



Mungo 2019

SCH
schachermayer

Cijene vrijede do 31.05.2019.*

*Osim u slučaju znatne promjene cijena sirovina od dobavljača. Zadržavamo pravo tiskarske pogreške.



obratite nam se s povjerenjem

Schachermayer d.o.o.

Vrtni put 5

HR-10000 Zagreb

Telefon: +385 (0)1 / 2499 900

Faks: +385 (0)1 / 2409 041

info@schachermayer.hr

Radno vrijeme:

Ponedjeljak - Četvrtak:

8:00 - 16:30 sati

Petak:

8:00 - 14:00 sati

Schachermayer d.o.o.

Franje Lučića 32

HR-10000 Zagreb

Telefon: +385 (0)1 / 6219 131

Faks: +385 (0)1 / 6219 131

jankomir@schachermayer.hr

Radno vrijeme:

Ponedjeljak - Petak:

8:00 - 18:00 sati

Subota:

8:00 - 13:00 sati

Schachermayer d.o.o.

Škurinjska cesta 1

HR- 51000 Rijeka

Telefon: +385 (0)51 / 210 448

Faks: +385 (0)51 / 210 448

rijeka@schachermayer.hr

Radno vrijeme:

Ponedjeljak - Petak:

8:00 - 16:00 sati

Subota:

8:00 - 13:00 sati

Schachermayer d.o.o.

Sv. Leopolda Bogdana Mandića 111 g,

HR-31000 Osijek

Telefon: +385 (0)31 / 297 864

Faks: +385 (0)31 / 297 864

osijek@schachermayer.hr

Radno vrijeme:

Ponedjeljak - Petak:

8:00 - 16:00 sati

Subota:

8:00 - 13:00 sati

Schachermayer d.o.o.

Stobrečka ulica 5a

HR-21000 Split

Telefon: +385 (0)21 / 245 552

Faks: +385 (0)21 / 245 552

split@schachermayer.hr

Radno vrijeme:

Ponedjeljak - Petak:

8:00 - 16:00 sati

Subota:

8:00 - 13:00 sati

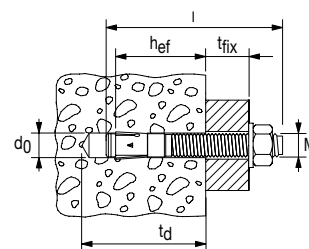
sadržaj

	Stranica 2 – 12
	Stranica 13 – 20
	Stranica 21 – 26
	Stranica 26 – 38

POJAŠNJENJE TOČKICA UZ BROJ ARTIKLA

- = artikli su na skladištu u Linzu: isporuka iz Linza svaki dan
- = artikli nisu na skladištu
- = artikli su na skladištu u Zagrebu - noviteti
- = artikli su na skladištu u Linzu - noviteti: isporuka iz Linza svaki dan
- = artikli nisu na skladištu - noviteti
- = bez točke pokraj broja artikla: artikli su na skladištu u Zagrebu

m2 sidreni vijak - ZINi premaz



Prikladno za beton i prirodni kamen.

Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neispucani beton (ETA-05/0070)
- za područja pod pritiskom
- veća otpornost na koroziju zahvaljujući ZINi premazu u odnosu na pocinčane sidrene vijke
- GreenTec® zaštita protiv korozije - 750h testirano prskanjem slanom vodom

Područja primjene:

čelične konstrukcije, ograde, konzole, ljestve, kabelaške trase, strojevi, stepenice, vrata, fasade, prozorski elementi, drvene konstrukcije itd.

Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

Br.art	d1 mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 620 •	6	50	5	M 6	50	30	6	100	kom	216,50	100 kom
104 462 621 •	6	65	10	M 6	60	40	6	100	kom	223,00	100 kom
104 462 622 •	6	80	25	M 6	60	40	6	100	kom	229,50	100 kom
104 462 624 •	8	50	5	M 8	45	27	8	100	kom	255,00	100 kom
104 462 625 •	8	60	10	M 8	50	30	8	100	kom	261,00	100 kom
104 462 626 •	8	80	10	M 8	65	50	8	100	kom	276,00	100 kom
104 462 627 •	8	85	15	M 8	65	50	8	100	kom	280,00	100 kom
104 462 628	8	95	25	M 8	65	50	8	100	kom	293,00	100 kom
104 462 629 •	8	115	45	M 8	65	50	8	100	kom	324,00	100 kom
104 462 630 •	8	165	95	M 8	65	50	8	50	kom	396,00	100 kom
104 462 631 •	10	60	5	M10	55	33	10	100	kom	350,00	100 kom
104 462 632	10	70	10	M10	60	35	10	100	kom	352,00	100 kom
104 462 633	10	95	15	M10	80	58	10	100	kom	384,00	100 kom
104 462 634	10	110	30	M10	80	58	10	50	kom	443,00	100 kom
104 462 635	10	125	45	M10	80	58	10	50	kom	455,00	100 kom
104 462 636 •	10	140	60	M10	80	58	10	50	kom	490,00	100 kom
104 462 637 •	10	160	80	M10	80	58	10	50	kom	520,00	100 kom
104 462 638 •	10	180	100	M10	80	58	10	25	kom	585,00	100 kom
104 462 639 •	12	80	5	M12	70	49	12	50	kom	515,00	100 kom
104 462 640	12	110	15	M12	90	68	12	50	kom	542,00	100 kom
104 462 641	12	125	30	M12	90	68	12	50	kom	561,00	100 kom
104 462 642	12	145	50	M12	90	68	12	25	kom	598,00	100 kom
104 462 643 •	12	165	70	M12	90	68	12	50	kom	675,00	100 kom
104 462 644 •	12	185	90	M12	90	68	12	50	kom	727,00	100 kom
104 462 645 •	16	90	5	M16	80	50	16	25	kom	1.201,00	100 kom
104 462 646 •	16	115	10	M16	100	70	16	25	kom	1.263,00	100 kom
104 462 647 •	16	130	15	M16	110	80	16	25	kom	1.328,00	100 kom
104 462 648 •	16	145	30	M16	110	80	16	25	kom	1.445,00	100 kom
104 462 649 •	16	160	45	M16	110	80	16	25	kom	1.565,00	100 kom
104 462 650 •	16	180	65	M16	110	80	16	25	kom	1.875,00	100 kom
104 462 651 •	20	130	10	M20	110	76	20	20	kom	2.185,00	100 kom
104 462 652 •	20	160	30	M20	130	100	20	20	kom	2.312,00	100 kom

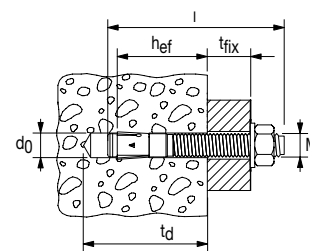
Grupa proizvoda 487



m2 čelični sidreni vijak u kutiji - ZiNi premaz



30 × 20 × 12.5 cm



Prikladno za beton i prirodni kamen.

Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neispucani beton (ETA-05/0070)
- za područje pod pritiskom
- veća otpornost na koroziju zahvaljujući ZiNi premazu u odnosu na pocinčane sidrene vijke
- GreenTec® zaštita protiv korozije - 750h testirano prskanjem slanom vodom

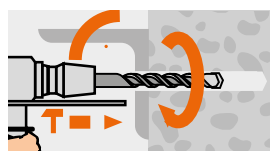
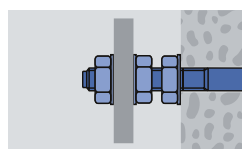
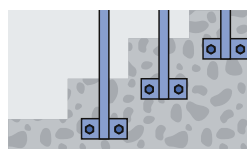
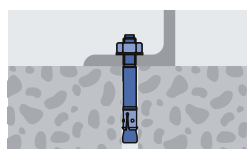
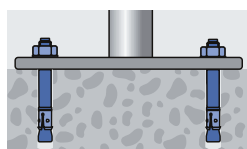
Područja primjene:

čelične konstrukcije, ograde, konzole, ljestve, kabelaške trase, strojevi, stepenice, vrata, fasade, prozorski elementi, drvene konstrukcije itd.

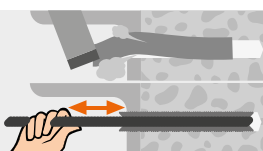
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

Br.art	d1 mm	L mm	tfix koris- na duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	Sadržaj paketa kom	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 495 •	8	80	10	M 8	65	50	8	300	1	PK	853,00	1 PK
104 460 496 •	10	95	15	M10	80	58	10	150	1	PK	615,00	1 PK
104 460 497 •	12	110	15	M12	90	68	12	100	1	PK	578,00	1 PK

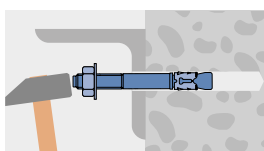
Grupa proizvoda 487



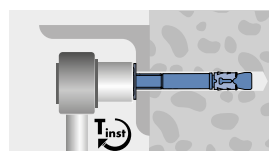
Izbušiti rupu



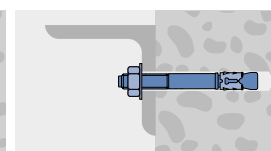
Očistiti



Pozicionirati tiplu i
pričvrsni element



Na predodređenu vrijednost
zategnuti tiplu



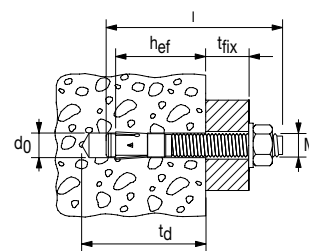
Sidreni vijak - čelik Z_iNi premaz



Odobrenje:

- Europska tehnička ocjena opcija 7 za neispucani beton (ETA-05/0070)

Za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kabelskih trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada, prozorskih elemenata, drvenih konstrukcija itd.



Obojene oznake na svornjaku pomoć su pri montaži, pokazuju minimalnu i reduciranu dubinu sidrenja.

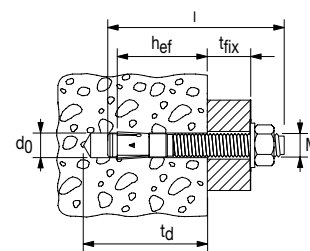
Napomena: industrijsko pakiranje!

Br.art	d1 mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 463 700	8	80	10	M 8	65	50	8	100	kom	209,50	100 kom
104 463 701	8	95	25	M 8	65	50	8	100	kom	229,00	100 kom
104 463 702	8	115	45	M 8	65	50	8	100	kom	251,00	100 kom
104 463 703 •	10	60	5	M10	55	33	10	100	kom	282,00	100 kom
104 463 704 •	10	70	10	M10	60	35	10	100	kom	305,00	100 kom
104 463 705	10	95	15	M10	80	58	10	100	kom	304,00	100 kom
104 463 706 •	10	110	30	M10	80	58	10	50	kom	339,00	100 kom
104 463 707	10	125	45	M10	80	58	10	50	kom	375,00	100 kom
104 463 708 •	10	180	100	M10	80	58	10	25	kom	503,00	100 kom
104 463 709	12	110	15	M12	90	68	12	50	kom	488,00	100 kom
104 463 710 •	12	145	50	M12	90	68	12	25	kom	572,00	100 kom
104 463 711 •	12	165	70	M12	90	68	12	50	kom	645,00	100 kom
104 463 712 •	12	185	90	M12	90	68	12	50	kom	751,00	100 kom
104 463 713 •	16	130	15	M16	110	80	16	25	kom	944,00	100 kom
104 463 714	16	145	30	M16	110	80	16	25	kom	990,00	100 kom
104 463 715 •	16	160	45	M16	110	80	16	25	kom	1.136,00	100 kom

Grupa proizvoda 487



m2-C čelični sidreni vijak sa širokom podloškom - ZiNi premaz



Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neispucani beton (ETA-05/0070)
- izvedba s velikom U-podloškom DIN 9021 za primjene u drvenoj gradnji i kod dugih provrta
- širenje kontrolirano silom i okretnim momentom
- prednja i prodorna montaža
- veća otpornost na koroziju zahvaljujući ZiNi premazu u odnosu na pocinčane sidrene vijke

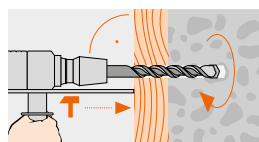
Područja primjene:

odstojna montaža, drvene konstrukcije

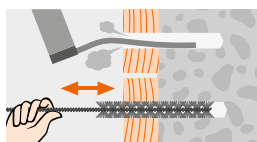
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

Br.art	d1 mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 520 •	8	80	10	M 8	65	50	8	100	kom	303,00	100 kom
104 460 521 •	10	70	10	M10	60	35	10	100	kom	395,00	100 kom
104 460 522 •	10	95	15	M10	80	58	10	50	kom	452,00	100 kom
104 460 523	10	180	100	M10	80	58	10	25	kom	611,00	100 kom
104 460 524 •	10	210	130	M10	80	58	10	25	kom	1.009,00	100 kom
104 460 525 •	12	125	30	M12	90	68	12	25	kom	706,00	100 kom
104 460 526 •	12	185	90	M12	90	68	12	25	kom	893,00	100 kom
104 460 527 •	12	200	105	M12	90	68	12	25	kom	1.138,00	100 kom
104 460 528	12	220	125	M12	90	68	12	20	kom	1.393,00	100 kom
104 460 529	12	240	145	M12	90	68	12	20	kom	1.229,00	100 kom
104 460 530	12	260	165	M12	90	68	12	20	kom	1.296,00	100 kom
104 460 531 •	12	280	185	M12	90	68	12	10	kom	1.555,00	100 kom
104 460 532	12	300	205	M12	90	68	12	15	kom	1.520,00	100 kom
104 460 533 •	12	330	235	M12	90	68	12	10	kom	2.369,00	100 kom
104 460 534 •	12	360	265	M12	90	68	12	15	kom	2.613,00	100 kom
104 460 535 •	16	220	105	M16	110	80	16	10	kom	2.020,00	100 kom
104 460 536 •	16	240	125	M16	110	80	16	10	kom	2.161,00	100 kom
104 460 537 •	16	260	145	M16	110	80	16	10	kom	2.283,00	100 kom
104 460 538 •	16	280	165	M16	110	80	16	5	kom	2.739,00	100 kom
104 460 539	16	300	185	M16	110	80	16	5	kom	3.509,00	100 kom
104 460 540 •	16	330	215	M16	110	80	16	5	kom	3.661,00	100 kom
104 460 541 •	16	440	325	M16	110	80	16	5	kom	4.712,00	100 kom

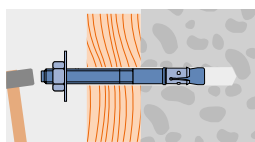
Grupa proizvoda 487



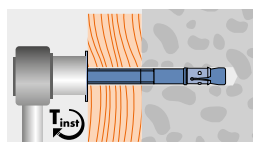
Izbušiti rupu



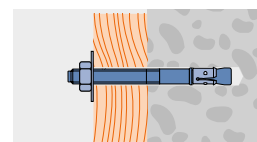
Očistiti



Pozicionirati tiplu i pričvrсни element



Na predodređenu vrijednost zategnuti tiplu



m2r čelični sidreni vijak- nehrđajući čelik A4



Prikladno za beton i prirodni kamen.

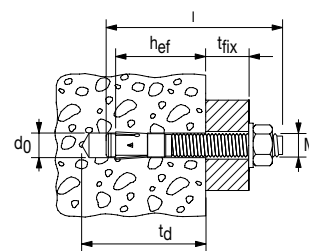
Prednost proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neispucani beton (ETA-05/0199)
- za područja pod pritiskom

Područja primjene:

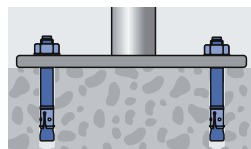
fasade, kabelaške trase, ograde, čelične konstrukcije, strojevi, visoke police, profili i sl.

Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

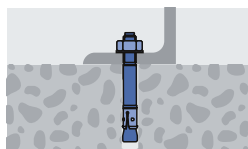


Br.art	d1 mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrđlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 754 •	6	65	10	M 6	60	40	6	100	kom	954,00	100 kom
104 462 755 •	8	50	5	M 8	45	27	8	100	kom	1.199,00	100 kom
104 462 756 •	8	60	10	M 8	50	30	8	100	kom	1.232,00	100 kom
104 462 757 •	8	80	10	M 8	65	50	8	100	kom	1.271,00	100 kom
104 462 758 •	8	85	15	M 8	65	50	8	100	kom	1.305,00	100 kom
104 462 759 •	8	95	25	M 8	65	50	8	100	kom	1.411,00	100 kom
104 462 760 •	8	115	45	M 8	65	50	8	100	kom	1.555,00	100 kom
104 462 761 •	10	60	5	M10	55	33	10	100	kom	1.444,00	100 kom
104 462 762 •	10	70	10	M10	60	35	10	100	kom	1.589,00	100 kom
104 462 763 •	10	95	15	M10	80	58	10	100	kom	1.728,00	100 kom
104 462 764 •	10	110	30	M10	80	58	10	50	kom	1.940,00	100 kom
104 462 765 •	10	125	45	M10	80	58	10	50	kom	2.113,00	100 kom
104 462 766 •	10	140	60	M10	80	58	10	50	kom	2.397,00	100 kom
104 462 767 •	10	160	80	M10	80	58	10	50	kom	2.681,00	100 kom
104 462 768 •	10	180	100	M10	80	58	10	25	kom	2.961,00	100 kom
104 462 773 •	12	80	5	M12	70	49	12	50	kom	2.542,00	100 kom
104 462 774 •	12	110	15	M12	90	68	12	50	kom	2.682,00	100 kom
104 462 775 •	12	125	30	M12	90	68	12	50	kom	2.960,00	100 kom
104 462 776 •	12	145	50	M12	90	68	12	25	kom	3.245,00	100 kom
104 462 777 •	12	165	70	M12	90	68	12	50	kom	3.629,00	100 kom
104 462 778 •	12	185	90	M12	90	68	12	50	kom	4.231,00	100 kom

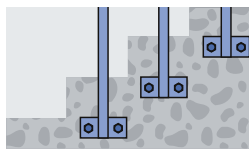
Grupa proizvoda 487



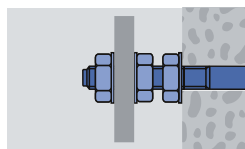
Izbušiti rupu



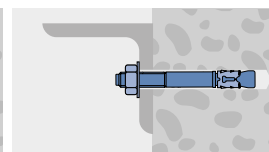
Očistiti



Pozicionirati tiplu i pričvrtni element

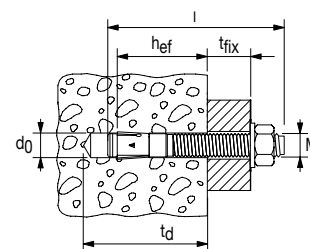
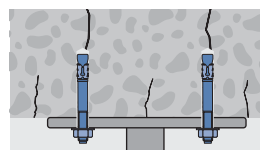
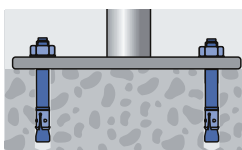


Na predodređenu vrijednost zategnuti tiplu





m1t čelični sidreni vijak - čelik plavo pocinčan



Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani neispucani beton (ETA-12/0547)
- pogodan u zonama vlačne sile, službeno odobren
- certifikat protupožarne ispravnosti F120 je dio odobrenja
- uporaba je moguća u slučajevima seizmičke aktivnosti prema kategoriji jakosti C1 + C2
- mali razmaci rubova i osi
- galvanski pocinčano > 10µm
- prednja i prodorna montaža
- upotreba u interijerima

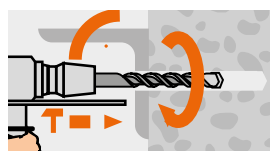
Područja primjene:

čelične konstrukcije, ograde, konzole, ljestve, kabelaške trase, strojevi, stepenice, vrata, fasade, prozorski elementi, drvene konstrukcije itd.

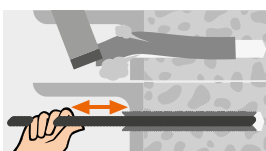
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

Br.art	d1 mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 500 •	8	90	25	M 8	70	48	8	100	kom	482,00	100 kom
104 460 501 •	8	115	50	M 8	70	48	8	100	kom	559,00	100 kom
104 460 502 •	10	90	10	M10	80	60	10	100	kom	595,00	100 kom
104 460 503 •	10	115	35	M10	80	60	10	50	kom	783,00	100 kom
104 460 504 •	12	110	10	M12	100	72	12	50	kom	1.022,00	100 kom
104 460 505 •	12	120	20	M12	100	72	12	50	kom	1.101,00	100 kom
104 460 506 •	12	145	45	M12	100	72	12	25	kom	1.537,00	100 kom
104 460 508 •	12	200	100	M12	100	72	12	25	kom	2.090,00	100 kom

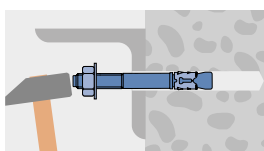
Grupa proizvoda 487



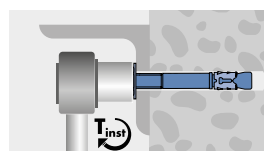
Izbušiti rupu



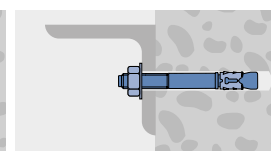
Očistiti



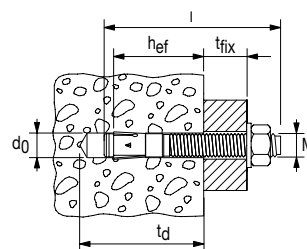
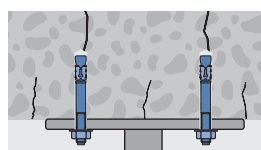
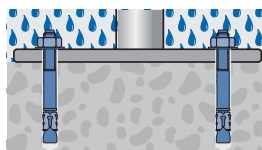
Pozicionirati tiplu i
pričvrsni element



Na predodređenu vrijednost
zategnuti tiplu



m1tr čelični sidreni vijak- nehrđajući čelik A4



Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani i neispucani beton (ETA-12/0375)
- pogodan u zonama vlačne sile, službeno odobren
- Certifikat protupožarne ispravnosti F120 je dio odobrenja
- mali razmaci rubova i osi
- nehrđajući čelik A4/316
- prednja i prodorna montaža
- unutarnja i vanjska upotreba

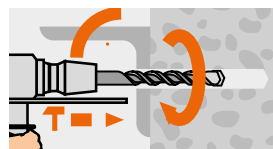
Područja primjene:

čelične konstrukcije, ograde, konzole, ljestve, kabelaške trase, strojevi, stepenice, vrata, fasade, prozorski elementi, drvene konstrukcije itd.

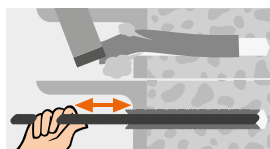
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

Br.art	d1 mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 512 •	8	165	100	M 8	70	48	8	50	kom	2.199,00	100 kom
104 460 514 •	10	105	25	M10	80	60	10	50	kom	2.049,00	100 kom
104 460 516 •	10	135	60	M10	80	60	10	50	kom	2.615,00	100 kom
104 460 519 •	12	120	20	M12	100	72	12	150	kom	3.073,00	100 kom

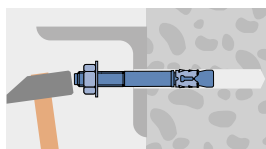
Grupa proizvoda 487



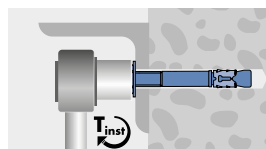
Izbušiti rupu



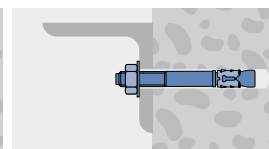
Očistiti



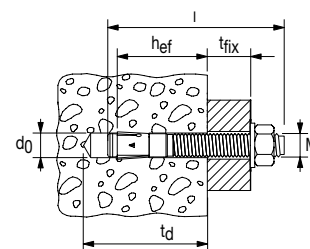
Pozicionirati tiplu i pričvrtni element



Na predodređenu vrijednost zategnuti tiplu



Industrijski sidreni vijak - nehrđajući čelik A4



Odobrenje:

- Europsko tehničko odobrenje opcija 7 za neispucani beton (ETA-05/0199)

Za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kabelaških trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada, prozorskih elemenata, drvenih konstrukcija itd.

Obojene oznake na svornjaku pomoć su pri montaži, pokazuju minimalnu i reduciranu dubinu sidrenja.

Br.art	d1 mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 463 720 •	6	50	5	M 6	50	30	6	100	kom	505,00	100 kom
104 463 721 •	6	65	10	M 6	60	40	6	100	kom	517,00	100 kom
104 463 722 •	8	50	5	M 8	45	27	8	100	kom	542,00	100 kom
104 463 723 •	8	80	10	M 8	65	50	8	100	kom	726,00	100 kom
104 463 724	8	95	25	M 8	65	50	8	100	kom	768,00	100 kom
104 463 725 •	8	115	45	M 8	65	50	8	100	kom	928,00	100 kom
104 463 726 •	10	70	10	M10	60	35	10	100	kom	974,00	100 kom
104 463 727	10	95	15	M10	80	58	10	100	kom	1.140,00	100 kom
104 463 728 •	10	125	45	M10	80	58	10	50	kom	1.516,00	100 kom
104 463 729 •	10	160	80	M10	80	58	10	50	kom	1.704,00	100 kom
104 463 730 •	12	80	5	M12	70	49	12	50	kom	1.713,00	100 kom
104 463 731 •	12	110	15	M12	90	68	12	50	kom	1.891,00	100 kom
104 463 732	12	145	50	M12	90	68	12	25	kom	2.576,00	100 kom
104 463 733 •	16	115	10	M16	100	70	16	25	kom	3.612,00	100 kom
104 463 734 •	16	145	30	M16	110	80	16	25	kom	5.122,00	100 kom
104 463 735 •	16	180	65	M16	110	80	16	25	kom	5.251,00	100 kom

Grupa proizvoda 487

ESA-E metalna tipla udarna - čelik plavo pocinčani



Udarno sidro za cjevovode, ventilacijske cijevi, spuštene stropove itd.

Prednosti proizvoda:

- ETAG 001-06 - odobreno za višestruku upotrebu nenosivih sustava u ispucanom i neispucanom betonu
- Europsko tehničko odobrenje opcija 7 za neispucani beton
- Certifikat protupožarne ispravnosti F120 je dio odobrenja
- brza i jednostavna montaža
- minimalna dubina bušenja
- prednja montaža

Odobrenje:

ETA / Dio 6

Br.art	Navoj	Duljina unutarnjeg navoja mm	td min. dubina rupe mm	d0 tipla=bušenje ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 590	M 8	13	30	10	100	kom	182,50	100 kom

Grupa proizvoda 487

MEA udarna tipla - čelik plavo pocinčani



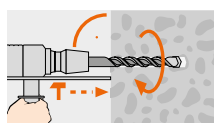
Udarno sidro za cjevovode, ventilacijske cijevi, spuštene stropove itd.

Prednosti proizvoda:

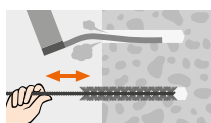
- ETAG 001-06 - odobreno za višestruku upotrebu nenosivih sustava u ispucanom i neispucanom betonu
- Europsko tehničko odobrenje opcija 7 za neoštećeni beton
- Ispitivanje protupožarne ispravnosti F120 je dio odobrenja
- brza i jednostavna montaža
- primjena za armirani i nearmirani beton
- pogodno za metričke vijke, kao i za navojne šipke
- minimalna dubina bušenja
- neznatni razmaci od osi i ruba
- prednja montaža

Br.art	Navoj	L mm	Duljina unutarnjeg navoja mm	td min. dubina rupe mm	d0 tipla=bušenje ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 890 •	M 6	25	8	25	8	100	kom	170,00	100 kom
104 460 891 •	M 8	30	10	30	10	100	kom	188,00	100 kom
104 460 892 •	M 10	40	15	40	12	50	kom	305,00	100 kom
104 460 893 •	M 12	50	16	50	15	50	kom	450,00	100 kom
104 460 894 •	M12/16	50	16	60	16	50	kom	215,00	100 kom
104 460 895 •	M 16	65	22	65	20	25	kom	978,00	100 kom

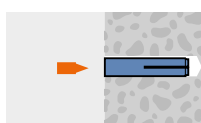
Grupa proizvoda 487



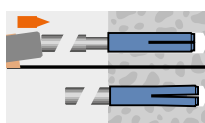
Izbušiti rupu



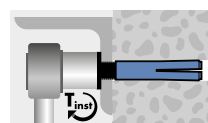
Očistiti



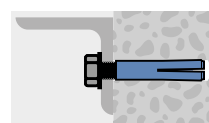
Pozicionirati tiplu



Utisnuti konus



Na predodređenu vrijednost zategnuti tiplu





MEA-WZ udarni alat



Br.art	Napomena	Izvedba	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 897 •	udarni alat za MEA-M 8x30	sa zaštitom za ruke	1	kom	455,00	1 kom
104 460 898 •	udarni alat za MEA-M 10x40	sa zaštitom za ruke	1	kom	491,00	1 kom
104 460 900 •	udarni alat za MEA-M 16x65	sa zaštitom za ruke	1	kom	614,00	1 kom

Grupa proizvoda 487



MMD tipla - mesing



Prednosti proizvoda:

- otpornost na koroziju
- prednja montaža
- za unutarnju i vanjsku montažu

Br.art	Navoj	Duljina unutarnjeg navoja mm	td min. dubina rupe mm	d0 tipla=bušenje ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 650 •	M 5	14	25	6	100	kom	84,60	100 kom
104 460 651 •	M 6	15	28	8	100	kom	113,50	100 kom
104 460 652 •	M 8	18	35	10	100	kom	169,00	100 kom
104 460 653 •	M10	22	40	12	100	kom	255,00	100 kom
104 460 654 •	M12	21	45	15	50	kom	517,00	100 kom

Grupa proizvoda 485

MAN sidreni čavao -čelik pocinčani



Prikladno za beton i prirodni kamen.
Min. debljina materijala: 80 mm

Prednosti proizvoda:

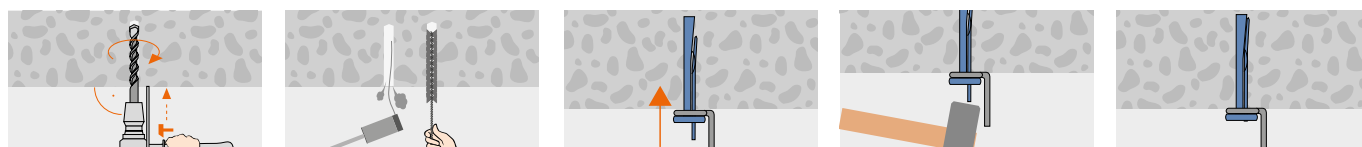
- odobren za višestruko učvršćenje za usidrenje lakih stropnih obloga i podloga prema DIN 18168 uključujući i vlačnu zonu
- ispitivanje otpornosti na požar F120
- jednostavno postavljanje ravnim udaranjem izbočenog trna
- korisna duljina do 35 mm za postavljanje drvenih letvi
- galvanski pocinčano 5 µm
- prodorna montaža

Područja primjene:

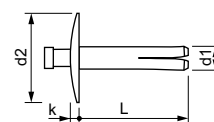
spušteni stropovi, podkonstrukcije, profili, ventilacijske cijevi, žičani ovjesi

Br.art	d mm	L mm	tfix korisna duljina maks. mm	d0 tipla=bušenje ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 876	6	40	5	6	100	kom	117,00	100 kom
104 461 874 •	6	70	35	6	100	kom	200,50	100 kom

Grupa proizvoda 487



Udarne zakovice - aluminij/nehrđajući čelik A2



Jednostavna obrada. Pri montiranju slijepe zakovice čahura se s donje strane rastvori. Trn je nakon obrade zaglavljen u čahuri.

Područja primjene:

Krovna konstrukcija, građevinske industrije, pričvršćenje u kamenu i betonu. Preporučena rupa u betonu ø 5,0 mm.

Br.art	d1 mm	L mm	d2 mm	k mm	Stezno područje mm	Rupa ø mm	Naslov	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 452 225 •	4.8	26	16	2.6	metal 20,5 - 22; beton 11	5	udarna zakovica	250	kom	110,00	100 kom
104 452 227 •	4.8	30	16	2.8	metal 25,5 - 27; beton 15	5	udarna zakovica	250	kom	122,50	100 kom

Grupa proizvoda 400 415 416



MIT-SE Plus injekcijski mort

Mort s vinilesterom, bez stirola

Područja primjene:

za naknadno ugrađivanje građevinskog željeza u beton, čelične konstrukcije, drvene konstrukcije, fasade, fasadne skele, ograde, visoke regale itd.

Prednost proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 (ETA-10/0130) za ispucani i neispucani beton sa navojnim šipkama i armaturnim željezom
- Europsko tehničko odobrenje ETAG 029 za upotrebu u građevinarstvu (ETA-12/0544)
- ICC-ES Report ESR-3410
- Protupožarni ispit F30-F120
- Protupožarni ispit F180 (Rebar)
- VOC bez štetnih hlapljivih sastojaka prema švicarskom zakonodavstvu, odobreno oznakom A + prema DEVL 1101903D / DEVL 1104875A
- LEED - Test Report
- Odobrenje za uporabu u sustavima pitke vode
- uporaba je moguća u slučajevima seizmičke aktivnosti prema kategoriji jakosti C1
- univerzalna žbuka za visoka opterećenja u skoro svim građevnim materijalima
- može se upotrijebiti u vlažnim i vodom ispunjenim bušotinama
- varjabilna dubina postavljanja
- pogodno za stropne montaže
- jednostavan i brz rad
- bez mirisa budući da nema stirola
- boja žbuke siva
- primjena unutarnja (pocinčano) i vanjska (nehrđajući čelik)
- uklj. 2 statičke mješalice

Dodatno vrijedi za duple kartuše (350 ml i 400 ml):

- Europsko tehničko odobrenje za naknadna armaturna pričvršćivanja (ETA 11-0168)
- Građevinskim odredbama dopušteno naknadno armaturno pričvršćivanje
- Protupožarni ispit F30-F240 (Rebar)

Važno:

kod pričvršćenja u pune građevinske materijale izbušenu rupu potrebno temeljito očistiti.

Vrijeme obrade:

cca. 10 min kod 20° C

Napomena:

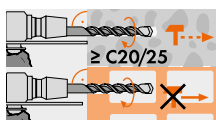
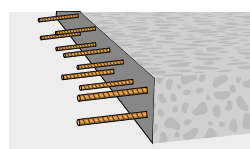
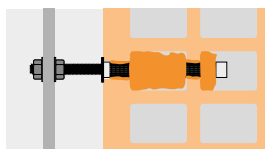
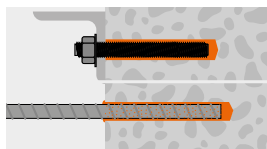
vrijeme sušenja cca. 60 min kod 20° C

Boja:

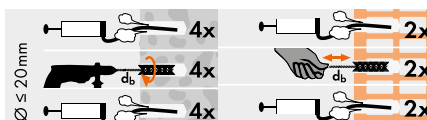
siva

Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 614 026 •	165	kartuša	12	kom	85,20	1 kom
110 614 001	300	kartuša	12	kom	93,70	1 kom
110 614 025 •	350	dual kartuša	12	kom	132,50	1 kom
110 614 024 •	400	kartuša	12	kom	151,00	1 kom

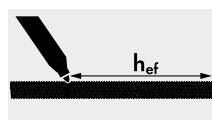
Grupa proizvoda D00 D28



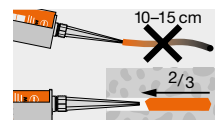
Izbušiti rupu



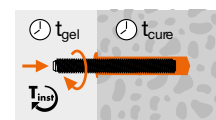
Očistiti



Prije ubrizgavanja markirati traženu dubinu postavljanja na sidrene šipke.



Ubrizgati smjesu u rupu tek nakon što počne izlaziti ujednačena masa. Započeti s punjenjem od dna rupe kako bi se izbjeglo stvaranje zračnih mjehurića.



Zategnuti do zadane vrijednosti



kartuša
300 ml

MIT-Cool Plus injekcijski mort

ZIMSKO IZDANJE - mort za niske temperature, bez stirola

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje opcija 1 (ETA-10/0130)
- Zza ispucani i neispucani beton (-10°C do +20°C) s navojnim šipkama i armaturom postavljenom kao tiplu
- Europsko tehničko odobrenje ETAG029 za sidrenje u zidu (ETA-12/0544)
- Protupožarni ispit F120 je dio odobrenja
- Certificirano za sisteme pitke vode
- Korištenje i pod seismičkim djelovanjem za kategoriju C1
- VOC bez štetnih hlapljivih sastojaka prema švicarskom zakonodavstvu, odobreno oznakom A, certificiranje prema DEVL 1101903D / DEVL 1104875A
- LEED-Test report
- varijabilna dubina postavljanja
- brzo sušenje
- visoka vrijednost držanja
- pogodno za montaže iznad glave
- prigodno i za vlažna mjesta i rupe punjene vodom
- unutarnja primjena (pocinčano) i vanjska (nehrđajuće)
- uklj. 2 statične mješalice

Važno:

kod pričvršćenja u pune građevinske materijale izbušenu rupu temeljito očistiti.

Vrijeme obrade:

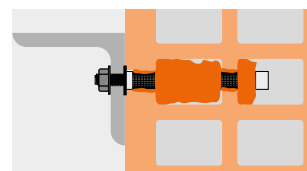
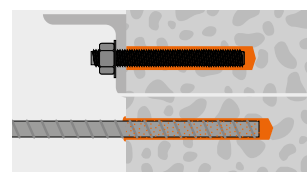
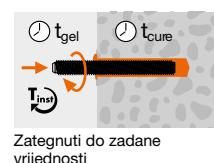
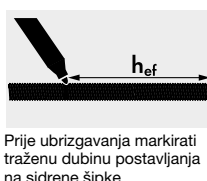
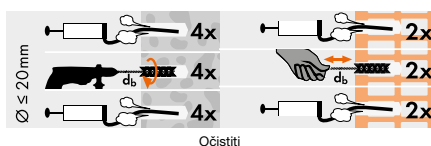
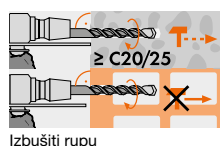
cca. 3 min kod 20°C

Napomena:

vrijeme sušenja ca. 2,5 h kod 0°C

Br.art	Boja	Sadržaj ml	Pakiranje	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 614 010	tamnosiva	300	kartuša	12	kom	99,00	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28





MIT- Hybrid injekcijski mort

Vinilester - uretan mort bez stirola, za visoku učinkovitost u betonu.

Područja primjene:

čelične konstrukcije, drvene konstrukcije, fasade, fasadne skele, ograde, visoki regali, strojevi, stepenice, ljestve, kableske trase, svodovi, rukohvati, konzole

Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 (ETA-17/0128) za ispućani i neispućani beton sa navojnim šipkama i armaturnim željezom kao tipla
- Europsko tehničko odobrenje za naknadno ugrađene spojeve betonskog željeza (ETA-17/0130)
- uporaba je moguća u slučajevima seizmičke aktivnosti prema kategoriji jaćine C1 + C2
- odobrenje za uporabu za sustave pitke vode
- bez štetnih hlapljivih sastojaka prema švicarskom zakonodavstvu, odobreno oznakom A + prema DEVL 1101903D / DEVL 1104875A
- protupožarni ispit F30-F240 (betonsko željezo)
- promjenjiva dubina postavljanja u betonu
- LEED - Test Report
- visoke vrijednosti držanja
- brzo sušenje
- suhe i vlažne bušotine
- pogodno za montaže iznad glave
- bez stirola i mirisa
- primjena unutarnja (pocinćano) i vanjska (nehrđajući čelik)

Napomena:

Nije pogodan za rupe ispunjene vodom.

Vrijeme obrade:

cca. 5 min kod 20 °C min

Napomena:

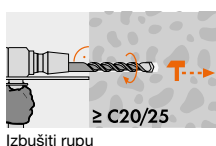
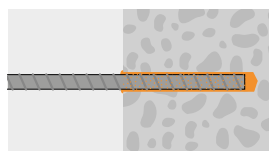
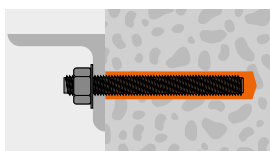
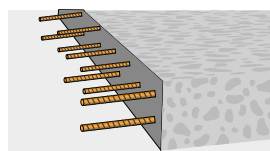
vrijeme stvrdnjavanja cca. 35min kod 20 °C

Boja:

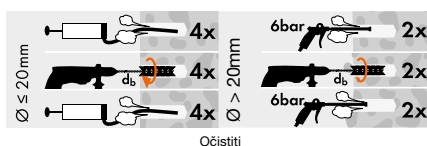
siva

Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 614 011 •	280	kartuša	12	kom	192,50	1 kom

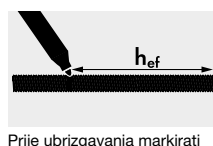
Grupa proizvoda D00 D28



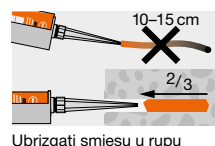
Izbušiti rupu



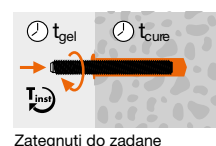
Očistiti



Prije ubrizgavanja markirati traženu dubinu postavljanja na sidrene šipke.



Ubrizgati smjesu u rupu tek nakon što počne izlaziti ujednaćena masa. Započeti s punjenjem od dna rupe kako bi se izbjeglo stvaranje zračnih mjehurića.



Zategnuti do zadane vrijednosti



MIT-SPE Plus injekcijski mort

Poliesterski mort, bez stirola.

Područja primjene:

lagane čelične konstrukcije, okviri, vrata, aplikacije za lagana pričvršćenja

Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 (ETA-13/0032) za neispucani beton s navojnim šipkama i armaturom korištenom kao tiplom
- Europsko tehničko odobrenje ETAG 029 za uporabu u građevinarstvu (ETA-13/0033)
- bez štetnih hlapljivih sastojaka prema švicarskom zakonodavstvu, odobreno oznakom A + prema DEVL 1101903D / DEVL 1104875A
- LEED - Test Report
- promjenjiva dubina postavljanja
- može se upotrijebiti u vlažnim i vodom ispunjenim bušotinama
- brzo sušenje
- idealno za primjenu u perforiranoj opeki sa čahurom sa sitom
- bez mirisa budući da nema stirola
- boja žbuke siva
- unutarnja (pocinčano) i vanjska (nehrđajući čelik)
- uklj. 1 statička mješalica



Važno:

kod pričvršćenja u pune građevinske materijale potrebno je temeljito očistiti izbušenu rupu.

Vrijeme obrade:

cca. 10 min na 20° C

Napomena:

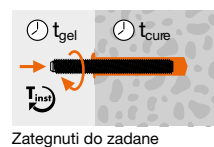
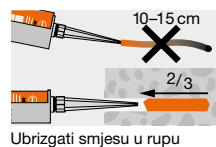
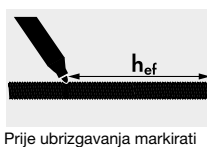
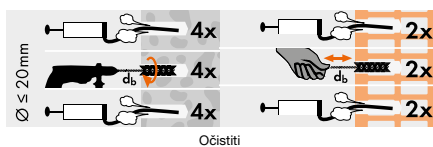
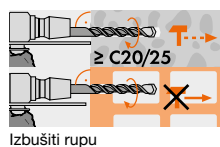
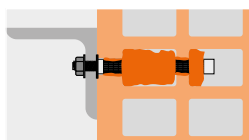
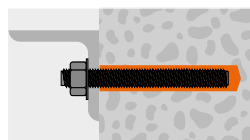
vrijeme sušenja cca. 60 min na 20° C

Boja:

siva

Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 614 020	300	kartuša	12	kom	56,00	1 kom
110 614 021 •	400	kartuša	12	kom	78,90	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28





Mungo MIT-S sidrena šipka za injekcijski mort - 5.8 čelik plavo pocinčani



Prednosti proizvoda:

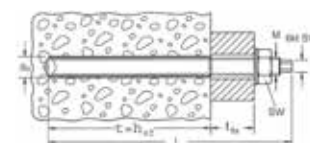
- Europska tehnička dozvola Opcija 1 u kombinaciji sa MIT-SPE Plus / MIT-COOL Plus / MIT-Hybrid (ETA-10/0130)
- Europska tehnička dozvola Opcija 7 u kombinaciji sa MIT-SPE Plus (ETA-13/0032)
- mali razmak ruba i osovine
- primjena unutarnja (pocinčano) i vanjska (nehrđ.)
- s maticom i U-podložnom pločicom DIN 125A

Br.art	Oblik navoja	d1 mm	L mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 962 •	M	8	110	10	10	kom	3,58	1 kom
104 461 966 •	M	10	130	12	10	kom	6,31	1 kom
104 461 968 •	M	10	170	12	10	kom	7,99	1 kom
104 461 970 •	M	12	170	14	10	kom	9,26	1 kom
104 461 971 •	M	12	210	14	10	kom	10,95	1 kom
104 461 973 •	M	16	180	18	10	kom	14,30	1 kom
104 461 975 •	M	16	260	18	10	kom	19,35	1 kom
104 461 977 •	M	20	270	22/24	5	kom	31,35	1 kom

Grupa proizvoda 485



MVA-S sidrena šipka za patrone ljepila - 5.8 čelik plavo pocinčan

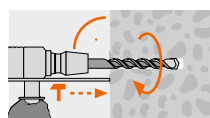


Prednosti proizvoda:

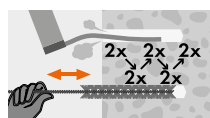
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 8 (ETA-06-0093) za neispucani beton u kombinaciji sa Mungo MVA patronama ljepila
- mali razmaci rubova i osi
- sidrena šipka s rezom 45°
- primjena unutarnja (pocinčano) i vanjska (nehrđajući čelik)
- s maticom i podloškom DIN 125A

Br.art	Oblik navoja	d1 mm	L mm	SW 6-Kant mm	SW mm	Svrdlo ø mm	tfix korisna duljina maks. mm	hef min. sidrenje mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 030 •	M	8	110	5	13	10	15	80	10	kom	4,00	1 kom
104 462 031 •	M	10	130	6	17	12	20	90	10	kom	4,63	1 kom
104 462 037 •	M	10	170	6	17	12	65	90	10	kom	6,52	1 kom
104 462 032 •	M	12	160	8	19	14	30	110	10	kom	7,78	1 kom
104 462 038 •	M	12	220	8	19	14	90	110	10	kom	9,26	1 kom
104 462 033 •	M	16	190	10/12	24	18	40	125	10	kom	12,45	1 kom
104 462 039 •	M	16	260	10/12	24	18	110	125	10	kom	16,20	1 kom
104 462 034 •	M	20	260		30	25	70	170	6	kom	25,90	1 kom
104 462 035 •	M	24	300		36	28	65	210	6	kom	42,10	1 kom

Grupa proizvoda 485



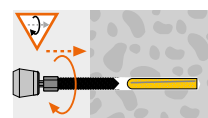
Izbušiti rupu



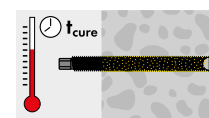
Očistiti



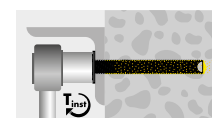
Ubaciti patronu



Šipku pri ubacivanju rotirati



Za vrijeme sušenja šipku ne pomicati



Zategnuti

MIG_M čahura s unutarnjim navojem



MungoMIG-M čahura s unutarnjim navojem od pocinčanog čelika je sistemska komponenta za korištenje Mungo injekcijskih mortova u zidovima. Odobreni mort: MIT-SE Plus & MIT-Cool plus.

Br.art	d1 mm	L mm	Svrdlo ø mm	Navoj	Odgovara za	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 543 •	10	90	12	M 6	mrežasta čahura 16 mm	10	kom	29,25	1 kom
104 460 544 •	12	100	14	M 8	mrežasta čahura 20 mm	10	kom	37,65	1 kom
104 460 545 •	16	100	18	m 10	mrežasta čahura 20 mm	10	kom	61,70	1 kom

Grupa proizvoda 485

MVA ljepilo u patronama



Kemijska ampula za učvršćivanje sidra kod čeličnih konstrukcija, vodova za kablove, zaštitnih ograda, podkonstrukcija, strojeva, itd.

Prednosti proizvoda:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 8 (ETA-06-0093) za neispucani beton u kombinaciji sa Mungo MVA-S sidrenim šipkama
- mali razmaci rubova i osi
- Brza i jednostavna montaža
- temperaturno područje kratkotrajno -40°C - +80°C
- temperaturno područje dugotrajno -40°C - +50°C
- primjena unutarnja (pocinčano) i vanjska (nehrđajući čelik)

Br.art	za ø mm	Duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 920 •	M 8	80	10	80	10	kom	789,00	100 kom
110 613 921 •	M10	80	12	90	10	kom	832,00	100 kom
110 613 922 •	M12	95	14	110	10	kom	896,00	100 kom
110 613 923 •	M16	95	18	125	10	kom	1.151,00	100 kom
110 613 924 •	M20	175	25	170	6	kom	1.897,00	100 kom
110 613 925 •	M24	210	28	210	6	kom	2.089,00	100 kom

Grupa proizvoda D00 D28

Pištolj za kartuše MIT-PP-H2 za MIT350



Ručni pištolj za Mungo injekcijske sustave MIT 350 duple kartuše.

Materijal: metal

Br.art	Odgovara za	Težina kg	JM	Cijena HRK	za
101 163 989 •	350 ml duple kartuše	1.04	kom	332,00	1 kom

Grupa proizvoda A00 A05



MIT-SH-SO mrežasta metalna tipla za injekcijski mort



Napomena:

Nije sastavni dio ocijenivanja.

Br.art	d1 mm	L mm	Odgovara za	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 567 •	11	1000	M 8	12	1	kom	5.095,00	100 kom
104 460 568 •	15	1000	M10-M12	16	1	kom	5.531,00	100 kom
104 460 569 •	20	1000	M 16	22	1	kom	6.837,00	100 kom

Grupa proizvoda 485



MIT-SH K2 mrežasta tipla za injekcijski mort



Napomena:

Poklopac se nakon punjenja maltera može zakrenuti i umetnuti u otvor. Služi sa centriranje sidrenih šipki zavrnutih nakon toga.

Br.art	d1 mm	L mm	Odgovara za	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 663 •	12	80	M8	12	20	kom	1,89	1 kom
104 460 664 •	16	85	M8 / M10	16	20	kom	2,31	1 kom
104 460 665	16	130	M8 / M10	16	20	kom	3,59	1 kom
104 460 666 •	16	130/330	M8 / M10	16	20	kom	3,79	1 kom
104 460 667 •	20	85	M12 / M16	20	20	kom	2,52	1 kom
104 460 668	20	130	M12 / M16	20	20	kom	22,20	1 kom
104 460 669 •	20	200	M12 / M16	20	20	kom	5,47	1 kom

Grupa proizvoda 485

Za	Vanjski-ø mm d _{nom}	Cijev-ø mm d ₀	Duljina mm L	MIT-SE Plus	MIT-SPE Plus	MIT-COOL Plus
M8	12	12	80	■	■	■
M8/10	16	16	85	■	■	■
M8/10	16	16	130	■	■	■
M8/10	16	16	130/330	□	■	□
M12/16	20	20	85	■	■	■
M12/16	20	20	130	■	■	■
M12/16	20	20	200	■	■	■

■ Sastavni dio ocijene

□ Nije sastavni dio ocijene

MIT-Sr sidrena šipka za injekcijski mort - nehrđajući čelik A4



Prednosti proizvoda:

- Europska tehnička dozvola Opcija 1 u kombinaciji sa MIT-SE Plus / MIT-COOL Plus / MIT-Hybrid (ETA-10/0130)
- Europska tehnička dozvola Opcija 7 u kombinaciji sa MIT-SPE Plus (ETA-13/0032)
- mali razmak ruba i osovine
- primjena unutarnja (pocinčano) i vanjska (nehrđ.)
- s maticom i U-podložnom pločicom DIN 125A

Br.art	Oblik navoja	d1 mm	L mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 670 •	M	8	110	10	10	kom	16,20	1 kom
104 460 672 •	M	10	130	12	10	kom	28,65	1 kom
104 460 673 •	M	10	170	12	10	kom	38,30	1 kom
104 460 675 •	M	12	210	14	10	kom	56,40	1 kom

Grupa proizvoda 485

MIT-MI-2 statička mješalica



Br.art	Odgovara za	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 614 005	MIT-SE Plus / MIT-SPE Plus / MIT-COOL Plus / MIT-Hybrid	1	kom	4,32	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



MN tipla - najlon narančasti



Područja primjene:

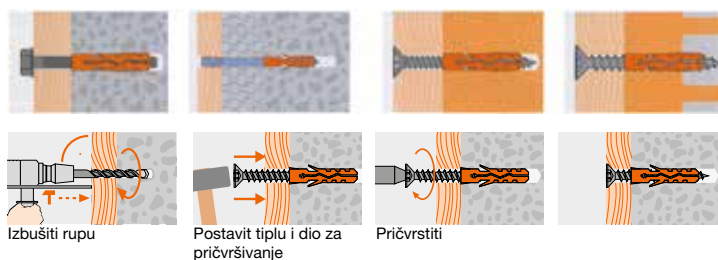
slike, lampe, držače, profile, potporne konstrukcije, električne prekidače, šine, itd.

Prednosti proizvoda:

- za korištenje s vijcima za drvo, ivericu i metričkim vijcima
- pogodno za većinu građevinskih materijala
- izrađeno od visokokvalitetnog poliamida PA 6 - osobito otporno na vremenske prilike i starenje
- prednja i prodorna montaža

Napomena:

Potrebna duljina vijka može se izračunati kao duljina tiplje plus debljina predmeta koji se montira plus ϕ vijka! Rupičasta i šuplja opeka, kao i porobeton (beton) buši se u rotacijskom načinu rada (bez udaraca).

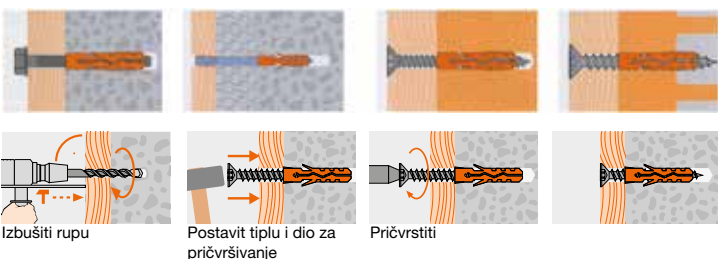


Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo ϕ mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 326	4	20	2,2 - 3	4	100	kom	9,92	100 kom
104 460 251	5	25	2,6 - 4-M3	5	100	kom	11,00	100 kom
104 460 252	6	30	3,5 - 5-M4	6	100	kom	15,05	100 kom
104 460 253	8	40	4,5 - 6-M5	8	100	kom	22,20	100 kom
104 460 262	8	65	4,5 - 6-M5	8	50	kom	45,00	100 kom
104 460 254	10	50	6,0 - 8-M6	10	50	kom	43,10	100 kom
104 460 255	12	60	8,0-10-M8	12	25	kom	64,90	100 kom
104 460 261	14	70	10-12-M10	14	20	kom	118,50	100 kom
104 460 327	16	80	12 - 14 + M12	16	10	kom	204,50	100 kom

Grupa proizvoda 486



MN tipla u kutiji - najlon narančasti



Područja primjene:

slike, lampe, držači, profili, potporne konstrukcije, električni prekidači, šine, itd.

Prednosti proizvoda:

- za korištenje s vijcima za drvo, ivericu i metričkim vijcima
- namijenjene su za većinu građevinskih materijala, posebno za masivne građevinske materijale
- izrađen od visokokvalitetnog poliamida PA 6 - otporan na vremenske prilike i starenje
- prednja i prodorna montaža

Napomena: Potrebna duljina vijka može se izračunati kao duljina tiplje plus debljina predmeta koji se montira plus ϕ vijka! Rupičasta i šuplja opeka, kao i porobeton (beton) buši se u rotacijskom načinu rada (bez udara).

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo ϕ mm	Sadržaj kom	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 300 •	5	25	2,6 - 4-M3	5	4000	1	kom	^N 182,50	1 kom
104 460 301 •	6	30	3,5 - 5-M4	6	3000	1	kom	^N 235,50	1 kom
104 460 302 •	8	40	4,5 - 6-M5	8	1300	1	kom	^N 189,00	1 kom
104 460 303 •	10	50	6 - 8-M6	10	700	1	kom	^N 189,00	1 kom

Grupa proizvoda HNT

MQ-Quattro® tipla - najlon narančasti



Područja primjene:

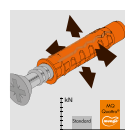
slike, lampe, držače, profile, potporne konstrukcije, električne prekidače, šine, itd.

Prednosti proizvoda:

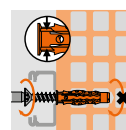
- pogodno za sve građevinske materijale
- kontrolirano umetanje
- izrađeno od visokokvalitetnog poliamida PA 6 - osobito otporno na vremenske prilike i starenje
- prednja montaža

Napomena:

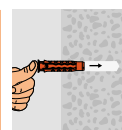
Potrebna duljina vijka može se izračunati kao duljina tiple plus debljina predmeta koji se montira plus $\varnothing$ vijka! Rupičasta i šuplja opeka, kao i porobeton (beton) buši se u rotacijskom načinu rada (bez udaraca).



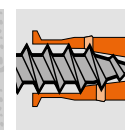
Quattro® Technology
Visoka izdržljivost u donjem i srednjem području opterećenja. Posebno pogodno za primjenu s vijcima za primjenu.



Osiguranje od uvrtnja
Sprječava rotaciju u izbušenoj rupi



Brza montaža.
Posebna geometrija tiple olakšava postavljanje u rupu.



Udarom osiguranje
Sprječava prijevremeno širenje tiple prilikom postavljanja.

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo $\varnothing$ mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 440 •	5	25	2,6-4; M3	5	100	kom	13,20	100 kom
104 460 441	6	30	3,5-5; M4	6	100	kom	15,85	100 kom
104 460 442	8	40	4,5-6; M5	8	100	kom	28,55	100 kom
104 460 443	10	50	6-8; M6	10	50	kom	51,80	100 kom
104 460 444	12	60	8-10; M8	12	25	kom	82,50	100 kom
104 460 445	14	70	10-12; M10	14	10	kom	154,50	100 kom

Grupa proizvoda 486



Akcija MQ Quattro tipla + MPB Power svrdla



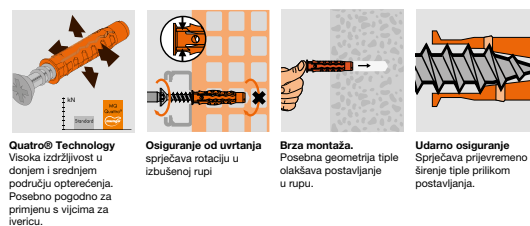
MQ Quattro® najlonska tipla – univerzalna najlonska tipla za sve vrste građevinskih materijala

Područje primjene:

slike, svjetiljke, držači, profili, podkonstrukcije, električni prekidači, vodilice itd.

Prednosti proizvoda MQ Quattro:

- pogodan za sve građevinske materijale
- kontrolirana dubina umetanja
- izrađena od kvalitetnog poliamida PA 6 - posebno otporna na vremenske uvjete i starenje
- predmontaža
- unutarnja i vanjska primjena
- visoka izdržljivost u donjem i srednjem području opterećenja
- posebno pogodna za primjenu s iver vijcima
- osiguranje od uvrtnja sprječava rotaciju u izbušenoj rupi
- osiguranje od preranog raširivanja tipla prilikom umetanja



Prednosti proizvoda MPB Power-svrdla:

- HM-glava s vrhom od plemenitog metala
- rezna geometrija za povišenu snagu bušenja i komfor
- visoka kvaliteta tvrdog metala za dulji vijek trajanja
- viša ploča za bolje vođenje
- precizna izrada bušnih rupa
- cilindrični prihvatni dio
- za akumulatorske bušilice: 20% dulje trajanje baterije
- ISO 14001
- NFE 66079 i DIN 8039

Set se sastoji od:

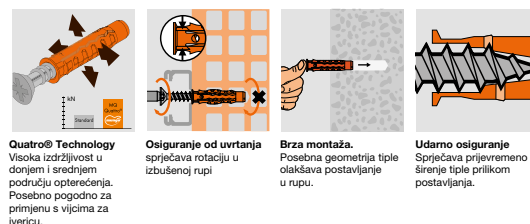
- 100 kom. MQ Quattro® najlonskih tipli 5x25
- 300 kom. MQ Quattro® najlonskih tipli 6x30
- 200 kom. MQ Quattro® najlonskih tipli 8x40
- 1 kom. MPB Power-svrdlo 5x85/45
- 2 kom. MPB Power-svrdla 6x100/60
- 2 kom. MPB Power-svrdla 8x120/80

Br.art	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 446 •	100	kom	224,00	1 kom

Grupa proizvoda 486



Mungo MQ-Quattro® tipla - Maxi-Box



Napomena:

Maxi-Box

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 265 •	6	30	3.5-5	6	5600	kom	1.250,00	1 kom
104 460 266 •	8	40	4.5-6	8	2800	kom	951,00	1 kom
104 460 267 •	10	50	6-8	10	1400	kom	924,00	1 kom

Grupa proizvoda 486

MQ/MU tiplje u kutiji - najlon narančasti 230-komada



Područja primjene:
slike, lampe, držači, profili, potporne konstrukcije, električni prekidači, šine, itd.

Opseg isporuke:

MQ-Quattro tiplje - najlon narančasti

40 kom 5 x 25 mm

50 kom 6 x 30 mm

40 kom 8 x 40 mm

16 kom 10 x 50 mm

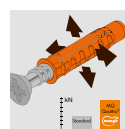
MU multi tiplje - najlon narančasti

30 kom 6 x 35 mm

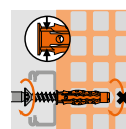
40 kom 8 x 50 mm

10 kom 10 x 60 mm

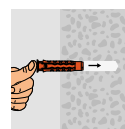
4 kom 12 x 70 mm



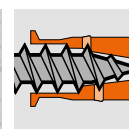
Quattro® Technology
Visoka izdržljivost u donjem i srednjem području opterećenja. Posebno pogodno za primjenu s vijcima za ivericu.



Osiguranje od uvrtnja
Sprječava rotaciju u izbušenoj rupi

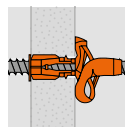


Brza montaža.
Posebna geometrija tiplje olakšava postavljanje u rupu.



Udamo osiguranje
Sprječava prijevremeno širenje tiplje prilikom postavljanja.

Primjena MQ tiplje



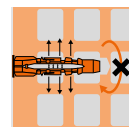
Multifunkcionalna primjena
Stvaranje čvora osigurava držanje i u šuplinama.



Prednja ili prodorna montaža
Automatsko izravnavanje ruba kod prodorne montaže.



Udamo osiguranje
Sprječava prijevremeno širenje tiplje prilikom postavljanja.



Napetost
Sprječava rotaciju u izbušenoj rupi.

Primjena MU Multi tiplje

Br.art		PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 299		1	kom	114,50	1 kom

Grupa proizvoda 485

MU multifunkcionalna tiplje - najlon narančasti



Područja primjene:

slike, lampe, držači, profili, potporne konstrukcije, električni prekidači, šine, itd.

Prednost proizvoda:

- za korištenje s vijcima za drvo, ivericu i metričkim vijcima
- posebno pogodno za šupljine
- izrađeno od visokokvalitetnog poliamida PA 6 - osobito otporno na vremenske prilike i starenje
- prednja i prodorna montaža

Napomena:

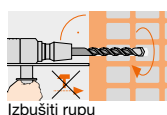
Potrebna duljina vijka može se izračunati kao duljina tiplje plus debljina predmeta koji se montira plus $\varnothing$ vijka! Rupčasta i šuplja opeka, kao i porobeton (beton) buši se u rotacijskom načinu rada (bez udaraca).

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrđlo $\varnothing$ mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 450	6	35	3-4; M4	6	100	kom	31,50	100 kom
104 460 451	6	45	3-4; M4	6	100	kom	33,60	100 kom
104 460 452	8	50	4,5-6; M6	8	50	kom	39,95	100 kom
104 460 453	10	60	6-8; M8	10	25	kom	73,40	100 kom
104 460 454	12	70	8-10; M10	12	20	kom	122,50	100 kom
104 460 455	14	75	10-12; M12	14	10	kom	228,00	100 kom

Grupa proizvoda 486



MGD tipla za skele



Izbušiti rupu



Postavit tiplu i dio za pričvršćivanje



Uvrtiti sidro za skele



Uvrtiti do oznake

Tipla za fasadne skele, skele, uža za zatezanje

Prednosti proizvoda:

- ekonomično rješenje za lake i srednje skele
- odgovara DIN 4420
- zatezna čvrstoća prstena 26 kN (DIN EN 10002-1: 1991-04)
- oznaka dubine ugradnje za ispravnu montažu
- tipla izrađena od visokovrijednog poliamida PA 6
- privremena vanjska primjena

Korisna duljina: 75 mm

Br.art	d mm	L mm	Napomena	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 570 •	14	70	odgovarajuće MGV sidro za skele 90 - 550	14	50	kom	147,00	100 kom
104 460 571	14	100	odgovarajuće MGV sidro za skele 120 - 550	14	50	kom	165,00	100 kom
104 460 572	14	140	odgovarajuće MGV sidro za skele 160 - 550	14	25	kom	192,00	100 kom

Grupa proizvoda 485



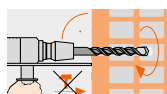
ML tipla za šuplju opeku - najlon narančasti



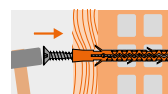
ML tipla za šuplju opeku Ø 6/ 8



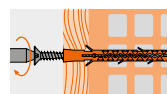
ML tipla za šuplju opeku Ø 10/ 14



Izbušiti rupu



Umetnuti tiplu



Pričvrstiti



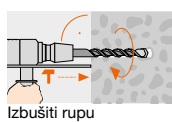
Prednosti proizvoda:

- idealno za učvršćenja u zidovima
- za upotrebu s vijcima za drvo, vijcima za ivericu i metričkim vijcima
- osiguranje od izvrtanja sprječava okretanje u provrtu
- prednja i prodorna montaža
- unutarnja i vanjska upotreba

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 630	6	60	3,5-5; M4	6	100	kom	67,00	100 kom
104 460 631	8	80	5-6; M5	8	100	kom	82,00	100 kom
104 460 632	10	90	7; M6	10	100	kom	140,50	100 kom
104 460 633	10	120	7; M6	10	50	kom	157,50	100 kom
104 460 634	14	90	10; M10	14	50	kom	252,00	100 kom
104 460 635	14	120	10; M10	14	50	kom	289,00	100 kom

Grupa proizvoda 486

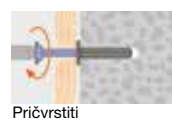
SDK tipla za zvučnu izolaciju s rubom



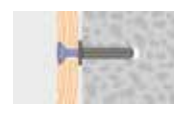
Izbušiti rupu



Pozicionirati tiplu i pričvrstni dio



Pričvrstiti



Prednosti proizvoda:

- sprječavanje prijenosa vibracijske buke već integrirano u tiplu
- zvučna izolacija do 15.5 dB (protiv udarne buke), provjereno u IFB, Mülheim
- unutarnji omotač MN-tipla od poliamida 6, košuljica od kaučuka
- moguća obrada vijaka s navojem za drvo
- prednja montaža
- unutarnja i vanjska upotreba

Područja primjene:

podkonstrukcije, konstrukcije sa zvučnom izolacijom, kabelaške objumice, cijevne objumice

Važno: U šupljij opeki bušiti bez udara!

Br.art	d mm	L mm	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	Vijci ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 257 •	12	44	40	12	4,5-6,0	100	kom	1.576,00	100 kom
104 460 258 •	14	56	50	14	6,0-8,0	50	kom	2.145,00	100 kom
104 460 259 •	16	67	60	16	8,0-10,0	25	kom	2.922,00	100 kom
104 460 260 •	18	77	70	18	10,0-12,0	25	kom	3.283,00	100 kom

Grupa proizvoda 486

MGV sidro za skele čelik plavo pocinčan



Tipla za fasadne skele, skele, uža za zatezanje

Prednosti proizvoda:

- ekonomično rješenje za lake i srednje skele
- odgovara DIN 4420.
- zatezna čvrstoća prstena 26 kN (DIN EN 10002-1: 1991-04)
- oznaka dubine ugradnje za ispravnu montažu
- privremena vanjska primjena

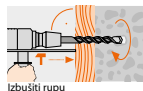
Odgovara uz MUNGO MGD tiplu za skele.

Br.art	d mm	L mm	Korisna duljina mm	Napomena	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 573 •	12	120	45	ušica ø 25 mm	25	kom	716,00	100 kom
104 460 574 •	12	160	85	ušica ø 25 mm	25	kom	843,00	100 kom
104 460 575 •	12	190	115	ušica ø 25 mm	20	kom	913,00	100 kom
104 460 576	12	230	155	ušica ø 25 mm	10	kom	1.035,00	100 kom
104 460 577 •	12	300	225	ušica ø 25 mm	10	kom	1.269,00	100 kom
104 460 578 •	12	350	275	ušica ø 25 mm	10	kom	1.601,00	100 kom
104 460 579 •	12	450	375	ušica ø 25 mm	10	kom	1.961,00	100 kom

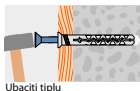
Grupa proizvoda 485



MNA-S udarna tipla s predmontiranim čavlom s upuštenom glavom - najlon/čelik



Izbušiti rupu



Ubaciti tiplu



Zona širenja tiplje
Produžena zona širenja tiplje garantuje optimalne vrijednosti držanja.



Ojačana glava vijka i udarna zaštita
Otporan na jaka udarna opterećenja te ojačava otpornu silu u samom tijelu tiplje.



Zupčasti navoj
omogućava dodatno podešavanje bez demontaže.

Preporučene težine u kN (1 kN ~ 100kg)

Tip	Beton (20/25)	Puna cigla	Krečnjak cigla
MNA 5	0,25	0,2	0,15
MNA 6	0,3	0,25	0,2
MNA 8	0,4	0,3	0,25

Prednosti proizvoda:

Pri zabijanju čavala tipla se širi i izvodi pritisak na stijenke rupe i na taj način osigurava čvrstoću.

Prikladno za beton, prirodni kamen, ciglu, blokove vapnenca, blokove od laganog betona, porobeton, gipsane ploče, šuplju ciglu, šuplji vapnenac, šuplje blokove od laganog betona.

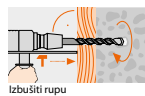
Područja primjena:

za zidne spojne profile i profile u žbuci, profile sokla, folije, lim, obujmice za kabele i cijevi, obloge, podkonstrukcije od drva i metala.

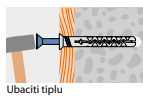
Br.art	d mm	L mm	Pogon	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 800 •	5	50	PZ 2	25	5	100	kom	48,80	100 kom
104 460 802	6	40	PZ 2	10	6	100	kom	43,35	100 kom
104 460 803	6	50	PZ 2	20	6	100	kom	46,90	100 kom
104 460 804	6	60	PZ 2	30	6	100	kom	59,20	100 kom
104 460 805	6	70	PZ 2	40	6	100	kom	64,00	100 kom
104 460 806	6	80	PZ 2	50	6	100	kom	82,00	100 kom
104 460 810	8	60	PZ 3	20	8	100	kom	77,60	100 kom
104 460 811	8	80	PZ 3	40	8	100	kom	85,00	100 kom
104 460 812	8	100	PZ 3	60	8	100	kom	105,00	100 kom
104 460 813	8	120	PZ 3	80	8	100	kom	146,00	100 kom
104 460 814 •	8	140	PZ 3	100	8	100	kom	166,50	100 kom

Grupa proizvoda 486

MNA-Z udarna tipla s predmontiranim čavlom s cilindričnom glavom najlon/čelik



Izbušiti rupu



Ubaciti tiplu



Preporučene težine u kN (1 kN ~ 100kg)

Tip	Beton (20/25)	Puna cigla	Krečnjak cigla
MNA 6	0,3	0,25	0,2



Zona širenja tipla
Produžena zona širenja tipla garantuje optimalne vrijednosti držanja.



Ojačana glava vijka i udarna zaštita
Otporan na jaka udarna opterećenja te ojačava otpornu silu u samom tijelu tipla.



Zupčasti navoj
omogućava dodatno podešavanje bez demontaže.

Prednost proizvoda:

Pri zabijanju udarnog vijka, tipla se širi i radi pritisak na stijenke rupe.

Prikladno za beton, prirodni kamen, opeke, čvrste opeke od laganog betona, porobeton, tvrde ožbukane ploče, perforirane cigle, šuplji blok izrađen od laganog betona.

Područja primjene:

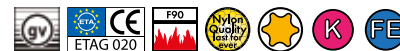
za zidne spojne profile i profile u žbuci, profile sokla, folije, lim, obujmice za kabele i cijevi, obloge, podkonstrukcije od drva i metala.

Napomena:

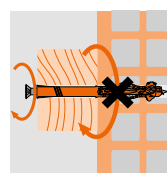
faktor sigurnosti 5

Br.art	d mm	L mm	Pogon	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 128	6	35	PZ 2	5	6	100	kom	41,45	100 kom
104 460 818	6	40	PZ 2	10	6	100	kom	43,35	100 kom
104 460 819	6	50	PZ 2	20	6	100	kom	46,90	100 kom
104 460 820	6	60	PZ 2	30	6	100	kom	59,20	100 kom
104 460 821	8	60	PZ 3	20	8	100	kom	77,60	100 kom

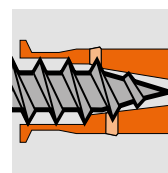
Grupa proizvoda 486



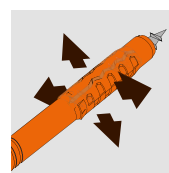
MQL-ST univerzalna fasadna tipla s vijkom s upuštenom glavom - najlon/čelik



3-struko osiguranje pri zavrtnju
Sprječava okretanja u rupi, posebno kod labilnih građevinskih materijala.



Udarno osiguranje
Sprječava prijevremeno širenje tiplje prilikom postavljanja.



Quattro® tehnologija
Visoka vrijednost držanja kod svih građevinskih materijala.

Prednost proizvoda:

- univerzalno korištenje
- visoka nosivost zbog četverostrukog širenja
- dubina postavljanja 70 mm - za veće terete
- ojačanje osovine pri većim dužinama
- ETA 11/0008 - odobreno za višestruko pričvršćivanje nenosivih sustava u beton i zid
- protupožarno F90, za pričvršćivanje fasadnih sustava
- izrađeno od visokokvalitetnog poliamida PA 6 - otporno na vremenske prilike i starenje
- prodorna montaža

Područja primjene:

fasada i krovne konstrukcije, izolacijski pribor, nosive konstrukcije i profili.

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Pogon	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 470 •	8	80	6x85	TX 30	10	8	100	kom	192,00	100 kom
104 460 471 •	8	100	6x105	TX 30	30	8	100	kom	225,00	100 kom
104 460 472 •	8	120	6x125	TX 30	50	8	100	kom	265,00	100 kom
104 460 473 •	8	140	6x145	TX 30	70	8	100	kom	305,00	100 kom
104 460 474 •	8	160	6x165	TX 30	90	8	50	kom	337,00	100 kom
104 460 475 •	10	80	7x85	TX 40	10	10	100	kom	265,00	100 kom
104 460 476 •	10	100	7x105	TX 40	30	10	50	kom	286,00	100 kom
104 460 477 •	10	120	7x125	TX 40	50	10	50	kom	330,00	100 kom
104 460 478 •	10	140	7x145	TX 40	70	10	50	kom	365,00	100 kom
104 460 479 •	10	160	7x165	TX 40	90	10	50	kom	534,00	100 kom
104 460 480 •	10	180	7x185	TX 40	110	10	50	kom	758,00	100 kom
104 460 481 •	10	200	7x205	TX 40	130	10	50	kom	880,00	100 kom
104 460 467 •	10	240	7x245	TX 40	170	10	25	kom	1.162,00	100 kom
104 460 468 •	10	280	7x285	TX 40	210	10	25	kom	1.371,00	100 kom
104 460 469 •	10	300	7x305	TX 40	230	10	25	kom	1.821,00	100 kom

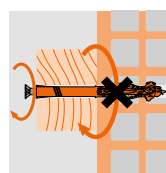
Grupa proizvoda 486

MQL-SS univerzalna fasadna tipla sa šesterokutnim vijkom - najlon/čelik



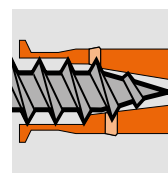
Prednost proizvoda:

- univerzalno korištenje
- visoka nosivost zbog četverostrukog širenja
- dubina postavljanja 70 mm - za veće terete
- ojačanje osovine pri većim dužinama
- ETA - 11/0008 - odobreno za višestruko pričvršćivanje nenosivih sustava u beton i zid
- protupožarno F90, za pričvršćivanje fasadnih sustava
- izrađeno od visokokvalitetnog poliamida PA 6 - otporno na vremenske prilike i starenje
- prodorna montaža



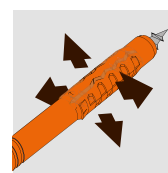
3-struko osiguranje pri zavrtnju

Sprječava okretanja u rupi, posebno kod labilnih građevinskih materijala.



Udarono osiguranje

Sprječava prijevremeno širenje tiplje prilikom postavljanja.



Quattro® tehnologija

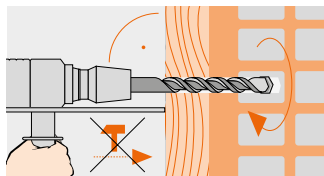
Visoka vrijednost držanja kod svih građevinskih materijala.

Područja primjene:

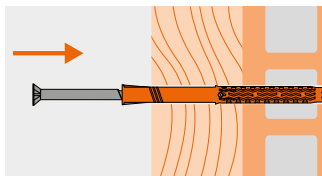
fasada i krovne konstrukcije, izolacijski pribor, nosive konstrukcije i profili.

Br.art	d mm	L mm	SW	Vijci mm	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 482 •	10	80	13	7x85	10	10	100	kom	265,00	100 kom
104 460 483 •	10	100	13	7x105	30	10	50	kom	286,00	100 kom
104 460 484 •	10	120	13	7x125	50	10	50	kom	330,00	100 kom
104 460 485 •	10	140	13	7x145	70	10	50	kom	365,00	100 kom
104 460 486	10	160	13	7x165	90	10	50	kom	530,00	100 kom
104 460 487 •	10	180	13	7x185	110	10	50	kom	758,00	100 kom
104 460 488	10	200	13	7x205	130	10	50	kom	873,00	100 kom

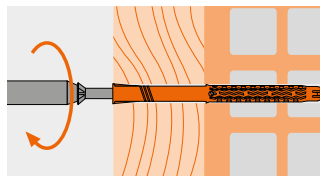
Grupa proizvoda 486



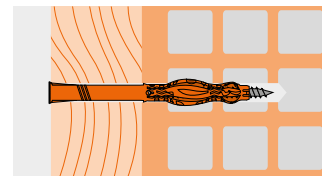
Izbušiti rupu



Umetnuti tiplu



Pričvrstiti





MB-ST univerzalna fasadna tipla s vijkom s upuštenom glavom - najlon/čelik



Prednosti proizvoda:

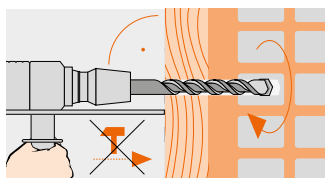
- fasadna tipla sa vijkom s Europskim tehničkim odobrenjem (ETA-15/0068)
- protupožarno ispitivanje F90 za pričvršćivanje fasadnih sustava
- porobeton: provrt Ø 9 mm, dubina postavljanja 90 mm
- tipla izrađena od poliamida PA 6 visoke vrijednosti
- prodorna montaža

Područja primjene:

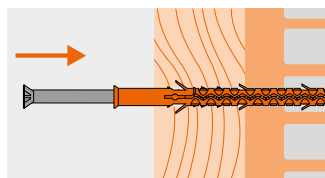
fasadna učvršćenja, profili, podkonstrukcije, okvir

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Pogon	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Napomena	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 550 •	8	80	6x85	TX30	10	8		100	kom	180,50	100 kom
104 460 551 •	8	100	6x105	TX30	30	8		100	kom	210,00	100 kom
104 460 552 •	8	120	6x125	TX30	50	8		100	kom	251,00	100 kom
104 460 553 •	8	140	6x145	TX30	70	8		100	kom	288,00	100 kom
104 460 554 •	10	80	7x85	TX40	10	10		100	kom	258,00	100 kom
104 460 555 •	10	100	7x105	TX40	30	10		50	kom	279,00	100 kom
104 460 556 •	10	120	7x125	TX40	50	10		50	kom	322,00	100 kom
104 460 557 •	10	140	7x145	TX40	70	10		50	kom	356,00	100 kom
104 460 558 •	10	160	7x165	TX40	90	10		50	kom	521,00	100 kom
104 460 559 •	10	200	7x205	TX40	130	10		50	kom	858,00	100 kom
104 460 560 •	10	240	7x245	TX40	170	10	nije predmontirano	25	kom	1.073,00	100 kom
104 460 561 •	10	280	7x285	TX40	210	10	nije predmontirano	25	kom	1.269,00	100 kom
104 460 562 •	10	300	7x305	TX40	230	10	nije predmontirano	25	kom	1.680,00	100 kom

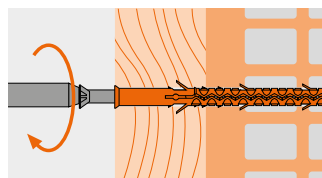
Grupa proizvoda 486



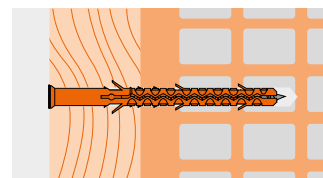
Izbušiti rupu



Umetnuti tiplu



Pričvrstiti



MB-SK univerzalna fasadna tipla sa zatikom u sredini glave - najlon/čelik



Prednosti proizvoda:

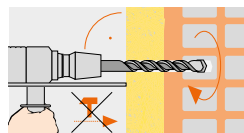
- fasadna tipla sa zatikom u sredini glave s Europskim tehničkim odobrenjem ETA-15/0068
- s rupom u glavi MN5 (tip navoja drvo/iverica) ili M5 (tip navoja metrički)
- pogodno za manje izolacijske zahvate
- tipla izrađena od visokokvalitetnog poliamida PA 6
- univerzalna primjena
- prodorna montaža

Područja primjene:

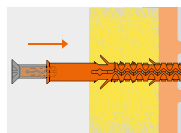
izolacija na fasadama, svjetiljke, rolete, vodilice, gardarobe, poštanski sandučić.

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Pogon	Korisna duljina mm	Napomena	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 643 •	10	200	7x205	TX40	130		50	kom	2.075,00	100 kom
104 460 644 •	10	240	7x245	TX40	170	nije predmontirano	25	kom	2.290,00	100 kom
104 460 645 •	10	280	7x285	TX40	210	nije predmontirano	25	kom	2.444,00	100 kom
104 460 646 •	10	300	7x305	TX40	230	nije predmontirano	25	kom	2.636,00	100 kom

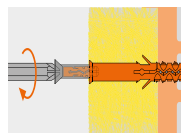
Grupa proizvoda 486



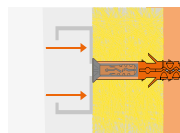
Izbušiti rupu



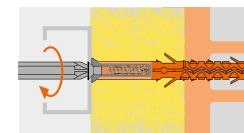
Umetnuti tiplu



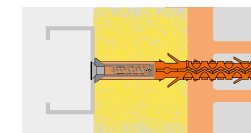
Uvrnuti tiplu



Postaviti komponentu

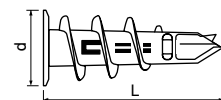


Pričvrstiti





MJP tipla za gips-kartonske ploče - lijevani cink



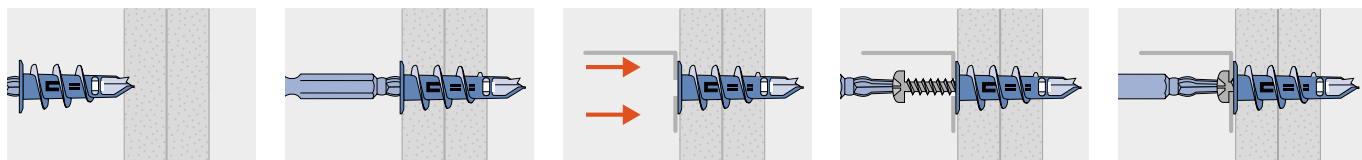
Metalna tipla MJP služi za pričvršćivanje kabelskih kanala, cijevnih obujmica, slika i sl. u ploče od gipskartona, gipsanih vlakana i lagane građevinske ploče. Vrhom tiplje postiže se precizna obrada bez uporabe dodatnog kompleta alata. Prikladna za vijke za ivericu 4-4,5 mm ili vijke s navojem M4.

MJP 25: prikladna za jednostavne ploče ili reducirane šupljine – vrh tiplje lomljiv.

MJP 32 i MJP 39: prikladna za jednostavne i dvostruke ploče od gipskartona/gipsanih vlakana.

Br.art	d mm	L mm	Pogon	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 720 •	13	25	PZ 2	100	kom	91,50	100 kom
104 460 721	14	32	PZ 2	100	kom	100,00	100 kom
104 460 722	14	39	PZ 2	100	kom	109,00	100 kom

Grupa proizvoda 485



Tehnički podatci

	Gipskarton ploče d=12,5mm Vlačna sila (N)	Lagani beton Vlačna sila (N)	Gips 6mm pred bušiti Vlačna sila (N)	Knauf ploče Vlačna sila (N)	Iver ploče pred bušiti Vlačna sila (N)
MJP	100	100	1) 220	150	450

Sigurnosni faktor 3/ 1 O N ≈ 1 kg/ 1) samo MJP39



MFJ Fiber Jet tipla za gips-kartonske ploče - plastična



MFJ tipla za gips kartonske ploče prikladna je za montažu elektroprekidača, slika, svjetiljki i vodilica. Također se može koristiti na materijalima od cementnih vlakana i ivericu.

Prednosti proizvoda:

- plastika ojačana staklenim vlaknima
- električna izolacija
- za jednostavne ploče
- 25 mm - za jednostruku ploču; 32 mm - za dvostruku ploču
- prednja montaža
- upotreba u interijerima

Vijci: 4-4,5; M4
Pogon: PZ2

Br.art	L mm	d mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 160	25	13	100	kom	55,40	100 kom
104 460 747	32	14	100	kom	61,50	100 kom

Grupa proizvoda 486

Najlonska izolacijska tipla MDI



Za pričvršćivanje lakših opterećenja na izolacijskim pločama (na primjer izolirane vanjske fasade) i za brže povezivanje izolacijskih panela jedan s drugim.

Područje primjene: cijevi za kišnicu, detektori pokreta, nadzorne kamere, kleine male vanjske svjetiljke, znakovi, putokazi, reklamne ploče, itd.

Prednosti proizvoda:

- za učvršćivanje u vezne sisteme toplinske izolacije, polistirolske ploče i poliuretanske ploče od tvrde pjene
- velika sila držanja
- električna izolacija
- jednostavna i brza montaža
- bez tlačnog opterećenja fasade
- izrađeno od visoko kvalitetnog polijamida PA 6
- prednja montaža
- upotreba u interijerima i eksterijerima

Br.art	d mm	L mm	za vijke mm	Pogon	Napomena mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 263 •	25	50	4,5 - 5	TX 40	maks. duljina vijka u tipli 30	100	kom	402,00	100 kom
104 460 264 •	25	85	4,5 - 5	TX 40	maks. duljina vijka u tipli 40	50	kom	754,00	100 kom

Grupa proizvoda 486

Mungo MSM čelični čavao - čelik pocinčani



Čelični čavao za uporabu u: gips-karton, cementna vlakna, iverice.

Moguća područja primjene: pričvršćivanje cijevovoda, svjetiljka, malih zidnih regala, slika, vodilica te sokla

Prednosti proizvoda:

- optimalno centriranje pomoću centrirnog vrška
- ovratnik sprječava provlačenje tiple
- jednostavno uvrtnje pomoću centralnom vođenju
- tipla se širi kod uvrtnja vijka
- primjenjivo kod različitih pločastih materijala
- otporno na vatru
- prednja montaža
- upotreba u interijerima

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	za debljinu ploče do mm	Vlačna sila maks. kN	Poprečna vlačna sila maks. kN	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 717 •	12	30	3,5 - 5,0	5 - 9	150	300	400	kom	184,50	100 kom

Grupa proizvoda 486





MEN čahura za čavao - čelik plavo pocinčani

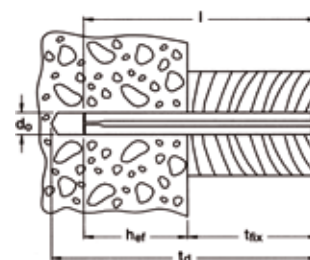


Prednost proizvoda:

- čahura čavla pruža brzu i laganu montažu u beton i slične materijale
- koristi se na mjestima gdje ne smije biti plastike zbog zaštite od požara
- ugrađuje se čekićom nakon predbušenja, pritom se opružni čelik uglavljuje na stjenku rupe

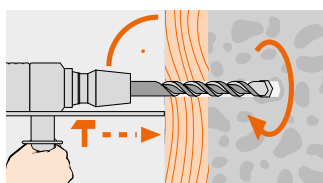
Područja primjene:

drvene grede, podkonstrukcije, profili, itd.

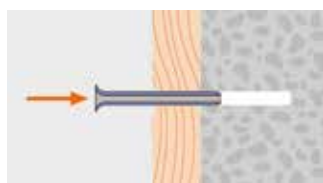


Br.art	d mm	L mm	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 862 •	6	60	30	6	40	100	kom	70,60	100 kom
104 461 864 •	6	80	50	6	40	100	kom	86,10	100 kom
104 461 873 •	8	70	30	8	50	100	kom	118,00	100 kom
104 461 865 •	8	90	50	8	50	100	kom	137,50	100 kom
104 461 866 •	8	110	70	8	50	100	kom	172,50	100 kom
104 461 867 •	8	130	90	8	50	100	kom	194,00	100 kom
104 461 868 •	8	150	110	8	50	100	kom	264,00	100 kom
104 461 869 •	8	180	140	8	50	100	kom	334,00	100 kom

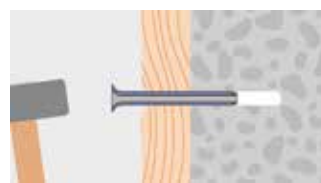
Grupa proizvoda 486



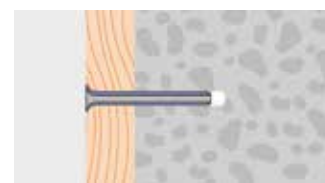
Izbušiti rupu



Postaviti čavao



Čekićem zakucati čavao



Montažna kliješta MHD-WZ

Snažna i praktična kliješta za postavljanje M4 - M6 metalnih tipli za šupljine. Idealno za male prostore.

Izvedba:

ojačano

Napomena:

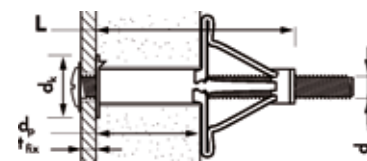
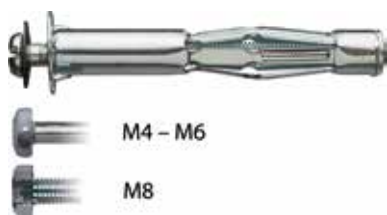
profesionalna kliješta

Br.art	Radno područje	Težina kg	JM	Cijena HRK	za
101 160 914 •	M4-M6	0.4	kom	79,20	1 kom

Grupa proizvoda ANT



MHD-S metalna tipla za šuplje materijale – čelik plavo pocinčani



Metalna tipla za postavljanje lampi, slika, manjih regala, laganih ormarića, lajsni itd...

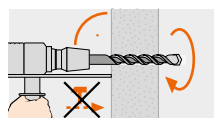
Prednosti proizvoda:

- kontrolirana, brza i jednostavna montaža kliještima
- vijak predmontiran
- kombinirana glava vijaka križna / ravna
- povećana nosivost i sigurnost montaže
- prodorna montaža
- upotreba u interijerima

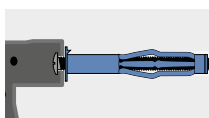
S vijkom, pocinčano.

Br.art	Vijak	L mm	d mm	Svrđlo ø mm	dk mm	Debljina ploče mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 609 •	M 4	23.5	4	8	12,5	0 - 4	100	kom	84,60	100 kom
104 460 610	M 4	35	4	8	13	4 - 9	100	kom	92,20	100 kom
104 460 611 •	M 4	46	4	8	13	15-21	100	kom	111,50	100 kom
104 460 604 •	M 4	46	4	8	13	3 -20	100	kom	111,50	100 kom
104 460 605 •	M 4	60	4	8	13	30-38	100	kom	143,00	100 kom
104 460 606 •	M 5	37	5	10	16	5 -13	100	kom	151,00	100 kom
104 460 612	M 5	50	5	10	16	5 -18	100	kom	157,00	100 kom
104 460 613	M 5	63	5	10	16	18-32	100	kom	193,00	100 kom
104 460 607 •	M 5	80	5	10	16	35-49	100	kom	215,00	100 kom
104 460 614 •	M 6	37	6	12	17,6	4 -13	100	kom	178,00	100 kom
104 460 615	M 6	50	6	12	17,6	5 -18	100	kom	184,00	100 kom
104 460 616	M 6	63	6	12	17,6	16-32	100	kom	209,50	100 kom
104 460 617 •	M 6	80	6	12	17,6	33-49	100	kom	244,00	100 kom
104 460 608 •	M 8	37	8	14	20	4 -12	100	kom	264,00	100 kom
104 460 618	M 8	53	8	13	20	5 -18	100	kom	271,00	100 kom
104 460 619	M 8	66	8	13	20	18-32	100	kom	293,00	100 kom

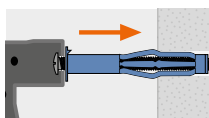
Grupa proizvoda 485



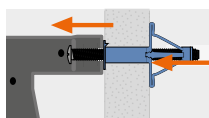
Izbušiti rupu



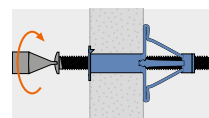
Umetnuti tiplu za šupljine bez matice u kliješta



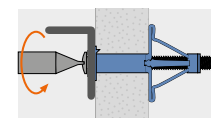
Tiplu za šupljine postaviti u podlogu pomoću kliješta za tiplu



Pomoću kliješta za montažu zategnuti tiplu za šupljine



Odvrtiti vijak



Pričvrstiti element vijkom



MIDS metalna tipla za izolacijske ploče - čelik pocinčani



Za mekane izolacijske materijale, tlačno otporne izolacijske materijale, kamenu vunu, staklenu vunu, lake ploče od drvene vune.

Prednosti proizvoda:

- MIDS: ispitivanje otpornosti na požar F120
- kapica smanjuje prijenos topline/hladnoće
- u kombinaciji s MDB podloškama za mekane izolacijske ploče
- pogodno za stropnu montažu
- prodorna montaža

Br.art	d mm	L mm	Deblj. parne brane mm	Glava ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 580 •	8	90	60	30	250	kom	219,00	100 kom
104 460 581 •	8	110	80	30	250	kom	229,00	100 kom
104 460 582 •	8	140	110	35	250	kom	286,00	100 kom
104 460 583 •	8	170	140	35	250	kom	338,00	100 kom
104 460 585 •	8	250	220	35	125	kom	497,00	100 kom

Grupa proizvoda 485



MDB limena podloška za MIDS - čelik pocinčani



Br.art	Glava ø mm	Rupa ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 586 •	80	14.5	250	kom	136,50	100 kom

Grupa proizvoda 485

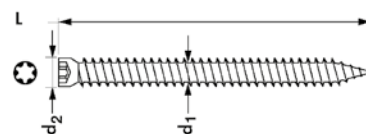
Vijak za prozorske okvire MRS-H za drvo - čelik plavo pocinčan



Vijak sa Torx pogonom za pričvršćivanja bez tipli, za drvene konstrukcije, prozore i okvire.

Prednosti proizvoda:

- prethodno bušenje samo 6 mm
- jednostavna, kratka montaža
- mali razmaci rubova i osi
- učvršćenje bez naprezanja
- mali otpor zavrtnja
- pogodno i za spojeve drvo-drvo
- galvanski pocinčano > 5µm
- prodorna montaža
- za primjenu u zatvorenom prostoru



Br.art	d1 mm	L mm	Pogon	Glava ø	Oblik glave	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 680 •	7.5	40	TX 30	8.3	cilindrična glava	100	kom	47,15	100 kom
104 460 683 •	7.5	100	TX 30	8.3	cilindrična glava	100	kom	85,00	100 kom
104 460 684 •	7.5	120	TX 30	8.3	cilindrična glava	50	kom	105,00	100 kom
104 460 685 •	7.5	130	TX 30	8.3	cilindrična glava	50	kom	115,50	100 kom
104 460 686 •	7.5	150	TX 30	8.3	cilindrična glava	50	kom	139,50	100 kom
104 460 687 •	7.5	180	TX 30	8.3	cilindrična glava	50	kom	208,00	100 kom
104 460 688 •	7.5	210	TX 30	8.3	cilindrična glava	50	kom	323,00	100 kom

Grupa proizvoda 400 473

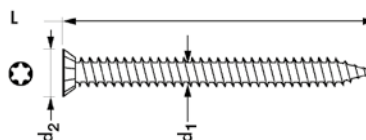
Vijak za prozorske okvire MRS-U univerzalni - čelik plavo pocinčan



Vijak sa Torx pogonom za pričvršćivanja bez tipli, za drvene konstrukcije, prozore i okvire.

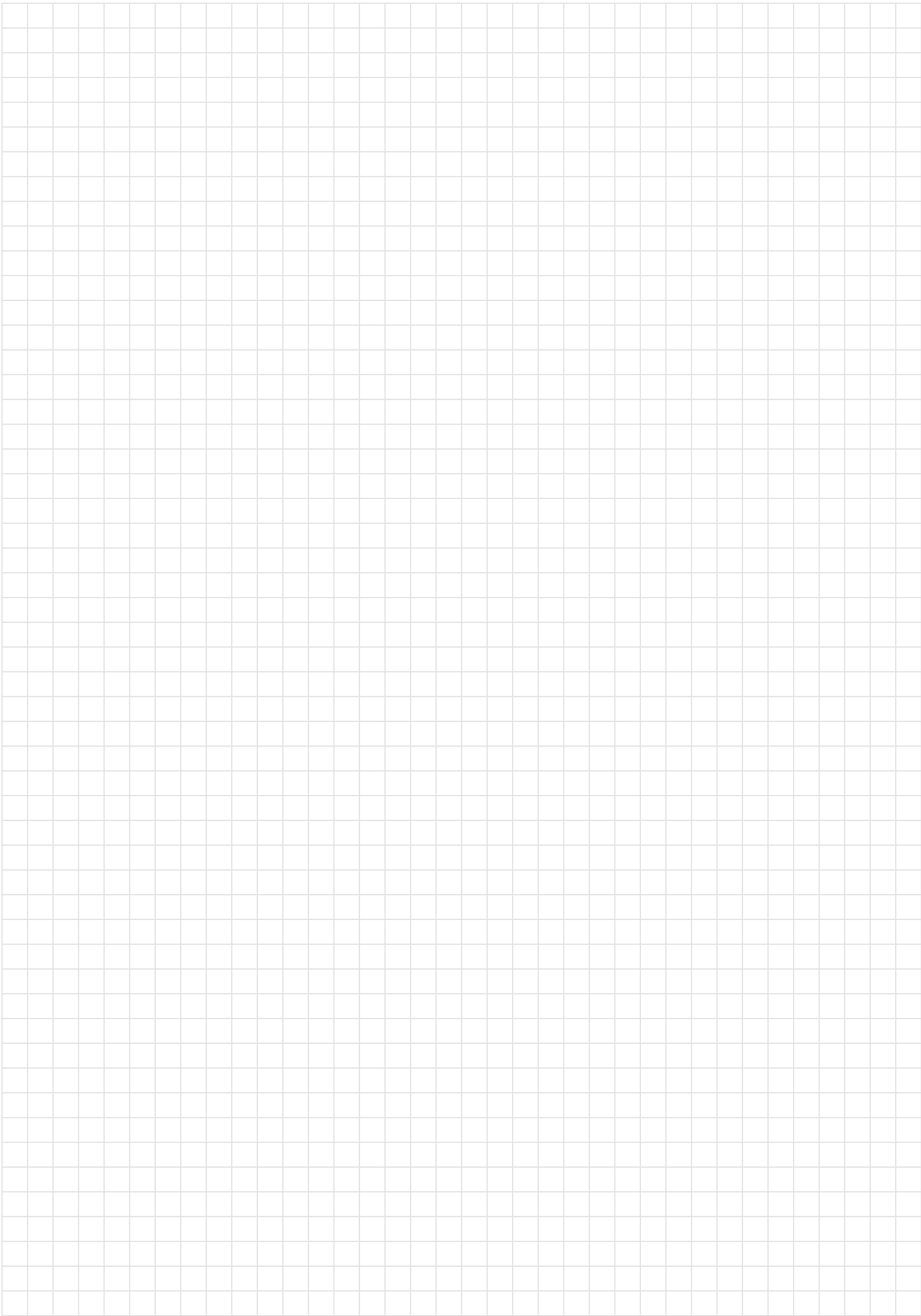
Prednosti proizvoda:

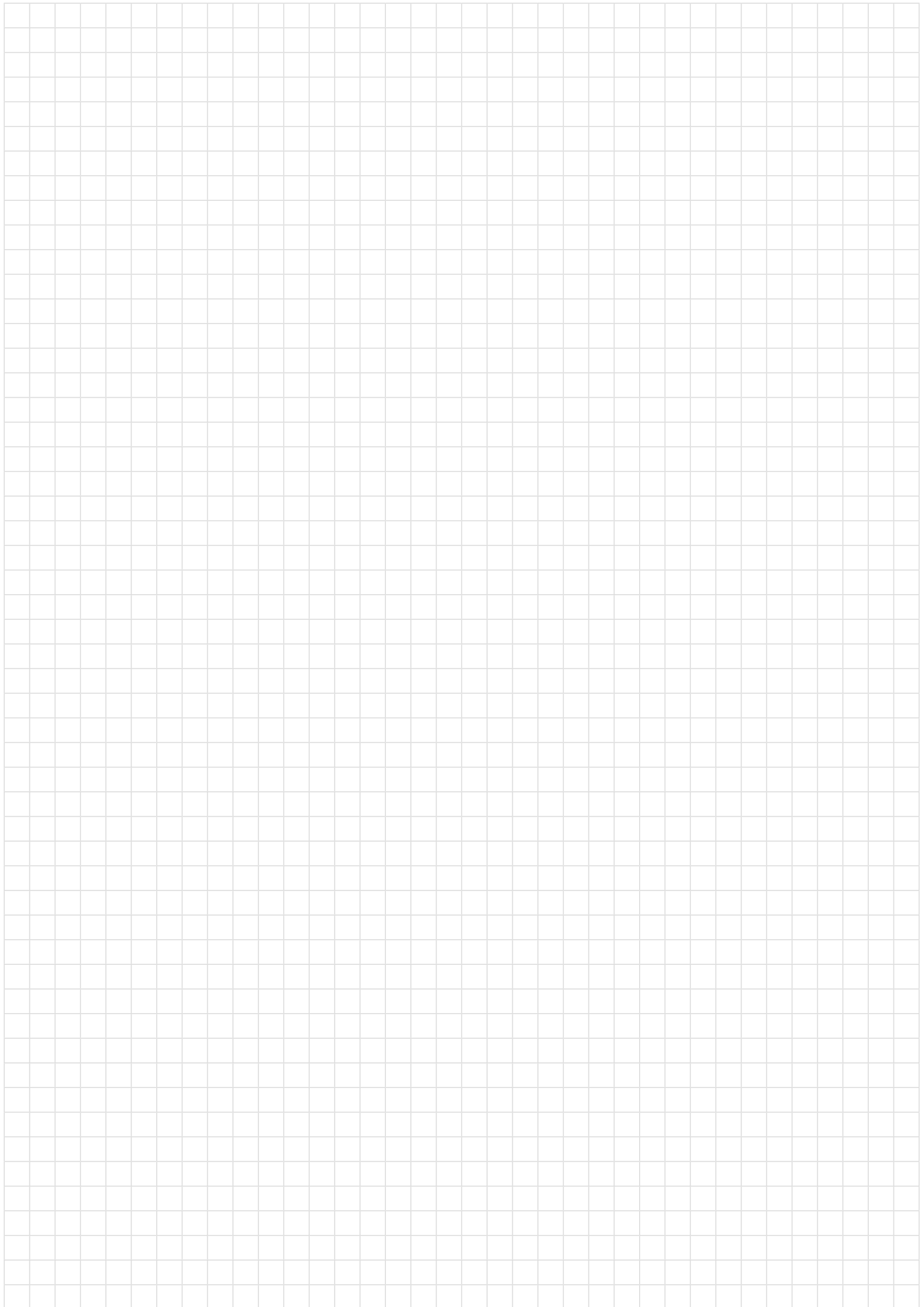
- prethodno bušenje samo 6 mm
- jednostavna, kratka montaža
- mali razmaci rubova i osi
- učvršćenje bez naprezanja
- mali otpor zavrtnja
- pogodno i za spojeve drvo-drvo
- galvanski pocinčano > 5µm
- prodorna montaža
- za primjenu u zatvorenom prostoru



Br.art	d1 mm	L mm	Pogon	Glava ø	Oblik glave	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 690 •	7.5	60	TX 30	11,5	upuštena glava	100	kom	62,90	100 kom
104 460 691 •	7.5	80	TX 30	11,5	upuštena glava	100	kom	74,10	100 kom
104 460 692 •	7.5	100	TX 30	11,5	upuštena glava	100	kom	85,00	100 kom
104 460 693 •	7.5	130	TX 30	11,5	upuštena glava	50	kom	115,50	100 kom
104 460 694 •	7.5	150	TX 30	11,5	upuštena glava	50	kom	139,50	100 kom
104 460 695 •	7.5	180	TX 30	11,5	upuštena glava	50	kom	208,00	100 kom

Grupa proizvoda 400 473





OPĆI UVJETI POSLOVANJA
Schachermayer d.o.o. Zagreb
OIB: 96769806716, studeni 2016.

Adresa:
Schachermayer d.o.o.
Vrtni put 5, 10 000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2499 900
Email: info@schachermayer.hr

Članak 1. OPĆE ODREDBE

1.1 Opći uvjeti poslovanja Društva s ograničenom odgovornošću Schachermayer d.o.o. Zagreb (u daljem tekstu Prodavatelj) sadrže standardne uvjete poslovanja s fizičkim i pravnim osobama (u daljem tekstu Kupci) i odnose se na postupak komunikacije, na uvjete za obavljanje svih poslovnih transakcija i druga pitanja od interesa za poslovanje između Prodavatelja i Kupca, u namjeri da se osigura primjena dobrih poslovnih običaja i prakse i fer odnos prema Kupcu.

1.2 Smatra se da Kupac prihvaća Opće uvjete poslovanja u trenutku zaključivanja ugovora, odnosno zaključivanjem kupovine.

1.3 Ukoliko se pojedini uvjeti u Ugovoru o uvjetima i načinu prodaje zaključenog s Kupcem razlikuju od Općih uvjeta poslovanja, važeći je Ugovor o uvjetima i načinu prodaje.

1.4 Ako je Prodavatelj s Kupcem u duljem poslovnom odnosu, ovi uvjeti se primjenjuju, čak i ako njihovo važenje nije posebno istaknuto.

1.5 Opći uvjeti poslovanja vrijede za sve dodatne poslove neophodne Prodavatelju za ispunjavanje obveze prema Kupcu.

1.6 Opći uvjeti poslovanja vrijede za sve naloge, čak i one koji nisu posebno dogovoreni u pismenoj formi.

Članak 2. SKLAPANJE POSLOVNOG ODNOSA

2.1 Ponude Prodavatelja, čak i one na zahtjev Kupca, nisu obvezujuće za Kupca u pogledu u njima utvrđene cijene, rokova i načina isporuke. Dostavljene tehničke informacije o proizvodima ili rješenja predložena od strane Prodavatelja i uzorci, također su neobvezujući i informativnog karaktera.

2.2 Po isteku roka naznačenog na ponudi, ista za Prodavatelja nije obvezujuća.

2.3 Poslovni odnos se smatra sklopljenim u trenutku pismene potvrde ponude odnosno narudžbe Kupca (fax, mail, narudžbenica, web shop).

2.4 U slučaju da potvrđena ponuda od strane Kupca odstupa od njegove narudžbe, vrijedi potvrđena ponuda.

Članak 3. PRODAJA ROBE

3.1 Kupcima fizičkim osobama prodaja robe se vrši u poslovnica Prodavatelja u trenutku plaćanja.

3.2 U uvjetima „prodaje pouzecom“ prodaja robe se vrši prilikom preuzimanja, odnosno uručenja.

3.3 Kada je Kupac pravna osoba prodaja robe se vrši na način predviđen ugovorom stranaka ukoliko isti postoji. U suprotnom se primjenjuju uvjeti iz Općih uvjeta poslovanja.

3.4 Prodavatelj je izvršio obavezu prodaje robe Kupcu kada mu robu uruči ili preda ispravu kojom se roba može preuzeti.

3.5 Za kupljenu robu Prodavatelj će Kupcu izdati otpremnicu. Kupac je dužan na otpremnici potvrditi primitak robe.

Pravila i potpuna potvrda primitka robe od strane kupca sadrži:

- čitko ime i prezime osobe koja preuzima robu,
- potpis osobe koja preuzima robu.

Članak 4. PREUZIMANJE ILI ISPORUKA ROBE I REKLAMACIJE

4.1 Roba za preuzimanje, za koju je Kupac obaviješten da je spremna za otpremu, mora se preuzeti u roku od 14 dana, ukoliko to nije drugačije dogovoreno. U suprotnom Prodavatelj ima pravo otpremiti robu na trošak i rizik kupca.

4.2 Kupac je dužan u trenutku predaje odnosno preuzimanja pregledati robu. Preuzimanjem robe Kupac potvrđuje da je roba bez materijalnih nedostataka.

4.3 Ako je roba isporučena na adresu Kupca, kupac je dužan prebrojati broj paketa, koleta, paleta i bunтова u uporediti sa stanjem na prijevoznici. U slučaju neslaganja ili u slučaju vidljivih vanjskih oštećenja isporučene pošiljke, Kupac je dužan popuniti Zapisnik o oštećenju/manjku robe koji se nalazi kod isporučitelja, potpisati ga, dati isporučitelju na potpis te dostaviti Prodavatelju.

4.4 Kupac je dužan isporučenu robu na uobičajeni način pregledati ili je dati na pregled, čim je to prema redovnom tijeku stvari moguće, i o vidljivim nedostacima obavijestiti Prodavatelja najkasnije u roku od 8 dana od dana preuzimanja, inače gubi pravo koje mu po toj osnovi pripada.

4.5 Prodavatelj će kvalitativne i kvantitativne reklamacije na isporučenu robu prihvatiti isključivo u pismenom obliku u roku od 8 radnih dana od dana preuzimanja robe. Kupac je dužan u reklamacijskom zapisniku navesti točan broj i datum otpremnice ili računa, kako bi se zadovoljili reklamacijski uvjeti.

4.6 Nakon isteka reklamacijskog roka od 8 radnih dana, reklamacije se neće uvažiti.

4.7 U slučaju nedostataka na proizvodu, Prodavatelj se obvezuje na zahtjev i po izboru Kupca:

- zamijeniti proizvod s nedostatkom drugim istovjetnim novim ispravnim proizvodom, ili
- ukloniti nedostatak na proizvodu o svom trošku.

Članak 5. PODJELJENE ISPORUKE

5.1. Prodavatelju su dopuštene podijeljene odnosno djelomične isporuke, ukoliko to nije drugačije dogovoreno s Kupcem.

5.2. Otkazivanje ugovora ili bilo koji drugi način raskida poslovnog odnosa ne utječe na isporuku preostalih dijelova isporuke, osim ako se u raskidu ugovora to nije izričito naznačilo.

Članak 6. ROKOVI ISPORUKE

6.1 Prodavatelj se obvezuje isporučiti naručenu robu:

- u roku od 2 dana od dana narudžbe, ako se roba nalazi na skladištu u Zagrebu,
- u roku od 3 dana od dana narudžbe, ako se roba nalazi na skladištu u Linzu (Austrija)

• u slučaju da se naručeni artikli ne nalaze ni na jednom skladištu tvrtke Schachermayer ili da naručeni artikli prelaze količinu koja se nalazi na skladištu, vrijede rokovi isporuke od proizvođača.

6.2 Rok isporuke počinje teći od dana prijema pismene potvrde ponude ili narudžbe od strane Kupca.

Članak 7. VIŠA SILA

Termin „Viša sila“, za potrebe ovih Općih uvjeta poslovanja, označava vanjske i izvanredne okolnosti koje nisu postojale u trenutku sklapanja posla, koje se nisu mogle predvidjeti te su nastale bez htijenja i utjecaja Prodavatelja, a njihovo nastajanje, tijek i posljedice nisu mogli biti spriječeni mjerama, sredstvima ili radnjama koje su se u predmetnom međuosobnosti okolnosti i nastaloj stvarnoj situaciji mogli opravdano zahtijevati i razumno očekivati od Prodavatelja. Pod pojmom Više sile ili okolnosti za koje nije opravdano i razumno očekivati da se nalazi pod kontrolom ili utjecajem Prodavatelja podrazumijevaju se prirodne nepogode (uključujući i požar, potres, olujno nevrijeme ili poplavu), državni akt ili akt nekog drugog nadležnog tijela, obustava rada, eksplozija, nesreća, pad električne mreže, značajni politički i socijalni nemiri, značajne političke ili ekonomske okolnosti poput pobune, terorističkog čina ili objavljenog i neobjavljenog rata.

Članak 8. ODGOVORNOST I ISKLJUČENJE ODGOVORNOSTI PRODAVATELJA

8.1 Za proizvode koje isporuča Prodavatelj, a podliježu garanciji, vrijede garancijski uvjeti koji su priloženi svakom pojedinom proizvodu.

8.2 Prodavatelj odgovara i za pravne nedostatke prodane robe i dužan je štittiti Kupca od prava i zahtjeva trećih osoba kojima bi njegovo pravo bilo isključeno ili suženo.

8.3 Do predaje robe Kupcu, rizik slučajne propasti ili oštećenja stvari snosi Prodavatelj, a s predajom robe rizik prelazi na Kupca.

8.4 Opisi proizvoda u katalogima, lecima i drugim javnim izjavama ne opisuju kvalitetu robe. Silke, dimenzije i težine u našim predlošcima i ponudama samo su približne (mogu odstupati od izgleda proizvoda u stvarnosti u okviru uobičajenih trgovačkih tolerancija) ili dozvoljene prema odgovarajućim normama.

8.5 Prodavatelj ne preuzima garanciju za odstupanje nijanse boje proizvoda koja je zavisna od proizvodnje ili materijala.

8.6 Ako je kupac dobio uzorak proizvoda, tada kvaliteta isporučenog proizvoda treba odgovarati uzorku.

Članak 9. POVRAT ROBE

9.1 Povrat robe koja nije predmet reklamacije, a bila je sa skladišta u Zagrebu, moguće je izvršiti unutar 7 radnih dana, a trošak transporta do Zagreba snosi Kupac. Za povrate nakon roka od 7 dana Kupcu će se zaračunati manipulativni trošak u iznosu 15% od ukupne vrijednosti vraćene robe.

9.2 Povrat robe koja nije predmet reklamacije, a bila je sa skladišta u Austriji, moguće je izvršiti samo u slučaju da je za istu i Prodavatelj omogućen povrat u Austriju. Ukoliko se kupcu odobri takav povrat, biti će mu zaračunati manipulativni trošak u iznosu 25% od ukupne vrijednosti vraćene robe.

9.3 Gore navedeni povrati mogući su samo ako je roba u originalnom pakiranju, bez oštećenja i znakova korištenja. Troškove povrata snosi Kupac.

9.4 Artikle koji su za Kupca naručeni direktno od proizvođača tj. artikle koji nisu sa skladišta Prodavatelja (u poslovnom žargonu Prodavatelja KB artikl) nije moguće vratiti.

Članak 10. CIJENE

10.1 Cijene su u hrvatskim kunama (HRK) s obaveznom naznakom da li su to maloprodajne cijene s uračunatim PDV-om ili veleprodajne cijene bez uračunatog PDV-a.

10.2 Ugovorne strane mogu zaključivanjem ugovora utvrditi drugačije cijene, dodatne pogodnosti, rabate i druge uvjete prodaje.

10.3 Prodavatelj se zbog velikog asortimana robe ne obavezuje obavijestiti kupca o nastalim promjenama cijena.

Članak 11. UVJETI PLAĆANJA

11.1 Plaćanje robe se vrši isključivo u hrvatskim kunama (HRK), osim kod ino plaćanja, kada ino Kupac uplatu vrši na devizni račun Prodavatelja.

11.2 Kupac fizička osoba dužan je platiti robu u trenutku preuzimanja robe od Prodavatelja, odnosno prilikom dostave od strane prijevoznika u uvjetima „plaćanje pouzecom“.

11.3 Kod uvjeta prodaje „plaćanje pouzecom“ roba se naplaćuje prilikom uručenja.

11.4 Kad je Kupac fizička osoba, plaćanje se vrši gotovinom ili kreditnom karticom. Kad je Kupac pravna osoba, plaćanje se vrši gotovinom, preko poslovnog računa ili na drugi način određen ugovorom stranaka.

11.5 Za Kupce pravne osobe koje se po prvi put pojavljuju kao kupac i za koje se ne može očekivati kontinuitet suradnje, uobičajeni način plaćanja je predračunski. S kupcima kod kojih je pretpostavka kontinuitet suradnje, odnosno postoji određeni ekonomski interes, zaključuje se Ugovor o uvjetima i načinu prodaje, kako bi se definirali svi bitni uvjeti prodaje/suradnje, ili, ako je isporuka manje vrijednosti, ti uvjeti će biti iskazani na računu. Kada je kupac fizička osoba ugovor se ne zaključuje, a ako dođe do zaključivanja ugovora nije potrebna posebna forma. 11.6 Prodavatelj se obavezuje Kupcu izdati račun, bez obzira da li je Kupac fizička ili pravna osoba.

11.7 Rok za plaćanje počinje teći s danom izdavanja računa.

11.8 Kupac u zakašnjenju plaćanja dužan je nadoknaditi Prodavatelju sve troškove nastale zbog zakašnjenja, kao i pripadajući zakonsku kamatu. U slučaju da Kupac pravna

osoba na dan uplate ima dospjele otvorene stavke, Prodavatelj će zatvarati račune po dospjela.

Članak 12. UGOVORI

12.1 Prilikom potpisivanja ugovora, Kupac predaje Prodavatelju Izvod iz sudskog registra ili Rješenje o osnivanju sa svim izmjenama i dopunama.

12.2 Svaka obavijest koju ugovorne strane upućuju jedna drugoj biti će poslana pismom, faksom ili e-mailom i isto tako potvrđena.

12.3 U slučaju da jedna od Ugovornih strana promijeni sjedište, dužna je o tome obavijestiti drugu Ugovornu stranu, u roku od 8 dana od dana promjene adrese sjedišta. Ukoliko to ne učini, sve isporuke će se smatrati uredno izvršenim ukoliko budu isporučene na posljednju poznatu adresu sjedišta Ugovorne strane.

12.4 Prodavatelj će odobriti kupcu kreditni limit, odnosno maksimalni iznos zaduženja kupca u određenom trenutku. Kupac se obavezuje da će isporučenu robu plaćati u dogovorenom roku.

12.5 Ukoliko vrijednost naručene robe prelazi iznos limita, Kupac je dužan prije isporuke platiti iznos za koji se isti prekoračuje.

12.6 Ukoliko Kupac ne podmiri dugovanja u dogovorenom roku, Prodavatelj će ga kontinuirano obavještavati i to:

- pismenom Obavijesti
- pismenom Opomenom
- pismenom Drugom opomenom prije blokade isporuke robe
- pismenom Opomenom pred tužbu

Članak 13. RASKID UGOVORA ZBOG NEISPUNJAVANJA UGOVORNIH ODREDBI

13.1 Prodavatelj ima pravo raskinuti ugovor s Kupcem kada Kupac ne izvrši svoju ugovorenu obavezu u predviđenom roku, ili prije isteka roka za ispunjenje obaveze ako je očito da Kupac neće ispuniti svoju obavezu iz ugovora.

13.2 Ako nakon sklapanja ugovora nastupe okolnosti koje otežavaju ispunjenje obaveze jedne strane, ili ako se zbog njih ne može ostvariti svrha ugovora, a u jednom i u drugom slučaju u toj mjeri da je očito da ugovor više ne odgovara očekivanjima ugovornih strana i da bi po općem mišljenju bilo nepravilno održati ga na snazi takav kakav je, strana kojoj je otežano ispunjenje obaveze, odnosno strana koja zbog promijenjenih okolnosti ne može ostvariti svrhu ugovora može zahtijevati da se ugovor raskine.

13.3 Raskid ugovora ne može se zahtijevati ako je strana koja se poziva na promijenjene okolnosti bila dužna u vrijeme sklapanja ugovora uzeti u obzir te okolnosti ili ih je mogla izbjeći ili savladati.

13.4 Strana koja zahtijeva raskid ugovora ne može se pozivati na promijenjene okolnosti koje su nastupile nakon isteka roka određenog za ispunjenje njezine obaveze.

13.5 Ugovor se neće raskinuti ako druga strana ponudi ili pristane da se odgovarajući uvjeti ugovora pravično izmijene.

13.6 Kada je ispunjenje ugovorne obaveze jedne strane postalo nemoguće zbog događaja za koji nije odgovorna ni jedna ni druga strana, gasi se obaveza druge.

Članak 14. PRIDRŽAJ PRAVA VLASNIŠTVA

14.1 Sva roba i sve isporuke do plaćanja cijelog iznosa ostaju u vlasništvu Prodavatelja. Pored toga, Prodavatelj može zadržati robu u svom vlasništvu, iako je ta konkretna roba već plaćena, sve do podmirenja svih potraživanja nastalih u poslovnom odnosu, uključujući sva sporedna potraživanja.

14.2 Preprodala li Kupac robu za koju postoji pridržaj prava vlasništva, onda umjesto zadržane imovine nastupa potraživanje u iznosu prodajne cijene. Potraživanje po osnovi prodajne cijene u tom trenutku prelazi na Prodavatelja.

Članak 15. MATERIJALNA I FINANCIJSKA ODOBRENJA

15.1 Za povrat robe Kupcu se ispostavlja materijalno odobrenje. Prodavatelj izdaje odobrenje tek kada je roba koja je predmet povrata stvarno vraćena Prodavatelju, odnosno pristigla u sjedište Prodavatelja.

15.2 Za eventualno utvrđenu pogrešnu cijenu na računu, Kupcu se ispostavlja financijsko odobrenje.

15.3 Po primitku odobrenja, svaki Kupac je dužan jedan primjerak ovjeriti i vratiti Prodavatelju zbog ispravke poreza. U suprotnom, Kupac za ispostavljeno odobrenje neće moći umanjiti svoju obavezu prema Prodavatelju.

15.4 Neiskorištena odobrenja nakon 3 godine odlaze u zastaru.

Članak 16. ZAVRŠNE ODREDBE

16.1 Sva pitanja koja nisu regulirana Općim uvjetima poslovanja reguliraju se Ugovorom stranaka, Zakonom o obveznim odnosima i Zakonom o zaštiti potrošača. Ukoliko je za kupca fizičku osobu (potrošača) bilo koja od odredbi ovih Općih uvjeta poslovanja suprotna s odredbom Zakona o zaštiti potrošača, primijeniti će se Zakon o zaštiti potrošača.

16.2 Opći uvjeti poslovanja dostupni su u svim poslovnica Prodavatelja, a biti će objavljeni i na web stranici Prodavatelja i u svim katalogima izdanim od 2017. godine nadalje.

16.3 U slučaju spora u vezi tumačenja, primjene, pravdanja, trajanja, pravovranosti ili posljedica Općih uvjeta poslovanja, ugovorne strane će pokušati spor riješiti sporazumnim putem.

U suprotnom, za rješavanje sporova biti će nadležan stvarno i mjesno nadležni sud u Zagrebu.

16.4. U slučaju da jedna ili više odredbi ovih Općih uvjeta bude utvrđena ništetnom, to neće utjecati na valjanost ostalih odredbi ovih Općih uvjeta koje će ostati na snazi i u punoj primjeni. Ako se bilo koja odredba ovih Općih uvjeta pokaže nezakonitom ili neprovedivom, ostale odredbe Općih uvjeta će u cijelosti ostati na snazi. Ako bi bilo koja odredba ovih Općih uvjeta bila proglašena ništetnom, takvu ništetnu odredbu će se odmah zamijeniti novom odredbom koja će biti valjanog oblika i sadržaja i koja će na pravno valjani način nastojati postići, u mjeri u kojoj je to moguće, svrhu i namjeru ništetne odredbe.

Zagreb, HR-10000, Vrtni put 5

tel: 01 2499 900; faks: 01 2409 041

Radno vrijeme: ponedjeljak - četvrtak: 8:00 - 16:30;

petak: 8:00 - 14:00

Zagreb Jankomir, HR-10000, Franje Lučića 32

tel/faks: 01 621 9131

Radno vrijeme: ponedjeljak - petak: 7:00 - 17:00;

subota: 8:00 - 13:00

Osijek, HR-31000, Sv. Leopolda Bogdana Mandića 111 g

tel/faks: 031 297 864

Radno vrijeme: ponedjeljak - petak: 8:00 - 16:00;

subota: 8:00 - 13:00

Rijeka, HR-51000, Škurinjska cesta 1, Škurinje

tel/faks: 051 210 448

Radno vrijeme: ponedjeljak - petak: 8:00 - 16:00;

subota: 8:00 - 13:00

Split, HR-21000, Stobrečka 5 a - Sirobuja

tel/faks: 021 245 552

Radno vrijeme: ponedjeljak - petak: 8:00 - 17:00

SCH Internacionalno

Mađarska - Češka Republika - Slovenija -

Slovačka Republika - Austrija - Poljska -

Bosna i Hercegovina - Rumunjska -

Srbija - Italija - Njemačka

