5x25	5,0	35,0	2,6 - 4,0	100	3 600	76,23 / 100 ks
1050060	MQ 6x30	6,0	40,0	3,5 - 5,0	100	3 600	94,38 / 100 ks
1050080	MQ 8x40	8,0	50,0	4,5 - 6,0	100	3 600	181,50 / 100 ks
1050100	MQ 10x50	10,0	70,0	6,0 - 8,0	50	1 800	344,85 / 100 ks
1050120	MQ 12x60	12,0	80,0	8,0 - 10,0	25	900	523,93 / 100 ks
1050140	MQ 14x70	14,0	90,0	10,0 - 12,0	10	360	920,81 / 100 ks

MQ Hmoždinka v Mini Boxu

volně sypané MQ hmoždinky v praktickém malém plastovém boxu o velikost 30*20*12,5 cm



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
1380532	MQ 5x25 MiniBox	5,0	35,0	2,6 - 4,0	3 500	2 591,82 / 1 box
1380533	MQ 6x30 MiniBox	6,0	40,0	3,5 - 5,0	2 000	2 013,44 / 1 box

MQ Hmoždinka v Mini Boxu

volně sypané MQ hmoždinky v praktickém malém plastovém boxu o velikost 30*20*12,5 cm



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]		Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
1380534	MQ 8x40 MiniBox	8,0	50,0	4,5 - 6,0		1 000	2 353,45 / 1 box
1380535	MQ 10x50 MiniBox	10,0	70,0	6,0 - 8,0		500	1 913,01 / 1 box

MQ Hmoždinka v Maxi Boxu

MQ hmoždinky v krabičkách v praktickém velkém plastovém boxu o velikost 40*30*23,5 cm



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
1050051	MQ 5x25 MaxiBox	5,0	35,0	2,6 - 4,0		5 600	4 504,83 / 1 box
1050061	MQ 6x30 MaxiBox	6,0	40,0	3,5 - 5,0		5 600	5 399,02 / 1 box
1050081	MQ 8x40 MaxiBox	8,0	50,0	4,5 - 6,0		2 800	5 147,34 / 1 box
1050101	MQ 10x50 MaxiBox	10,0	70,0	6,0 - 8,0		1 400	6 014,91 / 1 box
1050121	MQ 12x60 MaxiBox	12,0	80,0	8,0 - 10,0		20	4 014,78 / 1 box
1050141	MQ 14x70 MaxiBox	14,0	90,0	10,0 - 12,0		280	5 247,77 / 1 box

MQ Hmoždinka v kartonu

MQ hmoždinka volně sypaná v kartonu. Cenově výhodné balení.



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]		Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1050065	MQ 6x30 karton	6,0	40,0	3,5 - 5,0			602,58 / 1000 ks
1050085	MQ 8x40 karton	8,0	50,0	4,5 - 6,0			1 257,19 / 1000 ks
1050105	MQ 10x50 karton	10,0	70,0	6,0 - 8,0			2 605,13 / 1000 ks
1050125	MQ 12x60 karton	12,0	80,0	8,0 - 10,0		1 500	3 938,55 / 1000 ks
1050145	MQ 14x70 karton	14,0	90,0	10,0 - 12,0		1 000	6 820,77 / 1000 ks



MU Hmoždinka Multi

Vícefunkční použití

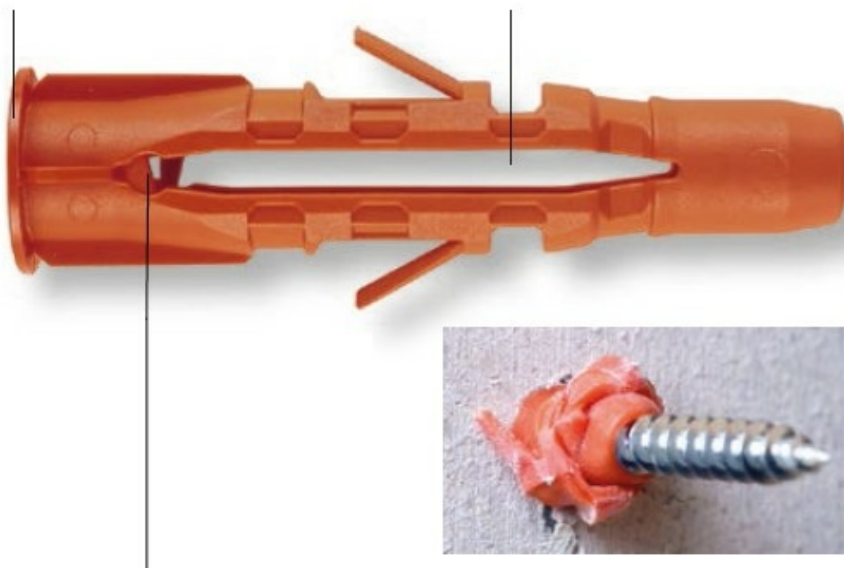
díky uzlům na těle dochází k bezpečnému uchycení v dutinách

Předsazená a průchozí montáž

díky samočinnému oddělení límce, což ji činí víceúčelovou

Předpětí

zabraňuje jejímu protáčení ve vyvrtaném otvoru



Ochrana proti roztržení
při instalaci

Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, děrovaná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec, sádkokarton, cementovláknité desky, dřevotřísky

Charakteristiky

Lze použít s vruty do dřeva, dřevotřísky a s metrickými šrouby

Vhodné pro použití v mnoha stavebních materiálech, **zvláště vhodné pro dutiny**

Vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Předsazená a průchozí montáž

Vnitřní a venkovní aplikace



MU Hmoždinka v krabičce

Kvalita nylonu PA6

Příklady použití: obrázky, světla, držáky, profily, konzoly, elektrické vypínače, garnýže



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1010630	MU 6x35	6,0	45,0	3,0 - 4,0	100	3 600	154,88 / 100 ks
1010640	MU 6x45	6,0	55,0	3,0 - 4,0	100	3 600	210,54 / 100 ks
1010850	MU 8x50	8,0	65,0	4,0 - 6,0	50	1 800	251,68 / 100 ks
1011060	MU 10x60	10,0	75,0	5,0 - 8,0	25	900	457,38 / 100 ks
1011270	MU 12x70	12,0	90,0	8,0 - 10,0	20	720	790,13 / 100 ks
1011470	MU 14x75	14,0	100,0	10,0 - 12,0	10	360	1 043,02 / 100 ks

MU Hmoždinka v Mini Boxu

volně sypané MU hmoždinky v praktickém malém plastovém boxu o velikost 30*20*12,5 cm



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
13800330	MU 6x35 MiniBox	6,0	45,0	3,0 - 4,0	1 800	2 705,56 / 1 box
13800331	MU 6x45 MiniBox	6,0	55,0	3,0 - 4,0	1 200	2 554,31 / 1 box
13800341	MU 8x50 MiniBox	8,0	65,0	4,5 - 6,0	750	2 151,38 / 1 box
13800351	MU 10x60 MiniBox	10,0	75,0	6,0 - 8,0	300	1 447,16 / 1 box

MU Hmoždinka v Maxi Boxu

MU hmoždinky v krabičkách v praktickém velkém plastovém boxu o velikost 40*30*23,5 cm



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení box [ks]	Cena s DPH CZK
1010631	MU 6x35 MaxiBox	6,0	45,0	3,0 - 4,0		2 800	6 632,01 / 1 box
1010641	MU 6x45 MaxiBox	6,0	55,0	3,0 - 4,0		2 800	8 657,55 / 1 box
1010851	MU 8x50 MaxiBox	8,0	65,0	4,5 - 6,0		1 400	5 637,39 / 1 box
1011061	MU 10x60 MaxiBox	10,0	75,0	6,0 - 8,0		700	5 210,26 / 1 box
1011271	MU 12x70 MaxiBox	12,0	90,0	8,0 - 10,0		560	5 461,94 / 1 box
1011471	MU 14x75 MaxiBox	14,0	100,0	10,0 - 12,0		280	4 870,25 / 1 box

MU Hmoždinka v kartonu

MU hmoždinka volně sypaná v kartonu. Cenově výhodné balení.



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]		Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1010635	MU 6x35 karton	6,0	45,0	3,0 - 4,0		7 500	1 435,06 / 1000 ks
1010645	MU 6x45 karton	6,0	55,0	3,0 - 4,0		6 000	2 013,44 / 1000 ks
1010855	MU 8x50 karton	8,0	65,0	4,5 - 6,0		3 500	2 479,29 / 1000 ks
1011065	MU 10x60 karton	10,0	75,0	6,0 - 8,0		1 800	4 152,72 / 1000 ks
1011275	MU 12x70 karton	12,0	90,0	8,0 - 10,0		1 000	6 795,36 / 1000 ks
1011475	MU 14x75 karton	14,0	100,0	10,0 - 12,0		500	8 757,98 / 1000 ks

ML Hmoždinka do děrované cihly**Pro stavební materiály**

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, děrovaná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec, sádra

Charakteristiky

Ideální pro uchycení do zdiva

Lze použít s vruty do dřeva, dřevotřísky a s metrickými šrouby

Pro použití se závitovou tyčí M10 (ML14/MLK14)

Speciální geometrie konce hmoždinky u ML6 a ML8 vytváří při zašroubování vrutu uzel na těle hmoždinky

Zabezpečení proti protáčení hmoždinky ve vyvrtaném otvoru

Kontrolovatelná montáž v důsledku límce (MLK)

Vyrobeno z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Předsazená a průchozí montáž

Vnitřní a venkovní aplikace

ML Hmoždinka pr.6/8

Příklady použití: obložení, hranoly, rámy
distanční montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1100606	ML 6x60	6,0	70,0	3,5 - 5,0	100	2 400	254,10 / 100 ks
1100808	ML 8x80	8,0	90,0	5,0 - 6,0	100	1 200	356,95 / 100 ks

ML Hmoždinka pr.10/14

Příklady použití: obložení, hranoly, rámy
distanční montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1101009	ML 10x90	10,0	100,0	7,0	100	600	811,91 / 100 ks
1101012	ML 10x120	10,0	130,0	7,0	50	450	946,22 / 100 ks
1101409	ML 14x90	14,0	100,0	10,0	50	450	1 497,98 / 100 ks
1101412	ML 14x120	14,0	130,0	10,0	50	300	1 736,35 / 100 ks

MLK Hmoždinka s límcem

Příklady použití: obložení, hranoly, rolety (pouze MLK), rámy
distanční montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1100808K	MLK 8x80	8,0	90,0	5,0 - 6,0	100	1 200	422,29 / 100 ks

SD Hmoždinka protihluková**Pro stavební materiály**

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec

Charakteristiky

Potlačení přenosu hluku integrováno přímo do těla hmoždinky

Snížení hluku až o 15,5 dB, testováno v IFB Mülheim

Integrovaná nylonová hmoždinka MN z polyamidu 6, plášť vyroben z kaučuku

Lze použít s téměř všemi typy vrutů do dřeva

Vnitřní a venkovní aplikace

SD Hmoždinka protihluková

Příklady použití: konzoly, konstrukce zvukové izolace, kabelové příchytky, potrubní příchytky
Předsazená montáž nebo průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1880006	SD 6/10x30	10,0	40,0	3,5 - 5,0	100	2 400	4 581,06 / 100 ks
1880008	SD 8/12x40	12,0	50,0	4,5 - 6,0	100	1 800	5 234,46 / 100 ks
1880010	SD 10/14x50	14,0	60,0	6,0 - 8,0	50	900	6 632,01 / 100 ks
1880012	SD 12/16x60	16,0	75,0	8,0 - 10,0	50	600	8 883,82 / 100 ks
1880014	SD 14/18x70	18,0	80,0	10,0 - 12,0	50	300	9 727,19 / 100 ks

SDK Hmoždinka protihluková s límcem

Příklady použití: konzoly, konstrukce zvukové izolace, kabelové příchytky, potrubní příchytky
Předsazená montáž

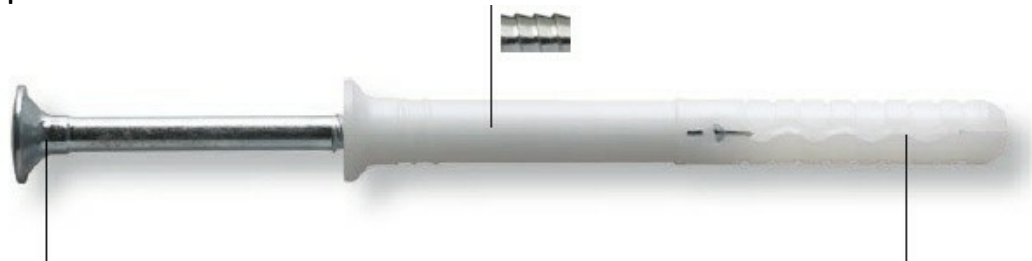


Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1880106	SDK 6/10x30/22	10,0	40,0	3,5 - 5,0	100	1 200	4 919,86 / 100 ks
1880108	SDK 8/12x40/30	12,0	50,0	4,5 - 6,0	100	600	6 632,01 / 100 ks
1880110	SDK 10/14x50/34	14,0	60,0	6,0 - 8,0	50	300	8 972,15 / 100 ks
1880112	SDK 12/16x60/42	16,0	75,0	8,0 - 10,0	25	150	10 747,22 / 100 ks
1880114	SDK 14/18x70/42	18,0	80,0	10,0 - 12,0	25	150	13 648,80 / 100 ks



MNA Hmoždinka zatloukací

Speciální závit - nabízí dodatečné seřízení a demontáž



Zesílená hlava hřebu s ochranou

ochrana proti nárazu umožní vysoké nárazové zatížení a optimalizuje dosednutí v oblasti límce hmoždinky

Expanzní zóna

garantuje optimální stabilitu

Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, děrovaná cihla, pískovec

Charakteristiky

Rychlá a jednoduchá instalace

Hmoždinka vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Vnitřní aplikace (zinkováno), vnější aplikace (nerez ocel)



MNA-S Zatloukací se zápusným límcem

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1122502S	MNA-S 5x25/2	5,0	30,0	2,0	100	2 400	208,12 / 100 ks
1122503S	MNA-S 5x30/5	5,0	30,0	5,0	100	2 400	220,22 / 100 ks
1122504S	MNA-S 5x40/15	5,0	30,0	15,0	100	2 400	237,16 / 100 ks
1122505S	MNA-S 5x50/25	5,0	30,0	25,0	100	2 400	257,73 / 100 ks
1122603S	MNA-S 6x35/5	6,0	35,0	5,0	100	1 800	242,00 / 100 ks
1122604S	MNA-S 6x40/10	6,0	35,0	10,0	100	1 800	250,47 / 100 ks
1122605S	MNA-S 6x50/20	6,0	35,0	20,0	100	1 800	289,19 / 100 ks
1122606S	MNA-S 6x60/30	6,0	35,0	30,0	100	1 200	346,06 / 100 ks
1122607S	MNA-S 6x70/40	6,0	35,0	40,0	100	1 200	390,83 / 100 ks
1122608S	MNA-S 6x80/50	6,0	35,0	50,0	100	1 200	523,93 / 100 ks
1122805S	MNA-S 8x50/10	8,0	50,0	10,0	100	900	464,64 / 100 ks
1122806S	MNA-S 8x60/20	8,0	50,0	20,0	100	900	554,18 / 100 ks
1122808S	MNA-S 8x80/40	8,0	50,0	40,0	100	600	608,63 / 100 ks
1122810S	MNA-S 8x100/60	8,0	50,0	60,0	100	600	752,62 / 100 ks
1122812S	MNA-S 8x120/80	8,0	50,0	80,0	100	600	1 001,88 / 100 ks
1122814S	MNA-S 8x140/100	8,0	50,0	100,0	100	600	1 295,91 / 100 ks
11229081S	MNA-S 10x80/30	10,0	60,0	30,0	50	600	1 396,34 / 100 ks
11229101S	MNA-S 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	1 522,18 / 100 ks
11229121S	MNA-S 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	1 698,84 / 100 ks
11229141S	MNA-S 10x140/90	10,0	60,0	90,0	50	300	1 862,19 / 100 ks
11229161S	MNA-S 10x160/110	10,0	60,0	110,0	50	300	2 214,30 / 100 ks

MNA-Z Zatloukací s válcovým límcem

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1122502Z	MNA-Z 5x25/2	5,0	30,0	2,0	100	2 400	208,12 / 100 ks
1122503Z	MNA-Z 5x30/5	5,0	30,0	5,0	100	2 400	220,22 / 100 ks

MNA-Z Zatluokací s válcovým límcem

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1122504Z	MNA-Z 5x40/15	5,0	30,0	15,0	100	2 400	237,16 / 100 ks
1122505Z	MNA-Z 5x50/25	5,0	30,0	25,0	100	2 400	257,73 / 100 ks
1122603Z	MNA-Z 6x35/5	6,0	35,0	5,0	100	1 800	242,00 / 100 ks
1122604Z	MNA-Z 6x40/10	6,0	35,0	10,0	100	1 800	250,47 / 100 ks
1122605Z	MNA-Z 6x50/20	6,0	35,0	20,0	100	1 800	289,19 / 100 ks
1122606Z	MNA-Z 6x60/30	6,0	35,0	30,0	100	1 200	346,06 / 100 ks
1122607Z	MNA-Z 6x70/40	6,0	35,0	40,0	100	1 200	390,83 / 100 ks
1122608Z	MNA-Z 6x80/50	6,0	35,0	50,0	100	1 200	523,93 / 100 ks
1122805Z	MNA-Z 8x50/10	8,0	50,0	10,0	100	900	464,64 / 100 ks
1122806Z	MNA-Z 8x60/20	8,0	50,0	20,0	100	900	554,18 / 100 ks
1122808Z	MNA-Z 8x80/40	8,0	50,0	40,0	100	600	608,63 / 100 ks
1122810Z	MNA-Z 8x100/60	8,0	50,0	60,0	100	600	752,62 / 100 ks
1122812Z	MNA-Z 8x120/80	8,0	50,0	80,0	100	600	1 001,88 / 100 ks
1122814Z	MNA-Z 8x140/100	8,0	50,0	100,0	100	600	1 295,91 / 100 ks

MNA-G Zatluokací s velkým límcem

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1122502G	MNA-G 5x25/2 Pz2	5,0	30,0	2,0	100	2 400	198,44 / 100 ks
1122503G	MNA-G 5x30/5 Pz2	5,0	30,0	5,0	100	2 400	209,33 / 100 ks
1122504G	MNA-G 5x40/15 Pz2	5,0	30,0	15,0	100	2 400	223,85 / 100 ks
1122604G	MNA-G 6x40/10 Pz2	6,0	35,0	10,0	100	1 800	264,99 / 100 ks
1122805G	MNA-G 8x50/10 T25	8,0	50,0	10,0	100	900	551,76 / 100 ks
1122806G	MNA-G 8x60/20 T25	8,0	50,0	20,0	100	900	580,80 / 100 ks
1122808G	MNA-G 8x80/40 T25	8,0	50,0	40,0	100	600	722,37 / 100 ks
1122810G	MNA-G 8x100/60 T25	8,0	50,0	60,0	100	600	863,94 / 100 ks

MNAm Zatluokací s koncovým M závitem

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
11226035	MNAm 6x35	6,0	40,0		100	2 400	588,06 / 100 ks

MNAr-S Zatluokací se zápusťným límcem, trn nerez A2

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1125503S	MNAr-S 5x30/5	5,0	30,0	5,0	100	2 400	421,08 / 100 ks
1125505S	MNAr-S 5x50/25	5,0	30,0	25,0	100	2 400	520,30 / 100 ks
1125603S	MNAr-S 6x35/5	6,0	35,0	5,0	100	1 800	505,78 / 100 ks
1125604S	MNAr-S 6x40/10	6,0	35,0	10,0	100	1 800	531,19 / 100 ks
1125605S	MNAr-S 6x50/20	6,0	35,0	20,0	100	1 800	625,57 / 100 ks
1125606S	MNAr-S 6x60/30	6,0	35,0	30,0	100	1 200	757,46 / 100 ks
1125607S	MNAr-S 6x70/40	6,0	35,0	40,0	100	1 200	877,25 / 100 ks
1125805S	MNAr-S 8x50/10	8,0	50,0	10,0	100	900	1 084,16 / 100 ks
1125806S	MNAr-S 8x60/20	8,0	50,0	20,0	100	900	1 195,48 / 100 ks
1125808S	MNAr-S 8x80/40	8,0	50,0	40,0	100	600	1 510,08 / 100 ks
1125810S	MNAr-S 8x100/60	8,0	50,0	60,0	100	600	1 836,78 / 100 ks

MNAr-S Zatloukáč se zápusným límcem, trn nerez A2

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1125812S	MNAr-S 8x120/80	8,0	50,0	80,0	100	600	2 453,88 / 100 ks
1125814S	MNAr-S 8x140/100	8,0	50,0	100,0	100	600	2 919,73 / 100 ks

MNAr-Z Zatloukáč s válcovým límcem, trn nerez A2

Příklady použití: dřevěné konstrukce, podlahové lišty, profily, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1125503Z	MNAr-Z 5x30/5	5,0	30,0	5,0	100	2 400	421,08 / 100 ks
1125505Z	MNAr-Z 5x50/25	5,0	30,0	25,0	100	2 400	520,30 / 100 ks
1125603Z	MNAr-Z 6x35/5	6,0	35,0	5,0	100	1 800	505,78 / 100 ks
1125604Z	MNAr-Z 6x40/10	6,0	35,0	10,0	100	1 800	531,19 / 100 ks
1125605Z	MNAr-Z 6x50/20	6,0	35,0	20,0	100	1 800	625,57 / 100 ks
1125606Z	MNAr-Z 6x60/30	6,0	35,0	30,0	100	1 200	757,46 / 100 ks
1125607Z	MNAr-Z 6x70/40	6,0	35,0	40,0	100	1 200	877,25 / 100 ks
1125805Z	MNAr-Z 8x50/10	8,0	50,0	10,0	100	900	1 084,16 / 100 ks
1125806Z	MNAr-Z 8x60/20	8,0	50,0	20,0	100	900	1 195,48 / 100 ks
1125808Z	MNAr-Z 8x80/40	8,0	50,0	40,0	100	600	1 510,08 / 100 ks
1125810Z	MNAr-Z 8x100/60	8,0	50,0	60,0	100	600	1 836,78 / 100 ks
1125812Z	MNAr-Z 8x120/80	8,0	50,0	80,0	100	600	2 453,88 / 100 ks
1125814Z	MNAr-Z 8x140/100	8,0	50,0	100,0	100	600	2 919,73 / 100 ks

MDB Podložka nylonová

Kód zboží	Zkrácený název	Průměr (d) [mm]	Průměr otvoru [mm]		Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1120864	MDB 45/5.1	45,0	5,1		100	1 200	505,78 / 100 ks
1120865	MDB 45/8.5	45,0	8,5		100	1 200	505,78 / 100 ks
1120877	MDB 60/8.5	60,0	8,5		100	600	566,28 / 100 ks
1120878	MDB 60/10.5	60,0	10,5		100	600	566,28 / 100 ks

MDB-M Podložka kovová

Kód zboží	Zkrácený název	Průměr (d) [mm]	Průměr otvoru [mm]		Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1120860	MDB-M 70/8.5	70,0	8,5		100	1 200	732,05 / 100 ks
1120862	MDB-M 70/10.5	70,0	10,5		100	1 200	732,05 / 100 ks
1120867	MDB-M 38/9.0	38,0	9,0		200	3 600	523,93 / 100 ks
1120875	MDB-M 38/9.0 bílá	38,0	9,0		200	3 600	523,93 / 100 ks



MQL Hmoždinka univerzální konstrukční

Technologie Quattro

zajistí nevyšší přípustné zatížení ve všech stavebních materiálech



Trojnásobné zajištění proti protočení

zabrání protočení ve vyvrtaném otvoru (zejména v měkkých stavebních materiálech)

Deformační zóna

umožňuje přizpůsobení fixačních ploch v místech prostupu materiálem

Ochrana proti roztržení hmoždinky při instalaci

Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, děrovaná cihla, Provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec

Charakteristiky

ETAG 020 – Osvědčení pro obecné použití v betonu a zdivu pro nekonstrukční aplikace

Protipožární odolnost F90 pro upevňování fasádních systémů

Univerzální použití

Čtyři expanzní zóny zvyšují pevnost

Usazovací hloubka 70mm umožňuje dosáhnout vyššího zatížení

Deformace (uzlování) umožňuje dobré spojení v dutých materiálech

Delší hmoždinky se zesíleným dříkem vrutu

Vyrobeno z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Vnitřní aplikace (zinkováno), vnější aplikace (nerez ocel)



MQL Hmoždinka univerzální bez vrutu

Příklady použití: základní konstrukce, provětrávané fasády, upevnění izolačních materiálů, konzoly, profily
Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1062808	MQL 8x80/10	8,0	80,0	10,0	100	1 200	603,79 / 100 ks
1062810	MQL 8x100/30	8,0	80,0	30,0	100	900	796,18 / 100 ks
1062812	MQL 8x120/50	8,0	80,0	50,0			868,78 / 100 ks
1062814	MQL 8x140/70	8,0	80,0	70,0			940,17 / 100 ks
1062816	MQL 8x160/90	8,0	80,0	90,0	100		1 020,03 / 100 ks
1063008	MQL 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100		506,99 / 100 ks
1063010	MQL 10x100/30	10,0	80,0	30,0	100		589,27 / 100 ks
1063012	MQL 10x120/50	10,0	80,0	50,0			632,83 / 100 ks
1063014	MQL 10x140/70	10,0	80,0	70,0	100		876,04 / 100 ks
1063016	MQL 10x160/90	10,0	80,0	90,0			940,17 / 100 ks
1063018	MQL 10x180/110	10,0	80,0	110,0	50		1 055,12 / 100 ks
1063020	MQL 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50		1 153,13 / 100 ks

SR-ST/SS Bezpečnostní vruty k hmoždinkám MQL

ST - zápuštná torxová hlava T30 nebo T40

SS - 6-ti hranná hlava



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrutu [mm]	Délka vrutu [mm]	Bit	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
62414181	SR-ST 6x65	6,0	65,0	T30	100	900	422,29 / 100 ks
62414221	SR-ST 6x85	6,0	85,0	T30	100	900	471,90 / 100 ks

SR-ST/SS Bezpečnostní vruty k hmoždinkách MQL

ST - záporná torxová hlava T30 nebo T40

SS - 6-ti hranná hlava



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrutu [mm]	Délka vrutu [mm]	Bit	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
62414261	SR-ST 6x105	6,0	105,0	T30	100	900	591,69 / 100 ks
62414301	SR-ST 6x125	6,0	125,0	T30	100	600	672,76 / 100 ks
62414341	SR-ST 6x145	6,0	145,0	T30	100	300	873,62 / 100 ks
62316181	SR-ST 7x65	7,0	65,0	T40	100	900	775,61 / 100 ks
62316221	SR-ST 7x85	7,0	85,0	T40	100	600	901,45 / 100 ks
62316261	SR-ST 7x105	7,0	105,0	T40	100	600	1 017,61 / 100 ks
62316301	SR-ST 7x125	7,0	125,0	T40	100	300	1 139,82 / 100 ks
62316341	SR-ST 7x145	7,0	145,0	T40	100	300	1 236,62 / 100 ks
62316381	SR-ST 7x165	7,0	165,0	T40	100	300	1 836,78 / 100 ks
62316461	SR-ST 7x205	7,0	205,0	T40	100	300	2 868,91 / 100 ks
62316571	SR-ST 7x245	7,0	245,0	T40	100	200	5 599,88 / 100 ks
62316651	SR-ST 7x285	7,0	285,0	T40	50		6 807,46 / 100 ks
62316691	SR-ST 7x305	7,0	305,0	T40	50		7 902,51 / 100 ks
61116181	SR-SS 7x65	7,0	65,0		100	900	775,61 / 100 ks
61116221	SR-SS 7x85	7,0	85,0		100	600	901,45 / 100 ks
61116261	SR-SS 7x105	7,0	105,0		100	600	1 017,61 / 100 ks
61116301	SR-SS 7x125	7,0	125,0		100	300	1 139,82 / 100 ks
61116341	SR-SS 7x145	7,0	145,0		100	300	1 236,62 / 100 ks
61116381	SR-SS 7x165	7,0	165,0		100	300	1 836,78 / 100 ks
61116461	SR-SS 7x205	7,0	205,0		100	200	2 868,91 / 100 ks
61116571	SR-SS 7x245	7,0	245,0		100	200	5 599,88 / 100 ks
61116651	SR-SS 7x285	7,0	285,0		50		6 807,46 / 100 ks
61116691	SR-SS 7x305	7,0	305,0		50		7 902,51 / 100 ks

MQL-ST Hmoždinka univerzální s vrutem T30/T40

Příklady použití: základní konstrukce, provětrávané fasády, upevnění izolačních materiálů, konzoly, profily

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1060100	MQL-ST 8x80/10	8,0	80,0	10,0	100	600	1 125,30 / 100 ks
1060101	MQL-ST 8x100/30	8,0	80,0	30,0	100	600	1 333,42 / 100 ks
1060102	MQL-ST 8x120/50	8,0	80,0	50,0	100	600	1 547,59 / 100 ks
1060104	MQL-ST 8x140/70	8,0	80,0	70,0	100	600	1 812,58 / 100 ks
1060106	MQL-ST 8x160/90	8,0	80,0	90,0	50	300	2 101,77 / 100 ks
1060108	MQL-ST 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	1 333,42 / 100 ks
1060110	MQL-ST 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	1 724,25 / 100 ks
1060112	MQL-ST 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	1 938,42 / 100 ks
1060114	MQL-ST 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	2 176,79 / 100 ks
1060116	MQL-ST 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	2 705,56 / 100 ks
1060118	MQL-ST 10x180/110	10,0	80,0	110,0	50	300	3 372,27 / 100 ks
1060120	MQL-ST 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	3 913,14 / 100 ks
1060124	MQL-ST 10x240/170	10,0	80,0	170,0	25		8 016,25 / 100 ks
1060128	MQL-ST 10x280/210	10,0	80,0	210,0	25		9 941,36 / 100 ks
1060130	MQL-ST 10x300/230	10,0	80,0	230,0	25		11 376,42 / 100 ks

MQL-SS Hmoždinka univerzální s 6hranným vrutem

Příklady použití: základní konstrukce, provětrávané fasády, upevnění izolačních materiálů, konzoly, profily

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1060208	MQL-SS 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	1 333,42 / 100 ks
1060210	MQL-SS 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	1 724,25 / 100 ks
1060212	MQL-SS 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	1 938,42 / 100 ks
1060214	MQL-SS 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	2 176,79 / 100 ks

MQL-SS Hmoždinka univerzální s 6hranným vrutem

Příklady použití: základní konstrukce, provětrávané fasády, upevnění izolačních materiálů, konzoly, profily
Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1060216	MQL-SS 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	2 705,56 / 100 ks
1060218	MQL-SS 10x180/110	10,0	80,0	110,0	50	300	3 183,51 / 100 ks
1060220	MQL-SS 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	3 913,14 / 100 ks
1060224	MQL-SS 10x240/170	10,0	80,0	170,0	25		8 016,25 / 100 ks
1060228	MQL-SS 10x280/210	10,0	80,0	210,0	25		9 941,36 / 100 ks
1060230	MQL-SS 10x300/230	10,0	80,0	230,0	25		11 376,42 / 100 ks

MQLK-STB Hmoždinka univerzální s límcem a 6hranným vrutem, T40

Příklady použití: základní konstrukce, provětrávané fasády, upevnění izolačních materiálů, konzoly, profily
Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1060308	MQLK-STB 10x80/10	10,0	80,0	10,0	50	450	1 761,76 / 100 ks
1060310	MQLK-STB 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	2 176,79 / 100 ks
1060312	MQLK-STB 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	2 465,98 / 100 ks

MQL-STr Hmoždinka univerzální s vrutem T30/T40, nerez A4/316

Příklady použití: základní konstrukce, provětrávané fasády, upevnění izolačních materiálů, konzoly, profily
Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1070100	MQL-STr 8x80/10	8,0	80,0	10,0	100	600	3 334,76 / 100 ks
1070101	MQL-STr 8x100/30	8,0	80,0	30,0	100	600	4 001,47 / 100 ks
1070102	MQL-STr 8x120/50	8,0	80,0	50,0	100	600	4 555,65 / 100 ks
1070104	MQL-STr 8x140/70	8,0	80,0	70,0	100	600	5 008,19 / 100 ks
1070106	MQL-STr 8x160/90	8,0	80,0	90,0	50	300	5 826,15 / 100 ks
1070108	MQL-STr 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	3 523,52 / 100 ks
1070110	MQL-STr 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	4 479,42 / 100 ks
1070112	MQL-STr 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	9 085,89 / 100 ks
1070114	MQL-STr 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	9 425,90 / 100 ks
1070116	MQL-STr 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	7 021,63 / 100 ks
1070118	MQL-STr 10x180/110	10,0	80,0	110,0	50	300	8 330,85 / 100 ks
1070120	MQL-STr 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	9 778,01 / 100 ks
1070124	MQL-STr 10x240/170	10,0	80,0	170,0	25		21 973,60 / 100 ks



MB Hmoždinka konstrukční do lehkých materiálů

Vhodnost použití

zvláště vhodné pro většinu aplikací do dutých cihel a pórobetonu



Expanzní zóna

je prodloužená a tím je právě optimální v těchto lehčených materiálech a dutých cihlách

Křídélka

zabraňují protáčení hmoždinky v dutých cihlách ve vyvrtaném otvoru

Ochrana proti roztržení

proti předčasnému roztržení při instalaci

Pro stavební materiály

Plná cihla, děrovaná cihla, Provozdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec

Charakteristiky

ETAG 020 – Osvědčení pro obecné použití v betonu a zdivu pro nekonstrukční aplikace

Protipožární odolnost F90 pro upevňování fasádních systémů

Provozdušněný beton: vrták Ø 9 mm, usazovací hloubka 90 mm

Vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Vnitřní aplikace (zinkováno), vnější aplikace (nerez ocel)



MB Hmoždinka do lehkých materiálů bez vrutu

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121600	MB 8x80/10	8,0	80,0	10,0	100	1 200	522,72 / 100 ks
1121601	MB 8x100/30	8,0	80,0	30,0	100	900	624,36 / 100 ks
1121602	MB 8x120/50	8,0	80,0	50,0	100		769,56 / 100 ks
1121604	MB 8x140/70	8,0	80,0	70,0	100	600	828,85 / 100 ks
1121608	MB 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	900	578,38 / 100 ks
1121610	MB 10x100/30	10,0	80,0	30,0	100	600	926,86 / 100 ks
1121612	MB 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	1 043,02 / 100 ks
1121614	MB 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	1 150,71 / 100 ks
1121616	MB 10x160/90	10,0	80,0	90,0	100	600	1 270,50 / 100 ks
1121620	MB 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	450	1 560,90 / 100 ks
1121624	MB 10x240/170	10,0	80,0	170,0	50	300	4 266,46 / 100 ks
1121628	MB 10x280/210	10,0	80,0	210,0	50		4 555,65 / 100 ks
1121630	MB 10x300/230	10,0	80,0	230,0	50		4 681,49 / 100 ks

SR-ST/SS Bezpečnostní vruty k hmoždinkách MB

ST - zápusťná torxová hlava T30 nebo T40

SS - 6-ti hranná hlava



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrutu [mm]	Délka vrutu [mm]	Bit	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
62414181	SR-ST 6x65	6,0	65,0	T30	100	900	422,29 / 100 ks
62414221	SR-ST 6x85	6,0	85,0	T30	100	900	471,90 / 100 ks
62414261	SR-ST 6x105	6,0	105,0	T30	100	900	591,69 / 100 ks
62414301	SR-ST 6x125	6,0	125,0	T30	100	600	672,76 / 100 ks
62414341	SR-ST 6x145	6,0	145,0	T30	100	300	873,62 / 100 ks
62316181	SR-ST 7x65	7,0	65,0	T40	100	900	775,61 / 100 ks
62316221	SR-ST 7x85	7,0	85,0	T40	100	600	901,45 / 100 ks
62316261	SR-ST 7x105	7,0	105,0	T40	100	600	1 017,61 / 100 ks
62316301	SR-ST 7x125	7,0	125,0	T40	100	300	1 139,82 / 100 ks
62316341	SR-ST 7x145	7,0	145,0	T40	100	300	1 236,62 / 100 ks
62316381	SR-ST 7x165	7,0	165,0	T40	100	300	1 836,78 / 100 ks
62316461	SR-ST 7x205	7,0	205,0	T40	100	300	2 868,91 / 100 ks
62316571	SR-ST 7x245	7,0	245,0	T40	100	200	5 599,88 / 100 ks
62316651	SR-ST 7x285	7,0	285,0	T40	50		6 807,46 / 100 ks
62316691	SR-ST 7x305	7,0	305,0	T40	50		7 902,51 / 100 ks
61116181	SR-SS 7x65	7,0	65,0		100	900	775,61 / 100 ks
61116221	SR-SS 7x85	7,0	85,0		100	600	901,45 / 100 ks
61116261	SR-SS 7x105	7,0	105,0		100	600	1 017,61 / 100 ks
61116301	SR-SS 7x125	7,0	125,0		100	300	1 139,82 / 100 ks
61116341	SR-SS 7x145	7,0	145,0		100	300	1 236,62 / 100 ks
61116381	SR-SS 7x165	7,0	165,0		100	300	1 836,78 / 100 ks
61116461	SR-SS 7x205	7,0	205,0		100	200	2 868,91 / 100 ks
61116571	SR-SS 7x245	7,0	245,0		100	200	5 599,88 / 100 ks
61116651	SR-SS 7x285	7,0	285,0		50		6 807,46 / 100 ks
61116691	SR-SS 7x305	7,0	305,0		50		7 902,51 / 100 ks

MB-ST Hmoždinka do lehkých materiálů s vrutem T30/T40

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1122100	MB-ST 8x80/10	8,0	80,0	10,0	100	600	941,38 / 100 ks
1122101	MB-ST 8x100/30	8,0	80,0	30,0	100	600	1 252,35 / 100 ks
1122102	MB-ST 8x120/50	8,0	80,0	50,0	100	600	1 447,16 / 100 ks
1122104	MB-ST 8x140/70	8,0	80,0	70,0	100	600	1 635,92 / 100 ks
1122108	MB-ST 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	1 497,98 / 100 ks
1122110	MB-ST 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	1 950,52 / 100 ks
1122112	MB-ST 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	2 176,79 / 100 ks
1122114	MB-ST 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	2 453,88 / 100 ks
1122116	MB-ST 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	3 045,57 / 100 ks
1122120	MB-ST 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	4 429,81 / 100 ks
1122124	MB-ST 10x240/170	10,0	80,0	170,0	25		9 778,01 / 100 ks
1122128	MB-ST 10x280/210	10,0	80,0	210,0	25		12 196,80 / 100 ks
1122130	MB-ST 10x300/230	10,0	80,0	230,0	25		13 987,60 / 100 ks

MB-SS Hmoždinka do lehkých materiálů s 6hranným vrutem

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121908	MB-SS 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	1 585,10 / 100 ks
1121910	MB-SS 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	2 064,26 / 100 ks
1121912	MB-SS 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	2 302,63 / 100 ks
1121914	MB-SS 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	2 605,13 / 100 ks

MB-SS Hmoždinka do lehkých materiálů s 6hranným vrutem

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121916	MB-SS 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	3 045,57 / 100 ks
1121920	MB-SS 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	4 429,81 / 100 ks
1121924	MB-SS 10x240/170	10,0	80,0	170,0	25		9 778,01 / 100 ks
1121928	MB-SS 10x280/210	10,0	80,0	210,0	25		12 196,80 / 100 ks
1121930	MB-SS 10x300/230	10,0	80,0	230,0	25		13 987,60 / 100 ks

MB-S Hmoždinka do lehkých materiálů s vrutem Pozi 3

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1122300	MB-S 8x80/10	8,0	80,0	10,0	100	600	941,38 / 100 ks
1122301	MB-S 8x100/30	8,0	80,0	30,0	100	600	1 252,35 / 100 ks
1122302	MB-S 8x120/50	8,0	80,0	50,0	100	600	1 447,16 / 100 ks
1122304	MB-S 8x140/70	8,0	80,0	70,0	100	600	1 635,92 / 100 ks
1122308	MB-S 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	1 497,98 / 100 ks
1122310	MB-S 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	1 950,52 / 100 ks
1122312	MB-S 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	2 176,79 / 100 ks
1122314	MB-S 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	2 453,88 / 100 ks
1122316	MB-S 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	3 045,57 / 100 ks
1122320	MB-S 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	4 429,81 / 100 ks

MBK-STB Hmoždinka do lehkých materiálů s límcem a 6hranným vrutem, T40

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1120608	MBK-STB 10x80/10	10,0	80,0	10,0	50	450	1 913,01 / 100 ks
1120610	MBK-STB 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	2 365,55 / 100 ks
1120612	MBK-STB 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	2 668,05 / 100 ks

MB-STr Hmoždinka do lehkých materiálů s vrutem T30/T40, nerez A4/316

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1136908	MB-STr 8x80/10	8,0	80,0	10,0	100	600	2 805,99 / 100 ks
1136910	MB-STr 8x100/30	8,0	80,0	30,0	100	600	3 360,17 / 100 ks
1136912	MB-STr 8x120/50	8,0	80,0	50,0	100	600	4 203,54 / 100 ks
1136914	MB-STr 8x140/70	8,0	80,0	70,0	100	600	5 045,70 / 100 ks
1137208	MB-STr 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	5 045,70 / 100 ks
1137210	MB-STr 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	6 166,16 / 100 ks
1137212	MB-STr 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	7 475,38 / 100 ks
1137214	MB-STr 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	8 783,39 / 100 ks
1137216	MB-STr 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	11 036,41 / 100 ks
1137220	MB-STr 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	15 233,90 / 100 ks
1137224	MB-STr 10x240/170	10,0	80,0	170,0	25		27 575,90 / 100 ks
1137228	MB-STr 10x280/210	10,0	80,0	210,0	25		34 872,20 / 100 ks
1137230	MB-STr 10x300/230	10,0	80,0	230,0	25		37 110,70 / 100 ks

MB-SSr Hmoždinka do lehkých materiálů s 6hranným vrutem, nerez A4/316

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1135208	MB-SSr 10x80/10	10,0	80,0	10,0	100	600	5 045,70 / 100 ks
1135210	MB-SSr 10x100/30	10,0	80,0	30,0	50	300	6 166,16 / 100 ks
1135212	MB-SSr 10x120/50	10,0	80,0	50,0	50	300	7 475,38 / 100 ks
1135214	MB-SSr 10x140/70	10,0	80,0	70,0	50	300	8 783,39 / 100 ks
1135216	MB-SSr 10x160/90	10,0	80,0	90,0	50	300	11 036,41 / 100 ks
1135220	MB-SSr 10x200/130	10,0	80,0	130,0	50	300	15 233,90 / 100 ks
1135224	MB-SSr 10x240/170	10,0	80,0	170,0	25		27 575,90 / 100 ks
1135228	MB-SSr 10x280/210	10,0	80,0	210,0	25		34 872,20 / 100 ks
1135230	MB-SSr 10x300/230	10,0	80,0	230,0	25		37 110,70 / 100 ks

SR-SK Bezpečnostní vruty k hmoždinkám s vnitřním závitem M5/T40

S otvorem v hlavě M5 (metrický závit)), vhodné pro aplikaci lehkých izolací, univerzální použití, průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrutu [mm]	Délka vrutu [mm]	Bit	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
62916260	SR-SK 7x105	7,0	105,0	T40	100	600	4 668,18 / 100 ks
62916300	SR-SK 7x125	7,0	125,0	T40	100	300	4 794,02 / 100 ks
62916340	SR-SK 7x145	7,0	145,0	T40	100	300	4 919,86 / 100 ks
62916380	SR-SK 7x165	7,0	165,0	T40	100	300	5 059,01 / 100 ks



MBR Hmoždinka konstrukční do plných materiálů

Vhodnost použití

zvláště vhodné pro použití v pevných materiálech - např. do betonu, do plné cihly



Expanzní zóna

je kratší a tím je právě optimální v plných cihlách a betonu

Křídélka

zabraňují protáčení hmoždinky ve vyvrtaném otvoru

Ochrana proti roztržení

proti předčasnému roztržení při instalaci

Pro stavební materiály

Beton, přírodní kámen, plná cihla, pískovec

Charakteristiky

ETAG 020 – Osvědčení pro obecné použití v betonu a zdivu pro nekonstrukční aplikace

Protipožární odolnost F90 pro upevňování fasádních systémů

Vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Vnitřní aplikace (zinkováno), vnější aplikace (nerez ocel)



MBR Hmoždinka do plných materiálů bez vrutu

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1142606	MBR 6x55/25	6,0	60,0	25,0	100	2 400	261,36 / 100 ks
1142806	MBR 8x60/10	8,0	60,0	10,0	100	1 800	326,70 / 100 ks
1142808	MBR 8x80/30	8,0	60,0	30,0	100	1 200	370,26 / 100 ks
1142810	MBR 8x100/50	8,0	60,0	50,0	100	900	632,83 / 100 ks
1142812	MBR 8x120/70	8,0	60,0	70,0	100	600	680,02 / 100 ks
1142814	MBR 8x140/90	8,0	60,0	90,0	100	600	740,52 / 100 ks
1131006	MBR 10x60/10	10,0	60,0	10,0	100	1 200	523,93 / 100 ks
1131008	MBR 10x80/30	10,0	60,0	30,0	100	900	667,92 / 100 ks
1131010	MBR 10x100/50	10,0	60,0	50,0	100	600	740,52 / 100 ks
1131012	MBR 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	801,02 / 100 ks
1131014	MBR 10x140/90	10,0	60,0	9,0	50	300	877,25 / 100 ks
1131016	MBR 10x160/110	10,0	60,0	110,0	100	600	947,43 / 100 ks
1131020	MBR 10x200/150	10,0	60,0	150,0	50	450	3 724,38 / 100 ks
1131024	MBR 10x240/190	10,0	60,0	190,0	50	300	3 901,04 / 100 ks

SR-ST/SS Bezpečnostní vruty k hmoždinkám MBR

ST - zápusťná torxová hlava T30 nebo T40

SS - 6-ti hranná hlava



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrutu [mm]	Délka vrutu [mm]	Bit	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
62414181	SR-ST 6x65	6,0	65,0	T30	100	900	422,29 / 100 ks
62414221	SR-ST 6x85	6,0	85,0	T30	100	900	471,90 / 100 ks
62414261	SR-ST 6x105	6,0	105,0	T30	100	900	591,69 / 100 ks
62414301	SR-ST 6x125	6,0	125,0	T30	100	600	672,76 / 100 ks
62414341	SR-ST 6x145	6,0	145,0	T30	100	300	873,62 / 100 ks
62316181	SR-ST 7x65	7,0	65,0	T40	100	900	775,61 / 100 ks
62316221	SR-ST 7x85	7,0	85,0	T40	100	600	901,45 / 100 ks
62316261	SR-ST 7x105	7,0	105,0	T40	100	600	1 017,61 / 100 ks
62316301	SR-ST 7x125	7,0	125,0	T40	100	300	1 139,82 / 100 ks
62316341	SR-ST 7x145	7,0	145,0	T40	100	300	1 236,62 / 100 ks
62316381	SR-ST 7x165	7,0	165,0	T40	100	300	1 836,78 / 100 ks
62316461	SR-ST 7x205	7,0	205,0	T40	100	300	2 868,91 / 100 ks
62316571	SR-ST 7x245	7,0	245,0	T40	100	200	5 599,88 / 100 ks
62316651	SR-ST 7x285	7,0	285,0	T40	50		6 807,46 / 100 ks
62316691	SR-ST 7x305	7,0	305,0	T40	50		7 902,51 / 100 ks
61116181	SR-SS 7x65	7,0	65,0		100	900	775,61 / 100 ks
61116221	SR-SS 7x85	7,0	85,0		100	600	901,45 / 100 ks
61116261	SR-SS 7x105	7,0	105,0		100	600	1 017,61 / 100 ks
61116301	SR-SS 7x125	7,0	125,0		100	300	1 139,82 / 100 ks
61116341	SR-SS 7x145	7,0	145,0		100	300	1 236,62 / 100 ks
61116381	SR-SS 7x165	7,0	165,0		100	300	1 836,78 / 100 ks
61116461	SR-SS 7x205	7,0	205,0		100	200	2 868,91 / 100 ks
61116571	SR-SS 7x245	7,0	245,0		100	200	5 599,88 / 100 ks
61116651	SR-SS 7x285	7,0	285,0		50		6 807,46 / 100 ks
61116691	SR-SS 7x305	7,0	305,0		50		7 902,51 / 100 ks

MBR-ST Hmoždinka do plných materiálů s vrutem T30/T40

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1122000	MBR-ST 8x80/30	8,0	60,0	30,0	100	600	869,99 / 100 ks
1122001	MBR-ST 8x100/50	8,0	60,0	50,0	100	600	1 236,62 / 100 ks
1122002	MBR-ST 8x120/70	8,0	60,0	70,0	100	600	1 358,83 / 100 ks
1122004	MBR-ST 8x140/90	8,0	60,0	90,0	100	600	1 510,08 / 100 ks
1122006	MBR-ST 10x60/10	10,0	60,0	10,0	100	600	1 309,22 / 100 ks
1122008	MBR-ST 10x80/30	10,0	60,0	30,0	100	600	1 573,00 / 100 ks
1122010	MBR-ST 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	1 710,94 / 100 ks
1122012	MBR-ST 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	1 875,50 / 100 ks
1122014	MBR-ST 10x140/90	10,0	60,0	90,0	50	300	2 113,87 / 100 ks
1122016	MBR-ST 10x160/110	10,0	60,0	110,0	50	300	2 654,74 / 100 ks
1122020	MBR-ST 10x200/150	10,0	60,0	150,0	50	300	6 921,20 / 100 ks
1122024	MBR-ST 10x240/190	10,0	60,0	190,0	25		9 500,92 / 100 ks

MBR-SS Hmoždinka do plných materiálů s 6hranným vrutem, T40

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121506	MBR-SS 10x60/10	10,0	60,0	10,0	100	600	1 309,22 / 100 ks
1121508	MBR-SS 10x80/30	10,0	60,0	30,0	100	600	1 573,00 / 100 ks
1121510	MBR-SS 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	1 710,94 / 100 ks
1121512	MBR-SS 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	1 875,50 / 100 ks
1121514	MBR-SS 10x140/90	10,0	60,0	90,0	50	300	2 113,87 / 100 ks

MBR-SS Hmoždinka do plných materiálů s 6hranným vrutem, T40

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121516	MBR-SS 10x160/110	10,0	60,0	110,0	50	300	2 654,74 / 100 ks
1121520	MBR-SS 10x200/150	10,0	60,0	150,0	50	300	6 921,20 / 100 ks
1121524	MBR-SS 10x240/190	10,0	60,0	190,0	25		9 500,92 / 100 ks

MBR-S Hmoždinka do plných materiálů s vrutem Pozi 3

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž

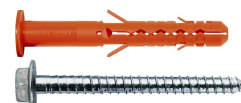


Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1120906	MBR-S 6x55/25	6,0	60,0	25,0	100	1 800	509,41 / 100 ks
1120907	MBR-S 8x60/10	8,0	60,0	10,0	100	1 200	709,06 / 100 ks
1120908	MBR-S 8x80/30	8,0	60,0	30,0	100	600	786,50 / 100 ks
1120910	MBR-S 8x100/50	8,0	60,0	50,0	100	600	1 131,35 / 100 ks
1120912	MBR-S 8x120/70	8,0	60,0	70,0	100	600	1 240,25 / 100 ks
1120914	MBR-S 8x140/90	8,0	60,0	90,0	100	600	1 372,14 / 100 ks
1121006	MBR-S 10x60/10	10,0	60,0	10,0	100	600	1 309,22 / 100 ks
1121008	MBR-S 10x80/30	10,0	60,0	30,0	100	600	1 573,00 / 100 ks
1121010	MBR-S 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	1 710,94 / 100 ks
1121012	MBR-S 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	1 875,50 / 100 ks
1121014	MBR-S 10x140/90	10,0	60,0	90,0	50	300	2 113,87 / 100 ks
1121016	MBR-S 10x160/110	10,0	60,0	110,0	50	300	2 654,74 / 100 ks
1121018	MBR-S 10x200/150	10,0	60,0	150,0	50	300	6 669,52 / 100 ks

MBRK-STB Hmoždinka do plných materiálů s límcem a 6hranným vrutem, T40

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1120706	MBRK-STB 10x60/10	10,0	60,0	10,0	100	600	1 472,57 / 100 ks
1120708	MBRK-STB 10x80/30	10,0	60,0	30,0	50	300	1 787,17 / 100 ks
1120710	MBRK-STB 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	2 101,77 / 100 ks

MBR-STr Hmoždinka do plných materiálů s vrutem T30/T40, nerez A4/316

Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1125908	MBR-STr 8x80/30	8,0	60,0	30,0	100	600	2 805,99 / 100 ks
1125910	MBR-STr 8x100/50	8,0	60,0	50,0	100	600	3 360,17 / 100 ks
1125912	MBR-STr 8x120/70	8,0	60,0	70,0	100	600	4 014,78 / 100 ks
1125914	MBR-STr 8x140/90	8,0	60,0	90,0	100	600	4 958,58 / 100 ks
1137106	MBR-STr 10x60/10	10,0	60,0	10,0	100	600	4 392,30 / 100 ks
1137108	MBR-STr 10x80/30	10,0	60,0	30,0	100	600	5 045,70 / 100 ks
1137110	MBR-STr 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	5 977,40 / 100 ks
1137112	MBR-STr 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	7 198,29 / 100 ks
1137114	MBR-STr 10x140/90	10,0	60,0	90,0	50	300	8 506,30 / 100 ks
1137116	MBR-STr 10x160/110	10,0	60,0	110,0	50	300	10 658,89 / 100 ks
1137120	MBR-STr 10x200/150	10,0	60,0	150,0	50	300	16 819,00 / 100 ks
1137124	MBR-STr 10x240/190	10,0	60,0	190,0	25		27 479,10 / 100 ks

MBR-SSr Hmoždinka do plných materiálů s 6hranným vrutem, nerez A4/316*Příklady použití: kotvení fasády, profily, konzoly, rámy**Průchozí montáž*

Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1135106	MBR-SSr 10x60/10	10,0	60,0	10,0	100	600	4 392,30 / 100 ks
1135108	MBR-SSr 10x80/30	10,0	60,0	30,0	100	600	5 045,70 / 100 ks
1135110	MBR-SSr 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	5 977,40 / 100 ks
1135112	MBR-SSr 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	7 198,29 / 100 ks
1135114	MBR-SSr 10x140/90	10,0	60,0	90,0	50	300	8 506,30 / 100 ks
1135116	MBR-SSr 10x160/110	10,0	60,0	110,0	50	300	10 658,89 / 100 ks
1135120	MBR-SSr 10x200/150	10,0	60,0	150,0	50	300	16 819,00 / 100 ks
1135124	MBR-SSr 10x240/190	10,0	60,0	190,0	25		27 479,10 / 100 ks

MBR-SK Hmoždinka do plných materiálů včetně vrutu s otvorem /MN5/T40*S otvorem v hlavě MN5 (s vrutem do dřeva, dřevotřísky), vhodné pro aplikaci lehkých izolací, univerzální použití, průchozí montáž*

Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121208	MBR-SK 10x80/30	10,0	60,0	30,0	100	600	3 926,45 / 100 ks
1121210	MBR-SK 10x100/50	10,0	60,0	50,0	50	300	4 140,62 / 100 ks
1121220	MBR-SK 10x120/70	10,0	60,0	70,0	50	300	4 353,58 / 100 ks
1121240	MBR-SK 10x140/90	10,0	60,0	90,0	50	300	4 668,18 / 100 ks
1121260	MBR-SK 10x160/110	10,0	60,0	110,0	50	300	5 196,95 / 100 ks
1121290	MBR-SK 10x200/150	10,0	60,0	150,0	50	300	8 607,94 / 100 ks
1121294	MBR-SK 10x240/190	10,0	60,0	190,0	25		14 762,00 / 100 ks

SR-SK Bezpečnostní vruty k hmoždinkám s vnitřním závitem M5/T40*S otvorem v hlavě M5 (metrický závit)), vhodné pro aplikaci lehkých izolací, univerzální použití, průchozí montáž*

Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrutu [mm]	Délka vrutu [mm]	Bit	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
62916260	SR-SK 7x105	7,0	105,0	T40	100	600	4 668,18 / 100 ks
62916300	SR-SK 7x125	7,0	125,0	T40	100	300	4 794,02 / 100 ks
62916340	SR-SK 7x145	7,0	145,0	T40	100	300	4 919,86 / 100 ks
62916380	SR-SK 7x165	7,0	165,0	T40	100	300	5 059,01 / 100 ks



MGD Hmoždinka lešenářská



Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, děrovaná cihla, pískovec

Charakteristiky

Hospodárné řešení pro malá a středně velká lešení

Odpovídá DIN 4420

Tahová pevnost oka 26 kN (DIN EN 10002-1: 1991-04)

Označení usazovací hloubky pro správnou montáž

Hmoždinka vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Dočasné venkovní aplikace



Úspěšné provedení tahových zkoušek: **Bazilika Nanebevzetí Panny Marie (Brno)** - rekonstrukce historického cihlového fasádního zdiva. Stavbu lešení prováděla firma RUKOR JP, s.r.o. Kotveno na hmoždinky MGD 14x100 a lešenářský vrut MG 12x230.

MGD Hmoždinka lešenářská

Příklady použití: fasádní lešení, vícepodlažní lešení, napínací lana



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Pro MG V oka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1131407	MGD 14x70	14,0	90,0	90 - 550	50	450	574,75 / 100 ks
1131410	MGD 14x100	14,0	90,0	120 - 550	50	300	664,29 / 100 ks
1131414	MGD 14x140	14,0	90,0	160 - 550	25	150	805,86 / 100 ks

MGV Lešenářský vrut s okem

Příklady použití: fasádní lešení, vícepodlažní lešení, napínací lana



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr dřívku [mm]	Průměr oka [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1131209	MGV 12x90/15	12	25	15,0	25	75	4 441,91 / 100 ks
1131212	MGV 12x120/45	12	25	45,0	25	75	4 769,82 / 100 ks
1131216	MGV 12x160/85	12	25	85,0	25	75	5 360,30 / 100 ks
1131219	MGV 12x190/115	12	25	115,0	20	60	5 045,70 / 100 ks
1131223	MGV 12x230/155	12	25	155,0	10	20	6 783,26 / 100 ks
1131230	MGV 12x300/225	12	25	225,0		50	6 518,27 / 100 ks
1131235	MGV 12x350/275	12	25	275,0		25	7 373,74 / 100 ks
1131240	MGV 12x400/325	12	25	325,0	10		17 738,60 / 100 ks
1131245	MGV 12x450/375	12	25	375,0	10		13 310,00 / 100 ks
1131250	MGV 12x500/425	12	25	425,0	10		13 636,70 / 100 ks
1131255	MGV 12x550/475	12	25	475,0	10		14 241,70 / 100 ks

MGVm Lešenářský šroub s metrickým závitem

Příklady použití: fasádní lešení, vícepodlažní lešení, napínací lana



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr dřívku [mm]	Průměr oka [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1131508	MGVm 12x80/65	12	23	65,0	25	150	9 740,50 / 100 ks
1131510	MGVm 12x100/85	12	23	85,0	25	75	10 369,70 / 100 ks
1131512	MGVm 12x120/105	12	23	105,0	25	75	10 998,90 / 100 ks

MVS Krytka pro lešenářskou hmoždinku

čistě uzavře vyvrtaný otvor po demontáži lešenářského vrutu



Kód zboží	Zkrácený název				Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1121090	MVS 10 - 12x40				100	900	439,23 / 100 ks

MWT/WC Sanitární sady



Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², pórobeton, plná cihla, děrovaná cihla, pískovec

Charakteristiky

Límeč zajišťuje kontrolu usazení

Hmoždinka vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

Předsazená montáž

MWT Sanitární souprava pro umyvadla

Sada obsahuje: 2x hmoždinku, 2x kombivrut

MWTE: 2x plast.límeč, 2x matici, 2x velkou podložku, MWT: 2x přírub.nylon.matici



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr hm. a vrtáku [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Průměr kombivrutu [mm]	Délka kombivrutu [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Cena s DPH CZK
1420101	MWTE M10x100	14,0	70,0	10	100	90,0	4 756,51 / 100 ks
1420102	MWTE M10x120	14,0	70,0	10	120	90,0	5 008,19 / 100 ks
1420103	MWTE M10x140	14,0	70,0	10	140	90,0	5 297,38 / 100 ks
1420203	MWT M8x90	10,0	50,0	8	90	70,0	4 907,76 / 100 ks
1420204	MWT M8x110	10,0	50,0	8	110	70,0	5 159,44 / 100 ks
1420206	MWT M10x100	14,0	70,0	10	100	90,0	5 939,89 / 100 ks
1420208	MWT M10x120	14,0	70,0	10	120	90,0	6 241,18 / 100 ks
1420210	MWT M10x140	14,0	70,0	10	140	90,0	6 443,25 / 100 ks

MWC Sanitární souprava pro WC

Sada obsahuje: 2x hmoždinku, 2x kombivrut, 2x podložku

MWCw: 2x koncová krytka bílá, MWCc: 2x koncová krytka chromovaná



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr hm. a vrtáku [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Průměr kombivrutu [mm]	Délka kombivrutu [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Cena s DPH CZK
1420301	MWCw 8x40	8,0	40,0	6	70	50,0	3 020,16 / 100 ks
1420302	MWCc 8x40	8,0	40,0	6	70	50,0	4 014,78 / 100 ks
1420303	MWCw 8x80	8,0	80,0	6	88	60,0	3 221,02 / 100 ks

MCE Souprava pro ohřivače vody apod.

Sada obsahuje: 4x hmoždinku, 4x kombivrut, 4x 6-ti hrannou matici, 4x podložku



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr hm. a vrtáku [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Průměr kombivrutu [mm]	Délka kombivrutu [mm]	Hloubka otvoru [mm]	Cena s DPH CZK
1420402	MCE M10x120	14,0	70,0	10	120	90,0	9 715,09 / 100 ks

Izolační výrobky

MDI Hmoždinka do polystyrenu



FDI 52/82



MDI 50/85



MDIm 50/85 pro kombivrut



Pro stavební materiály

Desky z tvrdé pěny (polystyrénové desky, desky z tvrdé PU-pěny, styropor)

Charakteristiky

Upevnění v izolačních zámkových systémech, desky z polystyrénu a polyuretanové pěnové panely

Rychlá a jednoduchá instalace

Standardně bez předvrtání

Žádná redukce stupně izolace

Vyrobena z vysoce kvalitního polyamidu PA6

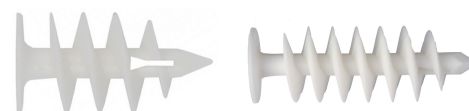
Předsazená montáž

Vnitřní a venkovní aplikace



FDI Hmoždinka Fasty do polystyrenu

Příklady použití: světla, elektrické vypínače, poštovní schránky, garnýže, obrázky, držáky

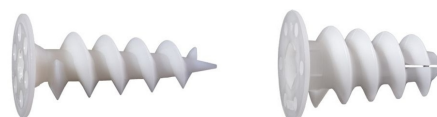


Kód zboží	Zkrácený název	Průměr hmoždinky [mm]	Usazovací hloubka [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
11827521	FDI 52	27,0	50	4,0 - 4,5	100	300	1 056,33 / 100 ks
11827821	FDI 82	27,0	80	4,0 - 4,5	50	150	1 925,11 / 100 ks

MDI Hmoždinka Mungo do polystyrenu, nylon PA6

Příklady použití: světla, elektrické vypínače, poštovní schránky, garnýže, obrázky, držáky

Varianta MDIm i pro kombivrut M8-M10



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr hmoždinky [mm]	Usazovací hloubka [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1182550	MDI 50 NEW	25,0	50	4,5 - 5,0	100	300	1 938,42 / 100 ks
1182585	MDI 85 NEW	25,0	85	4,5 - 5,0	50	150	2 528,90 / 100 ks
1183350	MDIm 50 NEW pro M8-M10	33,0	50	8,0 - 10,0	50	150	3 535,62 / 100 ks
1183385	MDIm 85 NEW pro M8-M10	33,0	85	8,0 - 10,0	50	150	3 951,86 / 100 ks

Speciální výrobky

MJP Jet hmoždinka kovová



Tenký řezací závit

díky němuž se snadno zařezávají
do měkkého materiálu jako je např. sádrokarton

Řezací nůž

není nutné předvrtání do sádrokartonu

Zadní pojistka protočení

umožňuje demontáž vrtu bez protočení hmoždinky

Ostrý středící hrot

zajišťuje snadné usazení a vrtání v desce

Pro stavební materiály

Sádrokarton, cementovláknité desky, dřevotříska, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), sádra

Charakteristiky

MJP39 - pro sádrokarton, dvojitý sádrokarton, sádrové a sádrovláknité desky

MJP32 - pro sádrokarton, dvojitý sádrokarton, sádrové a sádrovláknité desky

MJP25 - pro sádrokarton

Aplikace uvnitř

MJP Jet hmoždinka kovová bez vrtu

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, podlahové lišty, malé na stěnu připevněné skříňky

Představená montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Průměr vrtu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1801042	MJP25 13x25	13,0	25,0	4,0 - 4,5	100	2 400	542,08 / 100 ks
1801022	MJP32 14x32	14,0	32,0	4,0 - 4,5	100	2 400	615,89 / 100 ks
1801012	MJP39 14x39	14,0	39,0	4,0 - 4,5	100	2 400	649,77 / 100 ks
18010122	MJP39 14x39 bulk	14,0	39,0	4,0 - 4,5		2 000	560,23 / 100 ks
18010222	MJP32 14x32 bulk	14,0	32,0	4,0 - 4,5		3 000	527,56 / 100 ks

MJP-S Jet hmoždinka kovová s vrtem

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, podlahové lišty, malé na stěnu připevněné skříňky

Představená montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Průměr vrtu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
18010124	MJP39-S 14x39	14,0	39,0	4,5	100	1 800	803,44 / 100 ks
18010224	MJP32-S 14x32	14,0	32,0	4,5	100	2 400	779,24 / 100 ks

MJPm Jet hmoždinka kovová s koncovým závitem

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, podlahové lišty, malé na stěnu připevněné skříňky

Představená montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Délka závitu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1801312	MJPm 14x39/M6	14,0	39,0	7	100	2 400	1 035,76 / 100 ks
1801313	MJPm 14x39/F7	14,0	39,0	7	100	2 400	1 102,31 / 100 ks
1801314	MJPm 14x39/M8	14,0	39,0	7	100	2 400	1 063,59 / 100 ks

MJPM Jet hmoždinka kovová s koncovým závitem

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, podlahové lišty, malé na stěnu připevněné skříňky
Předsazená montáž



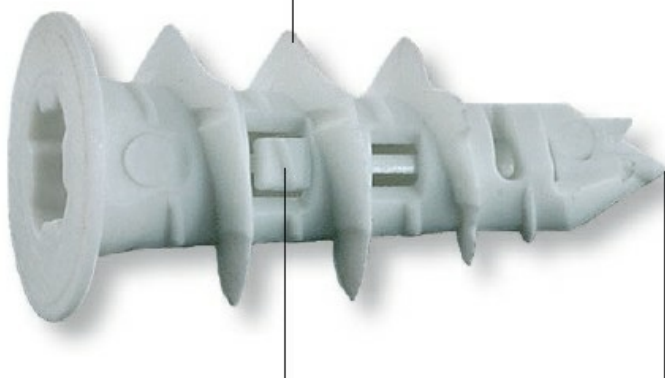
Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Délka závitu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1801315	MJPM 14x39/1/4"	14,0	39,0	7	100	2 400	1 118,04 / 100 ks

BIT Specilání bity pro MJP

Kód zboží	Zkrácený název						Cena s DPH CZK
4001201L	DUO BIT						100,43 / 1 ks
4001202L	SQ BIT						100,43 / 1 ks

MFJ Fiber Jet hmoždinka polyamid**Tenký řezací závit**

díky němuž se snadno zařezávají
do měkkého materiálu jako je např. sádrokarton

**Zadní pojistka protočení**

umožňuje demontáž vrtu bez protočení hmoždinky

Ostrý středící hrot

zajišťuje snadné usazení a vrtání v desce

Pro stavební materiály

Sádrokarton, cementovláknité desky, dřevotříska

Charakteristiky

Vyztužené skelné vlákno

Elektricky nevodivá

Pro jednostranný sádrokarton

Při zmenšeném dutém prostoru (Fiber Jet 32 nebo 25 mm)

Aplikace uvnitř

MFJ Fiber Jet hmoždinka polyamid bez vrtu

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, elektrické vypínače
Předsazená montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Průměr vrtu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1801142	MFJ25 13x25	13,0	25,0	4,0 - 4,5	100	3 600	301,29 / 100 ks
1801112	MFJ32 14x32	14,0	32,0	4,0 - 4,5	100	3 600	301,29 / 100 ks
18011127	MFJ32 14x32 MaxiBox	14,0	32,0	4,0 - 4,5			5 814,05 / 1 box
1801122L	MFJ32 14x32 bulk	14,0	32,0	4,0 - 4,5		10 000	231,11 / 100 ks

MFJ-S Fiber Jet hmoždinka polyamid s vrutem

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, elektrické vypínače

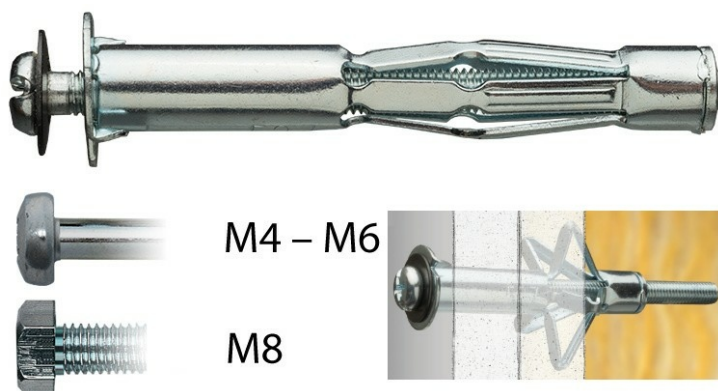
Předsazená montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Délka hmoždinky [mm]	Průměr vrutu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
18011124	MFJ32-S 14x32	14,0	32,0		100	2 400	484,00 / 100 ks

BIT Specilání bity pro MFJ

Kód zboží	Zkrácený název						Cena s DPH CZK
4001201L	DUO BIT						100,43 / 1 ks
4001202L	SQ BIT						100,43 / 1 ks

MHD Kotva do dutých materiálů

M4 – M6

M8

Pro stavební materiály

Sádkarton, cementovláknité desky, dřevotříska, děrovaná cihla

Charakteristiky

Kontrolovatelná, rychlá a snadná montáž pomocí instalačního nářadí

Zkompletováno se šrouby

Kombinace křížová / jednoduchá drážka hlavy šroubu pro nasazení všech druhů šroubováků a bitů

Zvýšená únosnost a bezpečnost

Applikace uvnitř

MHD-S Kotva do dutých materiálů

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, lehké zrcadlové skříňky, malé na stěnu připevněné skříňky

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Použitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1870140	MHD-S M4x23/4	12,5	8,0	0,0 - 4,0	100	2 400	467,06 / 100 ks
1870141	MHD-S M4x35/9	13,0	8,0	4,0 - 9,0	100	1 200	531,19 / 100 ks
1870142	MHD-S M4x46/20	13,0	8,0	3,0 - 20,0	100	1 200	575,96 / 100 ks
1870143	MHD-S M4x46/21	13,0	8,0	15,0 - 21,0	100	1 200	580,80 / 100 ks
1870144	MHD-S M4x60/38	13,0	8,0	30,0 - 38,0	100	900	693,33 / 100 ks
1870161	MHD-S M5x37/13	16,0	10,0	5,0 - 13,0	100	1 200	797,39 / 100 ks
1870162	MHD-S M5x50/18	16,0	10,0	5,0 - 18,0	100	900	894,19 / 100 ks
1870163	MHD-S M5x63/32	16,0	10,0	18,0 - 32,0	100	600	998,25 / 100 ks
1870164	MHD-S M5x80/49	16,0	10,0	35,0 - 49,0	100	300	1 255,98 / 100 ks
1870181	MHD-S M6x37/13	17,6	12,0	4,0 - 13,0	100	900	946,22 / 100 ks
1870182	MHD-S M6x50/18	17,6	12,0	5,0 - 18,0	100	600	1 069,64 / 100 ks
1870183	MHD-S M6x63/32	17,6	12,0	16,0 - 32,0	100	300	1 222,10 / 100 ks
1870184	MHD-S M6x80/49	17,6	12,0	33,0 - 49,0	100	300	1 435,06 / 100 ks

MHD-S Kotva do dutých materiálů

Příklady použití: světla, obrázky, garnýže, lehké zrcadlové skříňky, malé na stěnu připevněné skříňky
Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr límce [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Použitelná délka [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1870191	MHD-S M8x37/12	20,0	14,0	4,0 - 12,0	100	600	1 421,75 / 100 ks
1870192	MHD-S M8x53/18	20,0	14,0	5,0 - 18,0	100	300	1 535,49 / 100 ks
1870193	MHD-S M8x66/32	20,0	14,0	18,0 - 32,0	100	300	1 698,84 / 100 ks

MHD-WZ Instalační nářadí

Instalační nářadí nezbytné při aplikaci MHD kotev



Kód zboží	Zkrácený název						Cena s DPH CZK
1870503	MHD-WZ M4 - M6 nářadí						382,36 / 1 ks
1870504	MHD-WZ M4 - M8 nářadí						1 724,25 / 1 ks

SR-H/O/L Šrouby do kotev MHD

Šrouby s metrickým závitem s různým ukončením pro rozpěrné kotvy MHD

SR-H Šroub s háčkem

pozinkovaný



Kód zboží	Zkrácený název	Typ metric. šroubu	Délka vrutu [mm]	Délka závitu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1871542	SR-H M4x38	M4	40,0	38	100	1 200	493,68 / 100 ks
1871553	SR-H M5x45	M5	45,0	42	100	1 200	621,94 / 100 ks
1871554	SR-H M5x60	M5	60,0	58	100	900	907,50 / 100 ks
1871556	SR-H M5x71	M5	70,0	66	100	600	946,22 / 100 ks
1871563	SR-H M6x40	M6	40,0	38	100	900	750,20 / 100 ks
1871566	SR-H M6x60	M6	60,0	56	100	600	1 258,40 / 100 ks

SR-O Šroub s očkem

pozinkovaný



Kód zboží	Zkrácený název	Typ metric. šroubu	Délka vrutu [mm]	Délka závitu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1871342	SR-O M4x38	M4	40,0	38	100	1 200	522,72 / 100 ks
1871353	SR-O M5x45	M5	45,0	42	100	900	631,62 / 100 ks
1871354	SR-O M5x58	M5	60,0	58	100	600	998,25 / 100 ks
1871363	SR-O M6x40	M6	40,0	38	100	900	750,20 / 100 ks
1871366	SR-O M6x60	M6	60,0	56	100	600	1 309,22 / 100 ks

SR-L Šroub rohový - skoba

pozinkovaný



Kód zboží	Zkrácený název	Typ metric. šroubu	Délka vrutu [mm]	Délka závitu [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1871442	SR-L M4x38	M4	40,0	38	100	1 200	434,39 / 100 ks
1871453	SR-L M5x45	M5	45,0	42	100	1 200	601,37 / 100 ks
1871454	SR-L M5x58	M5	60,0	58	100	900	650,98 / 100 ks
1871463	SR-L M6x40	M6	40,0	38	100	900	750,20 / 100 ks
1871466	SR-L M6x68	M6	68,0	65	100	900	1 193,06 / 100 ks

MSN Ocelový trn



Pro stavební materiály

Sádrokarton, cementovláknité desky, dřevotříska

Charakteristiky

Přesná aplikace díky středicímu hrotu

Límeček zabrání nežádoucímu posunu hmoždinky dovnitř otvoru (vsunutí)

Dokonalé spojení, snadná montáž

Hmoždinka se zafixuje dotažením šroubu

Vhodné pro různé typy materiálů

Vrtání není nutné, aplikace uvnitř

Ohnivzdorný

MSN Ocelový trn do sádrokartonu

Příklady použití: potrubí, světla, malé skříňky, obrázky, garnýže, podlahové lišty

Předsazená montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Délka trnu [mm]	Průměr límeček [mm]	Vrut [mm]	Délka vrutu [mm]	Balení [ks]	Cena s DPH CZK
18100029	MSN30 12x30 blister	30,0	12,0	3,5 - 5,0	25,0	50	187,55 / 1 ks
1810002	MSN30 12x30	30,0	12,0	3,5 - 5,0	25,0	400	313,39 / 100 ks

MEF Easy-fix



Pro stavební materiály

Pro vzdušný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza)

Charakteristiky

V provzdušněném betonu bez předvrtání

Pro použití se závitovými vruty do dřeva a s vruty s 6hranem

Aplikace uvnitř

MEF Hmoždinka zatlučkovácí kovová

Příklady použití: potrubí, vodní potrubí, plynové potrubí

Předsazená montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Vyvrtný otvor [mm]	Průměr vrutu [mm]	Vhodné pro materiály	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1127074	MEF 6x32	7,0 - 9,0	5,0 - 6,0	pórobeton	100	2 400	375,10 / 100 ks
1127075	MEF 8x38	10,0 - 12,0	6,0 - 8,0	pórobeton	100	1 200	572,33 / 100 ks
1127076	MEF 8x60	10,0 - 12,0	6,0 - 8,0	pórobeton	100	600	752,62 / 100 ks
1127077	MEF 10x60	12,0 - 14,0	8,0 - 10,0	pórobeton	100	600	977,68 / 100 ks



MF Rozpěrná kotva pro stropní zavěšení do dutin



Pro stavební materiály

Sádrokarton, cementovláknité desky, dřevotříska

Charakteristiky

Rychlá a jednoduchá instalace

Se závitovou tyčí (-M) nebo háčkem (-H)

Malá hloubka dutiny

Aplikace uvnitř

MF-M Rozpěrná kotva se závitovou tyčí

Příklady použití: zavěšené stropy, kabelové lávky, lehké zrcadlové skříňky, garnýže
Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Využitelná délka [mm]	Min. hloubka dutiny [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1825320	MF-M M3	11,0	50,0	35	100	600	1 875,50 / 100 ks
1825410	MF-M M4	14,0	50,0	35	50	300	2 127,18 / 100 ks
1825510	MF-M M5	16,0	60,0	46	25	150	3 083,08 / 100 ks
1825610	MF-M M6	16,0	60,0	46	25	150	4 681,49 / 100 ks
1825910	MF-M M10	30,0	150,0	90	10	30	49 852,00 / 100 ks

MF-H Rozpěrná kotva s háčkem

Příklady použití: zavěšené stropy, kabelové lávky, lehké zrcadlové skříňky, garnýže
Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Využitelná délka [mm]	Min. hloubka dutiny [mm]	Balení krabice [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1825340	MF-H M3	11,0	30,0	35	50	300	2 025,54 / 100 ks
1825430	MF-H M4	14,0	30,0	35	50	300	2 416,37 / 100 ks
1825530	MF-H M5	16,0	30,0	46	25	150	3 486,01 / 100 ks
1825630	MF-H M6	16,0	50,0	46	25	150	5 713,62 / 100 ks

MK Sklopná kotva pro stropní zavěšení do dutin



Pro stavební materiály

Sádrokarton, cementovláknité desky, dřevotříska

Charakteristiky

Se závitovou tyčí (-M) nebo háčkem (-H)

Velká plocha ukotvení pro měkké materiály

Aplikace uvnitř

MK-M Sklopná kotva se závitovou tyčí

Příklady použití: zavěšené stropy, kabelové lávky, lehké zrcadlové skříňky, garnýže

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Využitelná délka [mm]	Min. hloubka dutiny [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1826510	MK-M M5	15,0	50,0	70	50	150	2 668,05 / 100 ks
1826610	MK-M M6	18,0	60,0	70	50	150	3 259,74 / 100 ks
1826810	MK-M M8	20,0	50,0	70	50	150	8 443,38 / 100 ks
1826910	MK-M M10	30,0	100,0	100	10	30	38 562,70 / 100 ks

MK-H Sklopná kotva s háčkem

Příklady použití: zavěšené stropy, kabelové lávky, lehké zrcadlové skříňky, garnýže

Průchozí montáž



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Využitelná délka [mm]	Min. hloubka dutiny [mm]	Balení krabička [ks]	Balení karton [ks]	Cena s DPH CZK
1826520	MK-H M5	15,0	30,0	70	50	150	3 283,94 / 100 ks
1826620	MK-H M6	18,0	50,0	70	50	150	4 329,38 / 100 ks
1826820	MK-H M8	20,0	25,0	70	25	75	10 558,46 / 100 ks

MST Snaptoggle® Kotva do dutin**Pro stavební materiály**

Sádkarton, cementovláknité desky, dřevotříská

Charakteristiky

Zvýšená nosnost a bezpečnost

Rychlá a jednoduchá instalace

Pro montáž není nutné speciální nářadí

Lze použít libovolný vrut z hlediska délky, geometrie hlavy, kvality oceli a typu použití

Malá hloubka dutiny

Instalace v menším otvoru než u porovnatelného kotvení

Při demontáži kotva nepadne za stěnu, může být opakovaně demontována a montována dle potřeby

Průchozí montáž

Applikace uvnitř

MST Snaptoggle® Kotva do dutých materiálů

Příklady použití: zavěšené stropy, kabelové lávky, lehké zrcadlové skříňky, garnýže, světla, malé na stěnu zavěšené skříňky, potrubí



Kód zboží	Zkrácený název	Závít	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka dutiny min. [mm]	Využitelná délka [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
1828005	MST M5/13	M5	13,0	48	9,5-92	25	4 519,35 / 100 ks
1828006	MST M6/13	M6	13,0	48	9,5-92	25	4 706,90 / 100 ks

Vrtáky, sekáče, příslušenství

TRIPLO Vrták SDS-Plus 3-břítý



Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec

Charakteristiky

Monoblok se třemi břity pro vrtání do všech druhů betonu

Nezasekává se na výztuži

Vyvrtané otvory vhodné pro hmoždinky a kotvy po celou životnost vrtáku

3 současně zabírající body poskytují vysoký vrtací výkon

Samostředící hrot umožňuje velkou přesnost vrtání

Karbidovým hrotem pod úhlem 135° dosahujeme čistý a dokonalý vyvrtaný otvor

Čtyřhranná šroubovice urychluje odvod prachu a prodlužuje životnost vrtáku

Vysoká trvanlivost i v nejtvrdších materiálech



jet-trac TRIPLO 3-břítý vrták do betonu s výztuží

Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2080505	jet TRIPLO 5x110/50	5,0	110,0	50,0	151,25 / 1 ks
2080510	jet TRIPLO 5x160/100	5,0	160,0	100,0	166,98 / 1 ks
2080605	jet TRIPLO 6x110/50	6,0	110,0	50,0	146,41 / 1 ks
2080610	jet TRIPLO 6x160/100	6,0	160,0	100,0	156,09 / 1 ks
2080615	jet TRIPLO 6x210/150	6,0	210,0	150,0	181,50 / 1 ks
2080620	jet TRIPLO 6x260/200	6,0	260,0	200,0	216,59 / 1 ks
2080655	jet-TRIPLO 6.5x110/50	6,5	110,0	50,0	168,19 / 1 ks
2080651	jet-TRIPLO 6.5x160/110	6,5	160,0	110,0	177,87 / 1 ks
2080652	jet-TRIPLO 6.5x210/150	6,5	210,0	150,0	202,07 / 1 ks
2080653	jet-TRIPLO 6.5x260/200	6,5	260,0	200,0	252,89 / 1 ks
2080654	jet-TRIPLO 6.5x310/250	6,5	310,0	250,0	296,45 / 1 ks
2080656	jet-TRIPLO 6.5x460/400	6,5	460,0	400,0	482,79 / 1 ks
2080805	jet TRIPLO 8x110/50	8,0	110,0	50,0	159,72 / 1 ks
2080810	jet TRIPLO 8x160/100	8,0	160,0	100,0	166,98 / 1 ks
2080815	jet TRIPLO 8x210/150	8,0	210,0	150,0	198,44 / 1 ks
2080820	jet TRIPLO 8x260/200	8,0	260,0	200,0	237,16 / 1 ks
2080825	jet TRIPLO 8x310/250	8,0	310,0	250,0	290,40 / 1 ks
2080840	jet TRIPLO 8x460/400	8,0	460,0	400,0	440,44 / 1 ks
2081010	jet TRIPLO 10x160/100	10,0	160,0	100,0	220,22 / 1 ks

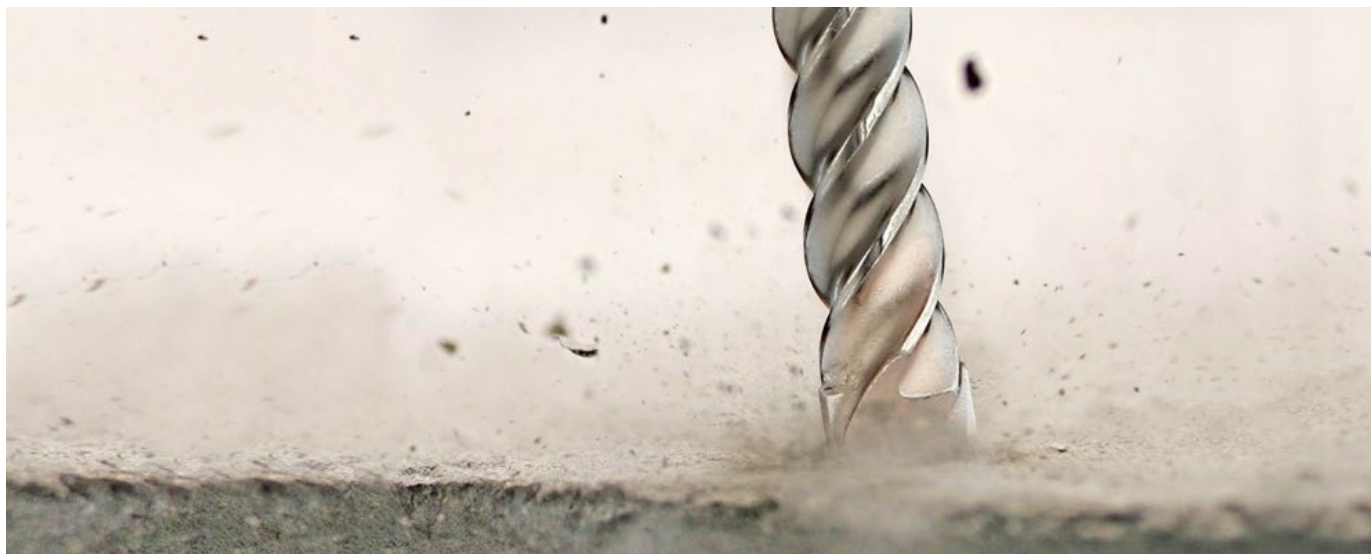
jet-trac **TRIPLO 3-břítý vrták do betonu s výztuží***Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse*

Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2081015	jet TRIPLO 10x210/150	10,0	210,0	150,0	254,10 / 1 ks
2081020	jet TRIPLO 10x260/200	10,0	260,0	200,0	291,61 / 1 ks
2081025	jet TRIPLO 10x310/250	10,0	310,0	250,0	356,95 / 1 ks
2081040	jet TRIPLO 10x460/400	10,0	460,0	400,0	517,88 / 1 ks
2081210	jet TRIPLO 12x160/100	12,0	160,0	100,0	297,66 / 1 ks
2081215	jet TRIPLO 12x210/150	12,0	210,0	150,0	313,39 / 1 ks
2081220	jet TRIPLO 12x260/200	12,0	260,0	200,0	355,74 / 1 ks
2081225	jet TRIPLO 12x310/250	12,0	310,0	250,0	416,24 / 1 ks
2081240	jet TRIPLO 12x460/400	12,0	460,0	400,0	567,49 / 1 ks
2081410	jet TRIPLO 14x160/100	14,0	160,0	100,0	358,16 / 1 ks
2081415	jet TRIPLO 14x210/150	14,0	210,0	150,0	375,10 / 1 ks
2081420	jet TRIPLO 14x260/200	14,0	260,0	200,0	429,55 / 1 ks
2081425	jet TRIPLO 14x310/250	14,0	310,0	250,0	540,87 / 1 ks
2081440	jet TRIPLO 14x460/400	14,0	460,0	400,0	566,28 / 1 ks
2081515	jet TRIPLO 15x210/150	15,0	210,0	150,0	477,95 / 1 ks
2081615	jet TRIPLO 16x210/150	16,0	210,0	150,0	468,27 / 1 ks
2081620	jet TRIPLO 16x260/200	16,0	260,0	200,0	528,77 / 1 ks
2081625	jet TRIPLO 16x310/250	16,0	310,0	250,0	627,99 / 1 ks
2081640	jet TRIPLO 16x460/400	16,0	460,0	400,0	684,86 / 1 ks
2081815	jet TRIPLO 18x210/150	18,0	210,0	150,0	551,76 / 1 ks
2081820	jet TRIPLO 18x260/200	18,0	260,0	200,0	636,46 / 1 ks
2081825	jet TRIPLO 18x310/250	18,0	310,0	250,0	675,18 / 1 ks
2081840	jet TRIPLO 18x460/400	18,0	460,0	400,0	804,65 / 1 ks
2082020	jet TRIPLO 20x260/200	20,0	260,0	200,0	797,39 / 1 ks
2082025	jet TRIPLO 20x310/250	20,0	310,0	250,0	821,59 / 1 ks
2082040	jet TRIPLO 20x460/400	20,0	460,0	400,0	1 283,81 / 1 ks

jet-trac **TRIPLO 3-břítý vrták do betonu s výztuží***Balení v plastovém pevném obalu po 12 kusech.***Cena uvedena za celý box.**

Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2090605	Quadro-Box TRIPLO 6x110/50	6,0	110,0	50,0	1 724,25 / 1 box
2090610	Quadro-Box TRIPLO 6x160/100	6,0	160,0	100,0	1 824,68 / 1 box
2090820	Quadro-Box TRIPLO 8x260/200	8,0	260,0	200,0	2 768,48 / 1 box

TURBO Vrták SDS-Plus 2-břítý



Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec

Charakteristiky

Použití pro stavební materiály bez výztuže

Úhlopříčný břit, prudký úhel sklonu a proměnlivý úhel hřbetu umožňují dosažení vysoké rychlosti vrtání

Plochá, plně zapuštěná hlava z tvrdého kovu zaručuje dlouhou životnost a optimální postup vrtání

Optimalizovaný úhel sklonu drážek šroubovice maximalizuje jak dosažený objem odvedeného materiálu, tak i využití energie



jet-trac TURBO 2-břítý vrták do betonu bez výztuže

Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2018041	jet-turbo 4x110/50	4,0	110,0	50,0	112,53 / 1 ks
2018051	jet-turbo 5x110/50	5,0	110,0	50,0	85,91 / 1 ks
2018053	jet-turbo 5x160/100	5,0	160,0	100,0	111,32 / 1 ks
2018054	jet-turbo 5x210/150	5,0	210,0	150,0	216,59 / 1 ks
2018056	jet-turbo 5x310/230	5,0	310,0	230,0	459,80 / 1 ks
2018058	jet-turbo 5.5x160/100	5,5	160,0	100,0	119,79 / 1 ks
2018061	jet-turbo 6x110/50	6,0	110,0	50,0	87,12 / 1 ks
2018062	jet-turbo 6x160/100	6,0	160,0	100,0	101,64 / 1 ks
2018063	jet-turbo 6x210/150	6,0	210,0	150,0	143,99 / 1 ks
2018064	jet-turbo 6x260/200	6,0	260,0	200,0	203,28 / 1 ks
2018569	jet-turbo 6x310/250	6,0	310,0	250,0	209,33 / 1 ks
2018065	jet-turbo 6.5x110/50	6,5	110,0	50,0	114,95 / 1 ks
2018066	jet-turbo 6.5x160/100	6,5	160,0	100,0	114,95 / 1 ks
2018067	jet-turbo 6.5x210/150	6,5	210,0	150,0	137,94 / 1 ks
2018068	jet-turbo 6.5x260/200	6,5	260,0	200,0	242,00 / 1 ks
2018069	jet-turbo 6.5x310/250	6,5	310,0	250,0	338,80 / 1 ks
2018071	jet-turbo 7x160/100	7,0	160,0	100,0	114,95 / 1 ks
2018072	jet-turbo 7x210/150	7,0	210,0	150,0	171,82 / 1 ks
2018081	jet-turbo 8x110/50	8,0	110,0	50,0	100,43 / 1 ks
2018082	jet-turbo 8x160/100	8,0	160,0	100,0	114,95 / 1 ks
2018083	jet-turbo 8x210/150	8,0	210,0	150,0	146,41 / 1 ks
2018084	jet-turbo 8x260/200	8,0	260,0	200,0	202,07 / 1 ks
2018085	jet-turbo 8x310/250	8,0	310,0	250,0	324,28 / 1 ks
2018087	jet-turbo 8x460/400	8,0	460,0	400,0	534,82 / 1 ks

jet-trac TURBO 2-břítý vrták do betonu bez výztuže

Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2018091	jet-turbo 9x160/100	9,0	160,0	100,0	175,45 / 1 ks
2018092	jet-turbo 9x210/150	9,0	210,0	150,0	222,64 / 1 ks
2018101	jet-turbo 10x110/50	10,0	110,0	50,0	131,89 / 1 ks
2018102	jet-turbo 10x160/100	10,0	160,0	100,0	135,52 / 1 ks
2018103	jet-turbo 10x210/150	10,0	210,0	150,0	177,87 / 1 ks
2018104	jet-turbo 10x260/200	10,0	260,0	200,0	202,07 / 1 ks
2018105	jet-turbo 10x310/250	10,0	310,0	250,0	244,42 / 1 ks
2018106	jet-turbo 10x450/400	10,0	450,0	400,0	418,66 / 1 ks
2018107	jet-turbo 10x600/550	10,0	600,0	550,0	646,14 / 1 ks
2018110	jet-turbo 11x160/100	11,0	160,0	100,0	211,75 / 1 ks
2018111	jet-turbo 11x210/150	11,0	210,0	150,0	233,53 / 1 ks
2018121	jet-turbo 12x160/100	12,0	160,0	100,0	185,13 / 1 ks
2018122	jet-turbo 12x210/150	12,0	210,0	150,0	210,54 / 1 ks
2018123	jet-turbo 12x260/200	12,0	260,0	200,0	237,16 / 1 ks
2018124	jet-turbo 12x310/250	12,0	310,0	250,0	271,04 / 1 ks
2018126	jet-turbo 12x450/400	12,0	450,0	400,0	471,90 / 1 ks
2018127	jet-turbo 12x600/550	12,0	600,0	550,0	650,98 / 1 ks
2018129	jet-turbo 12x1000/950	12,0	1 000,0	950,0	1 472,57 / 1 ks
2018132	jet-turbo 13x160/100	13,0	160,0	100,0	198,44 / 1 ks
2018141	jet-turbo 14x160/100	14,0	160,0	100,0	249,26 / 1 ks
2018142	jet-turbo 14x210/150	14,0	210,0	150,0	261,36 / 1 ks
2018143	jet-turbo 14x260/200	14,0	260,0	200,0	292,82 / 1 ks
2018144	jet-turbo 14x310/250	14,0	310,0	250,0	358,16 / 1 ks
2018146	jet-turbo 14x450/400	14,0	450,0	400,0	522,72 / 1 ks
2018147	jet-turbo 14x600/550	14,0	600,0	550,0	779,24 / 1 ks
2018149	jet-turbo 14x1000/950	14,0	1 000,0	950,0	1 799,27 / 1 ks
2018151	jet-turbo 15x160/100	15,0	160,0	100,0	342,43 / 1 ks
2018154	jet-turbo 15x260/200	15,0	260,0	200,0	356,95 / 1 ks
2018161	jet-turbo 16x160/100	16,0	160,0	100,0	309,76 / 1 ks
2018162	jet-turbo 16x210/150	16,0	210,0	150,0	347,27 / 1 ks
2018163	jet-turbo 16x260/200	16,0	260,0	200,0	385,99 / 1 ks
2018164	jet-turbo 16x450/400	16,0	450,0	400,0	666,71 / 1 ks
2018165	jet-turbo 16x600/550	16,0	600,0	550,0	912,34 / 1 ks
2018166	jet-turbo 16x310/250	16,0	310,0	250,0	538,45 / 1 ks
2018168	jet-turbo 16x1000/950	16,0	1 000,0	950,0	2 001,34 / 1 ks
2018180	jet-turbo 18x200/150	18,0	200,0	150,0	559,02 / 1 ks
2018181	jet-turbo 18x250/200	18,0	250,0	200,0	607,42 / 1 ks
2018183	jet-turbo 18x300/250	18,0	300,0	250,0	762,30 / 1 ks
2018185	jet-turbo 18x450/400	18,0	450,0	400,0	873,62 / 1 ks
2018187	jet-turbo 18x600/550	18,0	600,0	550,0	1 358,83 / 1 ks
2018189	jet-turbo 18x1000/950	18,0	1 000,0	950,0	2 579,72 / 1 ks
2018200	jet-turbo 20x200/150	20,0	200,0	150,0	660,66 / 1 ks
2018202	jet-turbo 20x300/250	20,0	300,0	250,0	877,25 / 1 ks
2018203	jet-turbo 20x450/400	20,0	450,0	400,0	863,94 / 1 ks
2018206	jet-turbo 20x600/550	20,0	600,0	550,0	1 222,10 / 1 ks
2018208	jet-turbo 20x1000/950	20,0	1 000,0	950,0	4 215,64 / 1 ks
2018221	jet-turbo 22x250/200	22,0	250,0	200,0	952,27 / 1 ks
2018222	jet-turbo 22x450/400	22,0	450,0	400,0	1 295,91 / 1 ks
2018226	jet-turbo 22x600/550	22,0	600,0	550,0	1 761,76 / 1 ks
2018228	jet-turbo 22x1000/950	22,0	1 000,0	950,0	6 342,82 / 1 ks
2018241	jet-turbo 24x250/200	24,0	250,0	200,0	1 122,88 / 1 ks
2018245	jet-turbo 24x450/400	24,0	450,0	400,0	1 358,83 / 1 ks
2018251	jet-turbo 25x250/200	25,0	250,0	200,0	1 168,86 / 1 ks
2018252	jet-turbo 25x450/400	25,0	450,0	400,0	1 396,34 / 1 ks
2018262	jet-turbo 26x450/400	26,0	450,0	400,0	1 635,92 / 1 ks

jet-trac TURBO 2-břítý vrták do betonu bez výztuže

Balení v plastovém pevném obalu po 10 kusech, průměr 14 a 16 mm po 5 ks.

Cena uvedena za 1 vrták. Odběr pouze po celých boxech.



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2018801	Quadro-Box TURBO 5x110/50	5,0	110,0	50,0	77,44 / 1 box
2018803	Quadro-Box TURBO 5x160/100	5,0	160,0	100,0	100,43 / 1 box
2018809	Quadro-Box TURBO 6x110/50	6,0	110,0	50,0	81,07 / 1 box
2018810	Quadro-Box TURBO 6x160/100	6,0	160,0	100,0	91,96 / 1 box
2018819	Quadro-Box TURBO 8x110/50	8,0	110,0	50,0	91,96 / 1 box
2018820	Quadro-Box TURBO 8x160/100	8,0	160,0	100,0	102,85 / 1 box
2018821	Quadro-Box TURBO 8x210/150	8,0	210,0	150,0	133,10 / 1 box
2018829	Quadro-Box TURBO 10x160/100	10,0	160,0	100,0	125,84 / 1 box
2018830	Quadro-Box TURBO 10x210/150	10,0	210,0	150,0	164,56 / 1 box
2018831	Quadro-Box TURBO 10x260/200	10,0	260,0	200,0	185,13 / 1 box
2018839	Quadro-Box TURBO 12x160/100	12,0	160,0	100,0	175,45 / 1 box
2018840	Quadro-Box TURBO 12x210/150	12,0	210,0	150,0	197,23 / 1 box
2018841	Quadro-Box TURBO 12x260/200	12,0	260,0	200,0	219,01 / 1 box
2018850	Quadro-Box TURBO 14x160/100	14,0	160,0	100,0	242,00 / 1 box
2018851	Quadro-Box TURBO 14x210/150	14,0	210,0	150,0	257,73 / 1 box
2018852	Quadro-Box TURBO 14x260/200	14,0	260,0	200,0	283,14 / 1 box
2018861	Quadro-Box TURBO 16x160/100	16,0	160,0	100,0	303,71 / 1 box
2018862	Quadro-Box TURBO 16x210/150	16,0	210,0	150,0	338,80 / 1 box
2018863	Quadro-Box TURBO 16x260/200	16,0	260,0	200,0	371,47 / 1 box

MAX Vrták SDS-Max 6-břítý**Pro stavební materiály**

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, děrovaná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec

Charakteristiky

6 asymetrických vrtacích hran zamezují možnosti zaseknutí vrtáku

Nezasekává se na výztuži

Vyvrtné otvory vhodné pro hmoždinky a kotvy po celou životnost vrtáku

Samostředící hrot umožňuje velkou přesnost vrtání

Prodloužená odolnost díky modernímu tvaru šroubovice

Optimální odvod vyvrtného prachu nám dává vysoký vrtací výkon

Dlouhá životnost



SDS-Max 6-břítý vrták do betonu a kamene

Balení v plastovém pevném obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2061220	SDS-Max 12x340/200 2-břítý	12,0	340,0	200,0	992,20 / 1 ks
2061240	SDS-Max 12x540/400 2-břítý	12,0	540,0	400,0	1 023,66 / 1 ks
2061420	SDS-Max 14x340/200 2-břítý	14,0	340,0	200,0	1 030,92 / 1 ks
2061440	SDS-Max 14x540/400 2-břítý	14,0	540,0	400,0	1 372,14 / 1 ks
2061520	SDS-Max 15x340/200	15,0	340,0	200,0	1 089,00 / 1 ks
2061540	SDS-Max 15x540/400	15,0	540,0	400,0	1 396,34 / 1 ks
2061620	SDS-Max 16x340/200	16,0	340,0	200,0	1 372,14 / 1 ks
2061640	SDS-Max 16x540/400	16,0	540,0	400,0	1 673,43 / 1 ks
2061655	SDS-Max 16x690/550	16,0	690,0	550,0	2 453,88 / 1 ks
2061820	SDS-Max 18x340/200	18,0	340,0	200,0	1 409,65 / 1 ks
2061840	SDS-Max 18x540/400	18,0	540,0	400,0	1 736,35 / 1 ks
2061855	SDS-Max 18x690/550	18,0	690,0	550,0	2 617,23 / 1 ks
2062020	SDS-Max 20x340/200	20,0	340,0	200,0	1 447,16 / 1 ks
2062040	SDS-Max 20x540/400	20,0	540,0	400,0	1 773,86 / 1 ks
2062055	SDS-Max 20x690/550	20,0	690,0	550,0	2 365,55 / 1 ks
2062220	SDS-Max 22x340/200	22,0	340,0	200,0	1 623,82 / 1 ks
2062240	SDS-Max 22x540/400	22,0	540,0	400,0	1 938,42 / 1 ks
2062255	SDS-Max 22x690/550	22,0	690,0	550,0	2 642,64 / 1 ks
2062278	SDS-Max 22x920/780	22,0	920,0	780,0	3 472,70 / 1 ks
2062420	SDS-Max 24x340/200	24,0	340,0	200,0	1 749,66 / 1 ks
2062440	SDS-Max 24x540/400	24,0	540,0	400,0	2 001,34 / 1 ks
2062455	SDS-Max 24x690/550	24,0	690,0	550,0	3 171,41 / 1 ks
2062520	SDS-Max 25x340/200	25,0	340,0	200,0	1 824,68 / 1 ks
2062540	SDS-Max 25x540/400	25,0	540,0	400,0	2 139,28 / 1 ks
2062555	SDS-Max 25x690/550	25,0	690,0	550,0	3 360,17 / 1 ks
2062578	SDS-Max 25x920/780	25,0	920,0	780,0	3 649,36 / 1 ks
2062620	SDS-Max 26x340/200	26,0	340,0	200,0	2 190,10 / 1 ks
2062640	SDS-Max 26x540/400	26,0	540,0	400,0	2 567,62 / 1 ks
2062655	SDS-Max 26x690/550	26,0	690,0	550,0	4 392,30 / 1 ks
2062820	SDS-Max 28x340/200	28,0	340,0	200,0	2 428,47 / 1 ks
2062840	SDS-Max 28x540/400	28,0	540,0	400,0	2 693,46 / 1 ks
2062855	SDS-Max 28x690/550	28,0	690,0	550,0	3 095,18 / 1 ks
2063040	SDS-Max 30x540/400	30,0	540,0	400,0	2 756,38 / 1 ks
2063078	SDS-Max 30x920/780	30,0	920,0	780,0	5 121,93 / 1 ks
2063220	SDS-Max 32x340/200	32,0	340,0	200,0	2 793,89 / 1 ks
2063240	SDS-Max 32x540/400	32,0	540,0	400,0	3 322,66 / 1 ks
2063278	SDS-Max 32x920/780	32,0	920,0	780,0	5 348,20 / 1 ks
2063520	SDS-Max 35x340/200	35,0	340,0	200,0	3 838,12 / 1 ks
2063540	SDS-Max 35x540/400	35,0	540,0	400,0	3 712,28 / 1 ks
2063578	SDS-Max 35x920/780	35,0	920,0	780,0	6 140,75 / 1 ks
2063620	SDS-Max 36x340/200	36,0	340,0	200,0	4 266,46 / 1 ks
2063820	SDS-Max 38x340/200	38,0	340,0	200,0	6 040,32 / 1 ks
2063840	SDS-Max 38x540/400	38,0	540,0	400,0	5 889,07 / 1 ks
2064020	SDS-Max 40x340/200	40,0	340,0	200,0	6 178,26 / 1 ks
2064220	SDS-Max 42x340/200	42,0	340,0	200,0	6 480,76 / 1 ks
2064520	SDS-Max 45x340/200	45,0	340,0	200,0	7 890,41 / 1 ks



Profi Vrták příklepový pro časté použití



Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², přírodní kámen, plná cihla, pískovec, sádra

Charakteristiky

Pro intenzivní používání

Válcová stopka

Broušený

Karbidový hrot, jednostranně broušený

Dlouhá životnost

Optimální odvod vyvrtaného prachu dává Profi vrtáku vysoký vrtací výkon

Profi Vrták příklepový

Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2030301	Profi 3x70/40	3,0	70,0	40,0	59,17 / 1 ks
2030401	Profi 4x75/40	4,0	75,0	40,0	64,13 / 1 ks
2030501	Profi 5x85/50	5,0	85,0	50,0	59,17 / 1 ks
2030502	Profi 5x150/90	5,0	150,0	90,0	111,32 / 1 ks
2030551	Profi 5.5x85/50	5,5	85,0	50,0	84,70 / 1 ks
2030552	Profi 5.5x150/90	5,5	150,0	90,0	114,95 / 1 ks
2030601	Profi 6x100/60	6,0	100,0	60,0	66,55 / 1 ks
2030602	Profi 6x150/90	6,0	150,0	90,0	121,00 / 1 ks
2030651	Profi 6.5x100/60	6,5	100,0	60,0	95,59 / 1 ks
2030652	Profi 6.5x150/90	6,5	150,0	90,0	121,00 / 1 ks
2030653	Profi 6.5x400/350	6,5	400,0	350,0	256,52 / 1 ks
2030701	Profi 7x100/60	7,0	100,0	60,0	95,59 / 1 ks
2030702	Profi 7x150/90	7,0	150,0	90,0	150,04 / 1 ks
2030801	Profi 8x120/80	8,0	120,0	80,0	77,44 / 1 ks
2030802	Profi 8x200/150	8,0	200,0	150,0	133,10 / 1 ks
2030803	Profi 8x400/350	8,0	400,0	350,0	261,36 / 1 ks
2030901	Profi 9x120/80	9,0	120,0	80,0	154,88 / 1 ks
2031001	Profi 10x120/80	10,0	120,0	80,0	113,74 / 1 ks
2031002	Profi 10x200/150	10,0	200,0	150,0	165,77 / 1 ks
2031003	Profi 10x300/250	10,0	300,0	250,0	268,62 / 1 ks
2031004	Profi 10x400/350	10,0	400,0	350,0	333,96 / 1 ks
2031005	Profi 10x600/550	10,0	600,0	550,0	162,14 / 1 ks
2031101	Profi 11x150/90	11,0	150,0	90,0	179,08 / 1 ks
2031201	Profi 12x150/90	12,0	150,0	90,0	159,72 / 1 ks
2031202	Profi 12x200/150	12,0	200,0	150,0	200,86 / 1 ks

Profi Vrták příklepový

Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2031203	Profi 12x300/250	12,0	300,0	250,0	295,24 / 1 ks
2031204	Profi 12x400/350	12,0	400,0	350,0	343,64 / 1 ks
2031205	Profi 12x600/550	12,0	600,0	550,0	348,48 / 1 ks
2031301	Profi 13x150/90	13,0	150,0	90,0	268,62 / 1 ks
2031401	Profi 14x150/90	14,0	150,0	90,0	294,03 / 1 ks
2031402	Profi 14x300/250	14,0	300,0	250,0	422,29 / 1 ks
2031501	Profi 15x160/100	15,0	160,0	100,0	324,28 / 1 ks
2031601	Profi 16x160/100	16,0	160,0	100,0	394,46 / 1 ks
2031801	Profi 18x160/100	18,0	160,0	100,0	459,80 / 1 ks
2032001	Profi 20x160/100	20,0	160,0	100,0	543,29 / 1 ks
2032002	Profi 20x400/350	20,0	400,0	350,0	970,42 / 1 ks
2032201	Profi 22x400/350	22,0	400,0	350,0	1 421,75 / 1 ks

MAB Vrták bez přiklepu pro přesné vrtání**Pro stavební materiály**

Kov, plná cihla, dřevo, glazované keramické výrobky, břidlice

Charakteristiky

Silný, odolný a přesný

Karbidoý hrot, úhel 118°

Samostředící hrot umožňuje velkou přesnost vrtání

4-stranné broušení, S-profil

Válcová stopka

Čisté a přesné vyvrtané otvory

Optimální odvod vyvrtaného prachu dává MAB vrtáku vysoký vrtací výkon

MAB Allmat Vrták bez přiklepu

Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2110508	MAB 5x85/45	5,0	85,0	45,0	116,16 / 1 ks
2110610	MAB 6x100/60	6,0	110,0	60,0	124,63 / 1 ks
2110625	MAB 6x250/210	6,0	250,0	210,0	470,69 / 1 ks

MAB Allmat Vrták bez přiklepu

Balení v plastovém měkkém obalu po 1 kuse



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Využitelná délka [mm]	Cena s DPH CZK
2110630	MAB 6x300/260	6,0	300,0	260,0	516,67 / 1 ks
2116510	MAB 6,5x100/60	6,5	100,0	60,0	142,78 / 1 ks
2116525	MAB 6,5x250/210	6,5	250,0	210,0	473,11 / 1 ks
2110812	MAB 8x120/80	8,0	120,0	80,0	156,09 / 1 ks
2110825	MAB 8x250/210	8,0	250,0	210,0	477,95 / 1 ks
2110830	MAB 8x300/260	8,0	300,0	260,0	608,63 / 1 ks
2110835	MAB 8x350/310	8,0	350,0	310,0	686,07 / 1 ks
2111012	MAB 10x120/80	10,0	120,0	80,0	212,96 / 1 ks
2111020	MAB 10x200/160	10,0	200,0	160,0	292,82 / 1 ks
2111025	MAB 10x250/210	10,0	250,0	210,0	379,94 / 1 ks
2111030	MAB 10x300/260	10,0	300,0	260,0	398,09 / 1 ks
2111035	MAB 10x350/310	10,0	350,0	310,0	433,18 / 1 ks
2111215	MAB 12x150/110	12,0	150,0	110,0	257,73 / 1 ks
2111230	MAB 12x300/260	12,0	300,0	260,0	387,20 / 1 ks
2111425	MAB 14x250/210	14,0	250,0	210,0	430,76 / 1 ks
2111615	MAB 16x150/110	16,0	150,0	110,0	398,09 / 1 ks

HSS Vrtáky do kovu**Pro stavební materiály**

Kov

HSS Vrták jednostranný

spirálový válcovaný za studena



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]		Cena s DPH CZK
2070202	HSS 2.0x49	2,0	49,0		12,58 / 1 ks
2070252	HSS 2.5x57	2,5	57,0		13,79 / 1 ks
2070302	HSS 3.0x61	3,0	61,0		13,79 / 1 ks
2070322	HSS 3.2x65	3,2	65,0		16,34 / 1 ks
2070352	HSS 3.5x70	3,5	70,0		16,34 / 1 ks
2070402	HSS 4.0x75	4,0	75,0		16,34 / 1 ks
2070422	HSS 4.2x75	4,2	75,0		17,67 / 1 ks
2070452	HSS 4.5x80	4,5	80,0		17,67 / 1 ks

HSS Vrták jednostranný

spirálový válcovaný za studena



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]			Cena s DPH CZK
2070502	HSS 5.0x86	5,0	86,0			20,09 / 1 ks
2070522	HSS 5.2x86	5,2	86,0			21,42 / 1 ks
2070552	HSS 5.5x93	5,5	93,0			21,42 / 1 ks
2070602	HSS 6.0x93	6,0	93,0			23,96 / 1 ks
2070652	HSS 6.5x101	6,5	101,0			25,17 / 1 ks
2070702	HSS 7.0x109	7,0	109,0			30,25 / 1 ks
2070752	HSS 7.5x109	7,5	109,0			37,75 / 1 ks
2070802	HSS 8.0x117	8,0	117,0			45,25 / 1 ks
2070852	HSS 8.5x117	8,5	117,0			52,88 / 1 ks
2070902	HSS 9.0x125	9,0	125,0			55,42 / 1 ks
2070952	HSS 9.5x125	9,5	125,0			64,13 / 1 ks
2071002	HSS 10.0x133	10,0	133,0			70,18 / 1 ks
2071102	HSS 11.0x142	11,0	142,0			98,01 / 1 ks
2071202	HSS 12.0x151	12,0	151,0			114,95 / 1 ks
2071302	HSS 13.0x151	13,0	151,0			135,52 / 1 ks
2071402	HSS 14.0x160	14,0	160,0			182,71 / 1 ks
2071502	HSS 15.0x169	15,0	169,0			254,10 / 1 ks
2071602	HSS 16.0x178	16,0	178,0			278,30 / 1 ks

HSS-D Vrták dvoustranný

broušený



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]			Cena s DPH CZK
2022632	HSS-D 3.2x49	3,2	49,0			20,09 / 1 ks
2022633	HSS-D 3.3x49	3,3	49,0			20,09 / 1 ks
2022635	HSS-D 3.5x52	3,5	52,0			23,96 / 1 ks
2022641	HSS-D 4.1x55	4,1	55,0			23,96 / 1 ks
2022642	HSS-D 4.2x55	4,2	55,0			23,96 / 1 ks
2022650	HSS-D 5.0x62	5,0	62,0			32,67 / 1 ks
2022652	HSS-D 5.2x62	5,2	62,0			35,21 / 1 ks



MPM/MXM Sekáče s SDS stopkou

Pro stavební materiály

Beton C20/25 Pevnost v tlaku 25 N/mm², plná cihla, děrovaná cihla, provzdušněný beton (Plynobeton, pórobeton, pemza), pískovec, sádra

Charakteristiky

široká oblast použití díky různým tvarům sekáčů

MPM sekáče s SDS-Plus stopkou

- špičatý sekáč 250 mm
- plochý sekáč 240*20 mm
- rýčový sekáč rovný 200*40 mm
- dutý sekáč - dláto 240*22 mm
- sekáč zalomený 200*40 mm



MXM sekáče s SDS-Max stopkou

- špičatý sekáč 280/400/600 mm
- plochý sekáč rovný 280/400/600 mm
- rýčový sekáč rovný 360*50 / 300*80 / 350*115 mm
- kanálkovací sekáč 300 / 32*23 mm
- sekáč s křídélky 380 / 35*36 mm
- sekáč na drážky 280*38 mm
- zubatý sekáč 300 mm
- dutý sekáč - dláto 300*26 mm
- pemrlice 240*45 mm



MPM Sekáče SDS-Plus

pro sekání pomocí nářadí s upínáním SDS Plus



Kód zboží	Zkrácený název	Popis	Délka [mm]	Šířka [mm]	Cena s DPH CZK
4210001	MPM Typ 1/250/-	Špičatý sekáč	250,0	0	295,24 / 1 ks
4210002	MPM Typ 2/240/20	Plochý sekáč	240,0	20	295,24 / 1 ks
4210003	MPM Typ 3/200/40	Rýčový sekáč, rovný	200,0	40	485,21 / 1 ks
4210004	MPM Typ 4/240/22	Dutý sekáč, dláto	240,0	22	629,20 / 1 ks
4210005	MPM Typ 5/200/40	Sekáč, zalomený	200,0	40	551,76 / 1 ks

MXM Sekáče SDS-Max

pro sekání pomocí nářadí s upínáním SDS Max



Kód zboží	Zkrácený název	Popis	Délka [mm]	Šířka [mm]	Cena s DPH CZK
4210011	MXM Typ 1/280/18	Špičatý sekáč	280,0	18	370,26 / 1 ks
4210012	MXM Typ 1/400/18	Špičatý sekáč	400,0	18	439,23 / 1 ks
4210013	MXM Typ 1/600/18	Špičatý sekáč	600,0	18	531,19 / 1 ks
4210014	MXM Typ 2/280/24	Plochý sekáč, rovný	280,0	24	375,10 / 1 ks
4210015	MXM Typ 2/400/24	Plochý sekáč, rovný	400,0	24	439,23 / 1 ks
4210016	MXM Typ 2/600/24	Plochý sekáč, rovný	600,0	24	531,19 / 1 ks
4210017	MXM Typ 3/360/50	Rýčový sekáč, rovný	360,0	50	763,51 / 1 ks
4210018	MXM Typ 3/300/80	Rýčový sekáč, rovný	300,0	80	827,64 / 1 ks
4210019	MXM Typ 3/350/115	Rýčový sekáč, rovný	350,0	115	1 396,34 / 1 ks
4210020	MXM Typ 4/300/32*23	Kanálkovací sekáč	300,0	32	965,58 / 1 ks
4210021	MXM Typ 5/380/35*36	Sekáč s křídélky	380,0	35	2 190,10 / 1 ks
4210022	MXM Typ 6/280/38	Sekáč na drážky	280,0	38	815,54 / 1 ks
4210023	MXM Typ 7/300/-	Sekáč zubatý	300,0	0	776,82 / 1 ks
4210024	MXM Typ 8/300/26	Dutý sekáč, dláto	300,0	26	827,64 / 1 ks
4210025	MXM Typ 9/240/45	Sekáč zubatý	240,0	45	3 888,94 / 1 ks

BIT Šroubovací nástavce

Na výběr více druhů a velikostí nástavců

Pozidrive
Phillips
Torx

PZ Šroubovací nástavec Pozidrive

Kód zboží	Zkrácený název	Popis	Délka [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
4001006	BIT PZ2/25	PZ 2	25,0	25	22,63 / 1 ks
4001056	BIT PZ2/50	PZ 2	50,0	10	93,17 / 1 ks
4001106	BIT PZ2/70	PZ 2	70,0	5	153,67 / 1 ks
4001007	BIT PZ3/25	PZ 3	25,0	25	22,63 / 1 ks
4001057	BIT PZ3/50	PZ 3	50,0	10	93,17 / 1 ks
4001107	BIT PZ3/70	PZ 3	70,0	5	147,62 / 1 ks

PH Šroubovací nástavec Phillips

Kód zboží	Zkrácený název	Popis	Délka [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
4001002	BIT PH2/25	PH 2	25,0	25	22,63 / 1 ks
4001052	BIT PH2/50	PH 2	50,0	10	93,17 / 1 ks
4001102	BIT PH2/70	PH 2	70,0	5	153,67 / 1 ks
4001004	BIT PH4/25	PH 4	25,0	25	89,54 / 1 ks

TX Šroubovací nástavec Torx

Kód zboží	Zkrácený název	Popis	Délka [mm]	Balení krabička [ks]	Cena s DPH CZK
4001133	BIT T15/70	T 15	70,0	5	185,13 / 1 ks
4001034	BIT T20/25	T 20	25,0	25	46,59 / 1 ks
4001044	BIT T20/50	T 20	50,0	10	135,52 / 1 ks
4001134	BIT T20/70	T 20	70,0	5	185,13 / 1 ks
4001035	BIT T25/25	T 25	25,0	25	46,59 / 1 ks
4001045	BIT T25/50	T 25	50,0	10	135,52 / 1 ks
4001135	BIT T25/70	T 25	70,0	5	185,13 / 1 ks
4001037	BIT T30/25	T 30	25,0	25	46,59 / 1 ks
4001047	BIT T30/50	T 30	50,0	10	135,52 / 1 ks
4001137	BIT T30/70	T 30	70,0	5	185,13 / 1 ks
4001038	BIT T40/25	T 40	25,0	25	46,59 / 1 ks
4001048	BIT T40/50	T 40	50,0	10	135,52 / 1 ks
4001138	BIT T40/70	T 40	70,0	5	185,13 / 1 ks

MMH Magnetický držák

Kód zboží	Zkrácený název	Popis	Cena s DPH CZK
4001013	MMH	Adaptér 1/4" / 1/4"	164,56 / 1 ks
4001016	MMH SDS-Plus	Adaptér SDS-Plus 1/4"	494,89 / 1 ks

MFB Diamantový vrták



Charakteristiky

Diamantové jádrové vrtání do keramiky a pískovce

Čisté a přesné vyvrtané otvory

Otáčivý pohyb urychluje odvod prachu

Netlačte silně na stroj – nechte ho pracovat

Zvýšená životnost při vodou chlazeném vrtání

MFB Diamantový vrták

Příklady použití: glazura, pískovec, materiály z písku, mramor, dlaždice s tvrdostí nad 5. třídu tvrdosti



Kód zboží	Zkrácený název	Průměr vrtáku [mm]	Celková délka [mm]	Cena s DPH CZK	
2302016	MFB 6 x 52	6,0	50,0	871,20	/ 1 ks
2302017	MFB 8 x 52	8,0	52,0	879,67	/ 1 ks
2302018	MFB 10 x 62	10,0	62,0	970,42	/ 1 ks
2302019	MFB 15 x 68	15,0	68,0	1 283,81	/ 1 ks
2302020	MFB 20 x 68	20,0	68,0	1 309,22	/ 1 ks

MFB-B Sklíčidlo na úhlové brusky

není nutno chladit vodou



Kód zboží	Zkrácený název	Rozsah [mm]	Vnitřní závit	Cena s DPH CZK	
2302023	MFB-B 1,5-13 M14	1,5 - 13	M14	2 202,20	/ 1 ks

Obsah

Název skupiny zboží		Strana ceníku	Strana katalogu
Kovové výrobky			
m1t	Průchozí kotva	3	
m2	Průchozí kotva GreenTec®	4	
HL	Vysoce zátěžová kotva	8	
MCS	Šroub do betonu, pozinkovaná ocel	10	
MSS	Ocelolitinová kotva	13	
MHA	Plášťová kotva	14	
MEA	Úderová kotva	15	
MMD	Mosazná kotva	16	
MHDA	Kotva do dutých stropů	16	
MAN	Stropní kotva	17	
MMS/MMM	Kovová konstrukční kotva	17	
MEN	Expres kotva	18	
MRS	Šroub do zdiva	19	
MJB	Adjustační vrut	21	
TR-R	Podpěrný upevňovací šroub Rafix	22	
TR	Prostorový šroub Toproc	22	
SBS	Vrut Drywal	24	
Chemické výrobky			
MIT	Chemické kartuše	26	
MIT-PP	Nářadí pro aplikaci	27	
MIT-R/V	Příslušenství k čištění a plnění otvorů	27	
MIT-S	Svorníky a pouzdra pro chem.malty	28	
MVA	Chemické patrony	30	
MVA-S	Svorníky a pouzdra pro patrony	31	
Nylonové výrobky			
MN	Hmoždinka Standard	32	
MQ	Hmoždinka Quattro	34	
MU	Hmoždinka Multi	36	
ML	Hmoždinka do děrované cihly	37	
SD	Hmoždinka protihluková	38	
MNA	Hmoždinka zatlučovací	39	
MQL	Hmoždinka univerzální konstrukční	42	
MB	Hmoždinka konstrukční do lehkých materiálů	45	
MBR	Hmoždinka konstrukční do plných materiálů	49	
MGD	Hmoždinka lešenářská	53	
MWT/WC	Sanitární sady	55	
Izolační výrobky			
MDI	Hmoždinka do polystyrenu	56	
Speciální výrobky			
MJP	Jet hmoždinka kovová	57	
MFJ	Fiber Jet hmoždinka polyamid	58	
MHD	Kotva do dutých materiálů	59	
SR-H/O/L	Šrouby do kotev MHD	60	
MSN	Ocelový trn	61	
MEF	Easy-fix	61	
MF	Rozpěrná kotva pro stropní zavěšení do dutin	62	
MK	Sklopná kotva pro stropní zavěšení do dutin	62	
MST	Snaptoggle® Kotva do dutin	63	
Vrtáky, sekáče, příslušenství			
TRIPLO	Vrták SDS-Plus 3-břítý	64	
TURBO	Vrták SDS-Plus 2-břítý	66	
MAX	Vrták SDS-Max 6-břítý	68	
Profi	Vrták příklepový pro časté použití	70	
MAB	Vrták bez příklepu pro přesné vrtání	71	
HSS	Vrtáky do kovu	72	
MPM/MXM	Sekáče s SDS stopkou	74	
BIT	Šroubovací nástavce	75	
MFB	Diamantový vrták	77	