



fischer
2019

sch
schachermayer

Cijene su veleprodajne bez PDV-a, 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 5 a

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

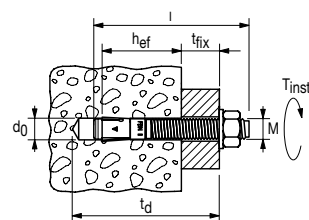
sadržaj

	Stranica 2 – 15
Sidreni vijci	
	Stranica 16 – 20
Vijci za beton, podesivi vijci	
	Stranica 21 – 27
Injekcijski mortovi, ljepila u patroni, pribor	
	Stranica 28 – 35
Injekcijska sidra, sidra s unutarnjim navojem, sidrene i navojne šipke	
	Stranica 36 – 61
Tiple, Thermax	
	Stranica 62 – 70
Obujmice, pribor, kuke, tiple	
	Stranica 71 – 76
Kemija	

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

FBN II sidreni vijak - čelik plavo pocinčani



Odobrenje:

- Europsko tehničko odobrenje, opcija 7 za neispucani beton (ETA-07/0211)
- za područja pod pritiskom, odobrenje nadzornog tijela

Za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kabelaških trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada, prozorskih elemenata, drvenih konstrukcija 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
104 462 390 •	6	50	5	M 6	45	30	6	100	kom	318,00	100 kom
104 462 391 •	6	55	10	M 6	50	30	6	100	kom	329,00	100 kom
104 462 392 •	6	75	30	M 6	70	30	6	100	kom	380,00	100 kom
104 462 378 •	8	66	5	M 8	61	40	8	50	kom	311,00	100 kom
104 462 396 •	8	71	10	M 8	66	40	8	50	kom	363,00	100 kom
104 462 379 •	8	81	20	M 8	76	40	8	50	kom	337,00	100 kom
104 462 397 •	8	91	30	M 8	86	40	8	50	kom	360,00	100 kom
104 462 398 •	8	111	50	M 8	106	40	8	50	kom	397,00	100 kom
104 462 380 •	8	131	70	M 8	106	40	8	20	kom	561,00	100 kom
104 462 399 •	8	161	100	M 8	156	40	8	20	kom	673,00	100 kom
104 462 403 •	10	86	10	M10	78	50	10	50	kom	472,00	100 kom
104 462 408 •	10	96	20	M10	88	50	10	50	kom	478,00	100 kom
104 462 401 •	10	106	30	M 10	98	50	10	50	kom	528,00	100 kom
104 462 404 •	10	126	50	M 10	118	50	10	20	kom	565,00	100 kom
104 462 381 •	10	146	70	M10	138	50	10	20	kom	659,00	100 kom
104 462 405 •	10	176	100	M 10	168	50	10	20	kom	718,00	100 kom
104 462 406 •	10	216	140	M 10	208	50	10	20	kom	1.084,00	100 kom
104 462 407 •	10	236	160	M 10	228	50	10	20	kom	1.175,00	100 kom
104 462 410 •	12	106	10	M 12	95	65	12	20	kom	678,00	100 kom
104 462 414 •	12	116	20	M 12	105	65	12	20	kom	723,00	100 kom
104 462 411 •	12	126	30	M 12	115	65	12	20	kom	781,00	100 kom
104 462 412 •	12	146	50	M 12	135	65	12	20	kom	846,00	100 kom
104 462 419 •	12	176	80	M 12	165	65	12	20	kom	1.035,00	100 kom
104 462 413 •	12	196	100	M 12	185	65	12	20	kom	1.095,00	100 kom
104 462 383 •	12	216	120	M12	205	65	12	20	kom	1.624,00	100 kom
104 462 384 •	12	236	140	M12	225	140	12	20	kom	1.775,00	100 kom
104 462 385 •	12	256	160	M12	245	160	12	20	kom	1.925,00	100 kom
104 462 416 •	16	145	25	M 16	129	80	16	10	kom	1.351,00	100 kom
104 462 417 •	16	170	50	M 16	154	80	16	10	kom	2.104,00	100 kom
104 462 386 •	16	200	80	M16	184	80	16	10	kom	2.138,00	100 kom
104 462 418 •	16	220	100	M 16	204	80	16	10	kom	2.175,00	100 kom
104 462 387 •	16	260	140	M16	244	80	16	10	kom	3.082,00	100 kom
104 462 388 •	16	280	160	M16	264	8	16	10	kom	3.688,00	100 kom
104 462 389 •	16	320	200	M16	304	80	16	10	kom	4.252,00	100 kom

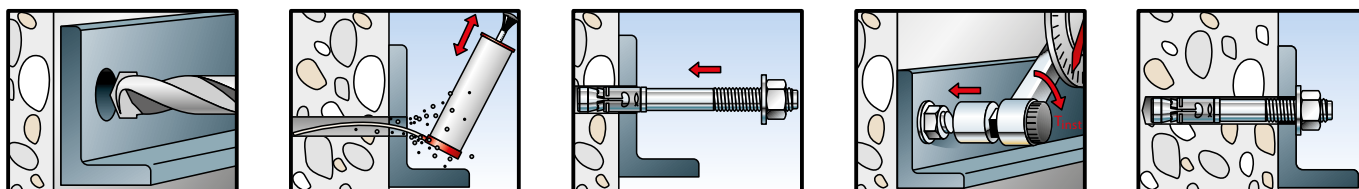
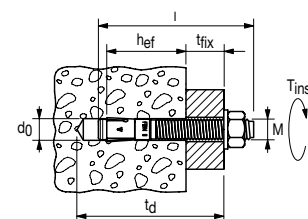
Grupa proizvoda YG1

Nastavak sljedeća stranica

FBN II sidreni vijak - čelik plavo pocinčani

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
104 462 421 •	20	184	30	M 20	165	105	20	10	kom	3.270,00	100 kom
104 462 422 •	20	214	60	M 20	195	105	20	10	kom	4.532,00	100 kom
104 462 423 •	20	274	120	M 20	255	105	20	10	kom	5.426,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1


FBN II-K sidreni vijak - čelik plavo pocinčani


Sa smanjenom dubinom sidrenja.

Odobrenje:

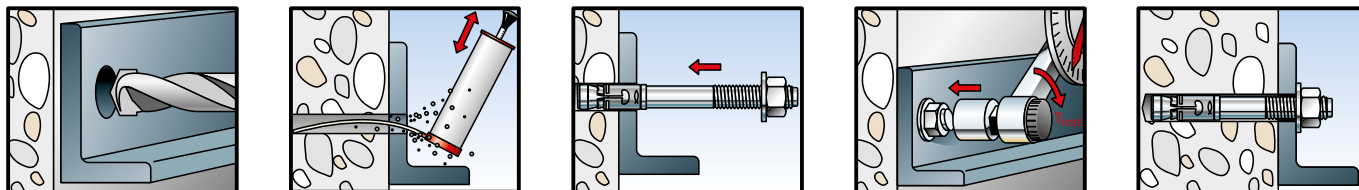
- Europsko tehničko odobrenje, opcija 7 za neispucani beton (ETA-07/0211)
- za područja pod pritiskom, odobrenje nadzornog tijela

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

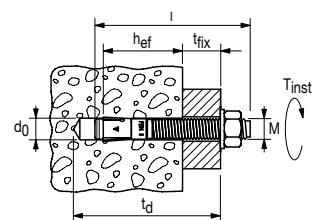
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

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
104 462 395 •	8	56	5	M 8	51	30	8	50	kom	304,00	100 kom
104 462 402 •	10	71	5	M 10	63	40	10	50	kom	441,00	100 kom
104 462 409 •	12	86	5	M 12	75	50	12	20	kom	672,00	100 kom
104 462 415 •	16	120	15	M 16	104	65	16	10	kom	1.160,00	100 kom
104 462 420 •	20	139	10	M 20	120	80	20	10	kom	3.732,00	100 kom

Grupa proizvoda 469



Fischer FBN II sidreni vijak s velikom podloškom - čelik plavo pocinčani



S velikom podloškom prema DIN-u 440.

Odobrenje:

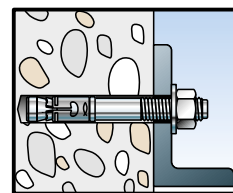
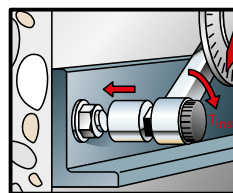
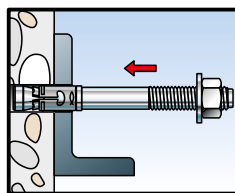
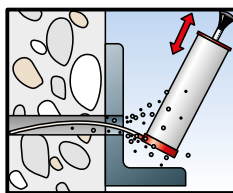
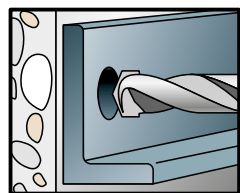
- Europsko tehničko odobrenje opcija 7 za neispucani beton (ETA-07/0211)
- pogodan u zonama pod pritiskom, službeno odobren

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

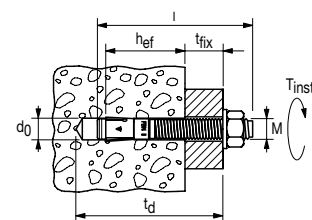
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

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
104 462 429 •	12	176	80	M12	165	65	12	20	kom	1.719,00	100 kom
104 462 430 •	12	196	100	M12	185	65	12	20	kom	1.795,00	100 kom
104 462 431 •	12	216	120	M12	205	65	12	20	kom	1.952,00	100 kom
104 462 432 •	12	236	140	M12	225	65	12	10	kom	2.021,00	100 kom
104 462 433 •	12	256	160	M12	245	65	12	10	kom	2.225,00	100 kom
104 462 428 •	12	276	180	M12	265	65	12	10	kom	2.365,00	100 kom
104 462 434 •	12	296	200	M12	285	65	12	10	kom	2.568,00	100 kom
104 462 435 •	12	346	250	M12	335	65	12	10	kom	3.611,00	100 kom
104 462 438 •	16	220	100	M16	204	80	16	10	kom	3.081,00	100 kom
104 462 439 •	16	260	140	M16	244	80	16	10	kom	3.981,00	100 kom
104 462 440 •	16	280	160	M16	264	80	16	10	kom	4.227,00	100 kom
104 462 441 •	16	320	200	M16	304	80	16	10	kom	5.204,00	100 kom
104 462 442 •	16	370	250	M16	354	80	16	10	kom	5.934,00	100 kom
104 462 443 •	16	420	300	M16	404	80	16	10	kom	6.389,00	100 kom

Grupa proizvoda 469



FBN II sidreni vijak – nehrđajući čelik A4



Odobrenje:

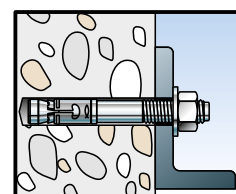
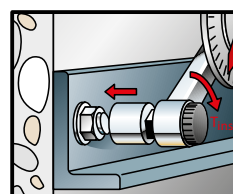
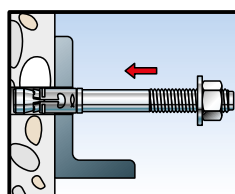
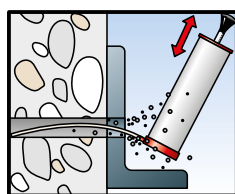
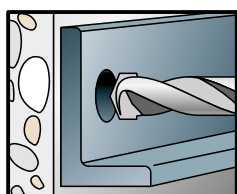
- Europsko tehničko odobrenje, opcija 7 za neispucani beton (ETA-07/0211)
- za područja pod pritiskom, odobrenje nadzornog tijela

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

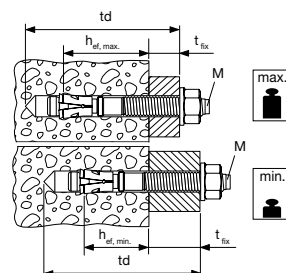
Vrijednost t_d odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

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
104 462 675 •	6	55	10	M 6	50	30	6	100	kom	1.036,00	100 kom
104 462 676 •	6	75	30	M 6	70	30	6	100	kom	1.086,00	100 kom
104 462 677 •	8	71	10	M 8	66	40	8	50	kom	1.147,00	100 kom
104 462 678 •	8	91	30	M 8	86	40	8	50	kom	1.342,00	100 kom
104 462 679 •	8	111	50	M 8	106	40	8	50	kom	1.544,00	100 kom
104 462 680 •	10	86	10	M10	78	50	10	50	kom	1.631,00	100 kom
104 462 681 •	10	96	20	M10	88	50	10	50	kom	1.770,00	100 kom
104 462 682 •	10	106	30	M10	98	50	10	50	kom	1.909,00	100 kom
104 462 683 •	10	126	50	M10	118	50	10	20	kom	2.191,00	100 kom
104 462 684 •	10	176	100	M10	168	50	10	20	kom	3.213,00	100 kom
104 462 685 •	12	106	10	M12	95	65	12	20	kom	2.486,00	100 kom
104 462 686 •	12	116	20	M12	105	65	12	20	kom	2.546,00	100 kom
104 462 687 •	12	126	30	M12	115	65	12	20	kom	2.638,00	100 kom
104 462 688 •	12	146	50	M12	135	65	12	20	kom	2.995,00	100 kom
104 462 689 •	12	196	100	M12	185	65	12	20	kom	4.730,00	100 kom
104 462 690 •	16	130	10	M16	104	80	16	10	kom	4.839,00	100 kom
104 462 691 •	16	145	25	M16	129	80	16	10	kom	4.898,00	100 kom
104 462 692 •	16	170	50	M16	154	80	16	10	kom	6.719,00	100 kom
104 462 693 •	20	184	30	M20	165	105	20	10	kom	15.264,00	100 kom

Grupa proizvoda 469



FAZ II sidreni vijak – čelik plavo pocinčani



Odobrenje:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispućani beton (ETA-05/0069)
- pogodan u zonama vlačne sile, službeno odobren

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

Prednosti proizvoda:

- više sigurnosti i manje troškova kod manje pričvršnih točaka
- koristi se u tanjim betonskim pločama od 8 cm debljine
- mali razmak od rubova za više mogućnosti upotrebe
- lagana montaža
- moguće naknadno poravnati s čekićem
- prikladno i za beton B 15

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
104 462 260 •	8	75	10	M 8	65	45	8	50	kom	451,00	100 kom
104 462 261 •	8	95	30	M 8	85	45	8	50	kom	618,00	100 kom
104 462 262 •	8	115	50	M 8	105	45	8	50	kom	433,00	100 kom
104 462 263 •	8	165	100	M 8	155	45	8	25	kom	911,00	100 kom
104 462 264 •	8	225	160	M 8	215	45	8	20	kom	3.135,00	100 kom
104 462 265 •	10	95	10	M10	85	60	10	50	kom	586,00	100 kom
104 462 287 •	10	105	20	M10	95	60	10	25	kom	676,00	100 kom
104 462 266 •	10	115	30	M10	105	60	10	25	kom	912,00	100 kom
104 462 267 •	10	135	50	M10	125	60	10	20	kom	945,00	100 kom
104 462 268 •	10	165	80	M10	155	60	10	20	kom	1.008,00	100 kom
104 462 269 •	10	185	100	M10	175	60	10	20	kom	1.111,00	100 kom
104 462 270 •	10	245	160	M10	235	60	10	20	kom	3.191,00	100 kom
104 462 271 •	12	110	10	M12	100	70	12	20	kom	834,00	100 kom
104 462 288 •	12	120	20	M12	110	70	12	20	kom	838,00	100 kom
104 462 272 •	12	130	30	M12	120	70	12	20	kom	1.187,00	100 kom
104 462 273 •	12	150	50	M12	140	70	12	20	kom	1.449,00	100 kom
104 462 274 •	12	180	80	M12	170	70	12	20	kom	1.571,00	100 kom
104 462 275 •	12	200	100	M12	190	70	12	20	kom	2.006,00	100 kom
104 462 276 •	12	260	160	M12	250	70	12	10	kom	3.074,00	100 kom
104 462 277 •	12	300	200	M12	290	70	12	10	kom	4.024,00	100 kom
104 462 278 •	16	148	25	M16	135	85	16	10	kom	1.576,00	100 kom
104 462 279 •	16	173	50	M16	160	85	16	10	kom	2.842,00	100 kom
104 462 280 •	16	223	100	M16	210	85	16	10	kom	3.705,00	100 kom
104 462 281 •	16	283	160	M16	270	85	16	10	kom	5.218,00	100 kom
104 462 282 •	16	323	200	M16	310	85	16	10	kom	7.023,00	100 kom
104 462 283 •	16	373	250	M16	360	85	16	10	kom	7.697,00	100 kom
104 462 284 •	16	423	300	M16	410	85	16	10	kom	8.806,00	100 kom

Grupa proizvoda 469

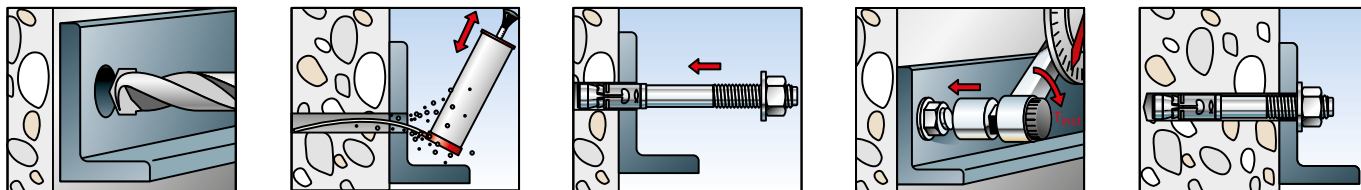
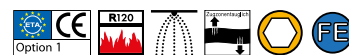
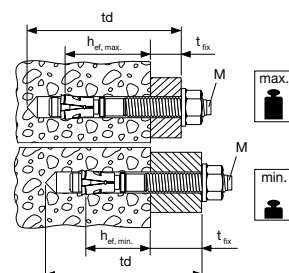
Nastavak sljedeća stranica

Nastavak prethodne stranice

FAZ II sidreni vijak – čelik plavo pocinčani

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
104 462 085 •	20	172	30	M20	155	100	20	5	kom	4.784,00	100 kom
104 462 289 •	20	202	60	M20	185	100	20	5	kom	5.726,00	100 kom
104 462 290 •	20	302	160	M20	285	100	24	5	kom	11.393,00	100 kom
104 462 291 •	24	205	30	M24	185	125	24	5	kom	11.709,00	100 kom
104 462 292 •	24	235	60	M24	215	125	24	5	kom	12.836,00	100 kom

Grupa proizvoda 469


fischer
innovative solutions
**FAZ II-K sidreni vijak - čelik plavo pocinčani**

Kratka izvedba vijka FAZ II.

Odobrenje:

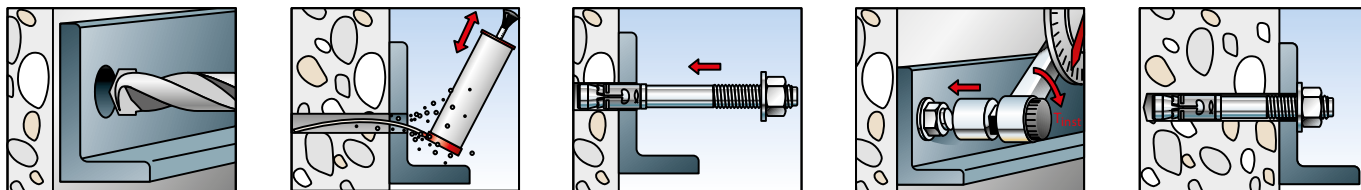
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani beton (ETA-05/0069)
- pogodan u zonama vlačne sile, službeno odobren

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

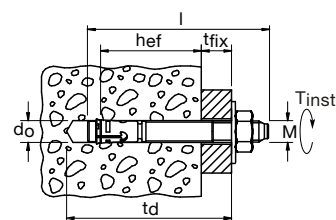
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

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
104 462 256 •	10	75	10	M10	65	40	10	50	kom	555,00	100 kom
104 462 258 •	12	90	10	M12	80	50	12	20	kom	789,00	100 kom

Grupa proizvoda 469



FAZ II-GS sidreni vijak s velikom podloškom - čelik plavo pocinčani



Sidreni vijak s velikom podloškom.

Odobrenje:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani beton (ETA-05/0069)
- pogodan u zonama vlačne sile, službeno odobren

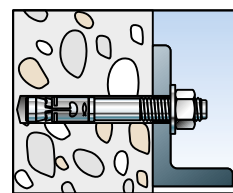
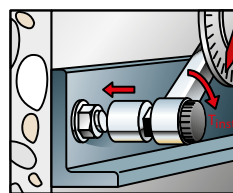
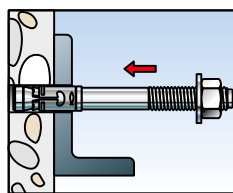
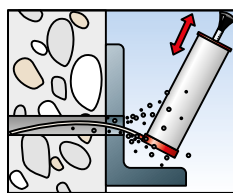
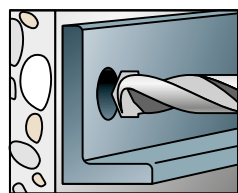
Prednosti proizvoda:

FAZ II GS je pogodan, zahvaljujući već montiranoj velikoj U-podlošci, za pričvršćivanje čeličnih građevinskih dijelova s dugim rupama, čime se smanjuje vrijeme montaže. Osim toga, sidreni vijak FAZ II GS nudi sve prednosti sidrenog vijka FAZ II.

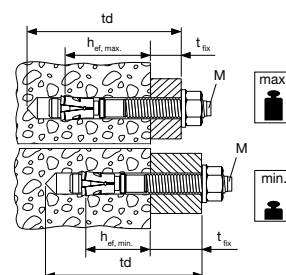
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

Br.art	d1 mm	L mm	tfix koris- na duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	Ploča ø mm	hef min. sidrenje mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 940 •	12	130	30	M12	120	30 x 3	70	12	20	kom	1.307,00	100 kom

Grupa proizvoda 469



FAZ II sidreni vijak – nehrđajući čelik A4



Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispućani beton (ETA-05/0069)
- pogodan u zonama vlačne sile, službeno odobren

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

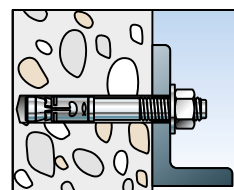
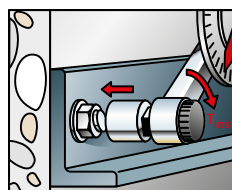
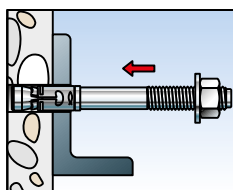
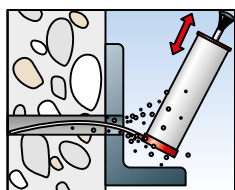
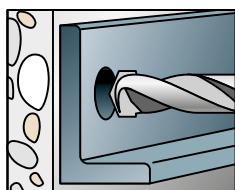
Prednosti proizvoda:

- više sigurnosti i manje troškova kod manje pričvrstnih točaka
- koristi se u tanjim betonskim pločama od 8 cm debljine
- mali razmak od rubova za više mogućnosti upotrebe
- lagana montaža
- moguće naknadno poravnati s čekićem
- prikladno i za beton B 15

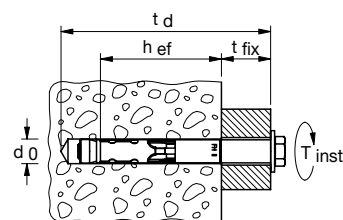
Vrijednost **td** odnosi se na otvor za montažu na standardne snage stezanja.

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
104 462 300 •	8	75	10	M 8	65	45	8	50	kom	2.141,00	100 kom
104 462 301 •	8	95	30	M 8	85	45	8	50	kom	2.374,00	100 kom
104 462 302 •	8	115	50	M 8	105	45	8	50	kom	3.082,00	100 kom
104 462 305 •	10	95	10	M10	85	60	10	50	kom	2.652,00	100 kom
104 462 306 •	10	105	20	M10	95	60	10	50	kom	2.975,00	100 kom
104 462 307 •	10	115	30	M10	105	60	10	50	kom	3.143,00	100 kom
104 462 308 •	10	135	50	M10	125	60	10	20	kom	3.707,00	100 kom
104 462 312 •	12	110	10	M12	100	70	12	20	kom	3.878,00	100 kom
104 462 313 •	12	120	20	M12	110	70	12	20	kom	3.931,00	100 kom
104 462 314 •	12	130	30	M12	120	70	12	20	kom	4.248,00	100 kom
104 462 315 •	12	150	50	M12	140	70	12	20	kom	5.540,00	100 kom
104 462 318 •	12	260	160	M12	250	70	12	20	kom	9.716,00	100 kom
104 462 319 •	16	148	25	M16	135	85	16	20	kom	7.166,00	100 kom
104 462 320 •	16	173	50	M16	160	85	16	10	kom	9.279,00	100 kom
104 462 321 •	16	223	100	M16	210	85	16	10	kom	11.219,00	100 kom
104 462 322 •	20	172	30	M20	155	100	20	4	kom	16.413,00	100 kom
104 462 324 •	24	205	30	M24	185	125	24	4	kom	25.706,00	100 kom

Grupa proizvoda 469



FH II-S visokoučinkovito sidro s vijkom sa šesterokutnom glavom - čelik plavo pocinčani



Visokoučinkovito sidro FH II- S (S = vijak sa šesterokutnom glavom)

Odobrenja:

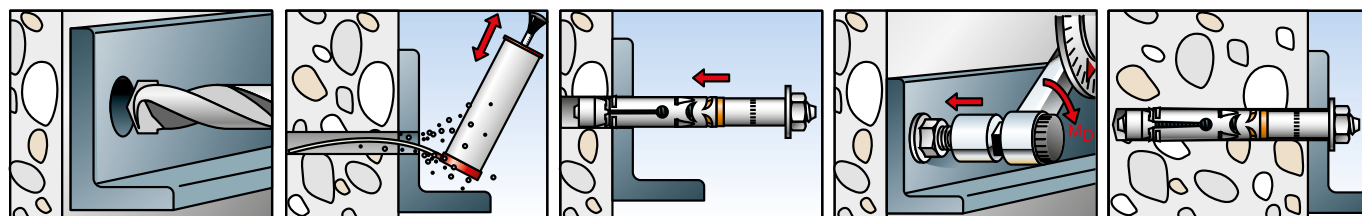
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispućani beton (ETA-07/0025)
- pogodan u zonama vlačne sile

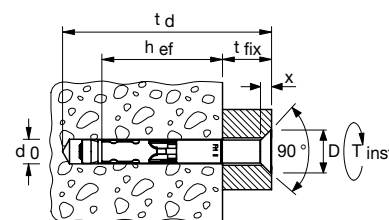
Za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kabelaških trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada, prozorskih elemenata itd.

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
104 462 187 •	10	110	50	M 6	105	40	10	50	kom	2.658,00	100 kom
104 462 926 •	12	90	10	M 8	90	60	12	50	kom	1.973,00	100 kom
104 462 927 •	12	105	25	M 8	105	60	12	50	kom	3.282,00	100 kom
104 462 928 •	12	130	50	M 8	130	60	12	25	kom	3.624,00	100 kom
104 462 929 •	15	106	10	M10	100	70	15	25	kom	4.226,00	100 kom
104 462 930 •	15	121	25	M10	115	70	15	25	kom	4.432,00	100 kom
104 462 932 •	18	132	25	M12	130	80	18	20	kom	6.317,00	100 kom
104 462 934 •	24	160	25	M16	150	100	24	10	kom	13.376,00	100 kom
104 462 935 •	24	185	50	M16	175	100	24	10	kom	14.224,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FH II-SK visokoučinkovito sidro s vijkom s upuštenom glavom - čelik plavo pocinčani


Visokoučinkovito sidro FH II- SK (SK = vijak s upuštenom glavom)

Odobrenja:

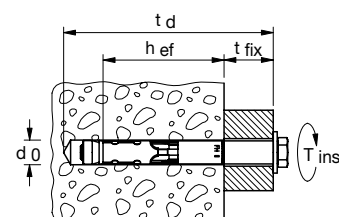
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani beton (ETA-07/0025)
- pogodan u zonama vlačne sile

Za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kabelskih trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada, prozorskih elemenata 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	D mm	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrđlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 912 •	10	75	25	M 6	19.5	80	40	10	50	kom	2.423,00	100 kom
104 462 902 •	10	100	50	M 6	19.5	105	40	10	50	kom	1.274,00	100 kom
104 462 903 •	12	90	15	M 8	22	70	60	12	25	kom	2.050,00	100 kom
104 462 904 •	12	100	25	M 8	22	80	60	12	25	kom	3.282,00	100 kom
104 462 905 •	12	125	50	M 8	22	130	60	12	25	kom	3.556,00	100 kom
104 462 906 •	15	100	15	M10	25	105	70	15	25	kom	4.336,00	100 kom
104 462 907 •	15	110	25	M10	25	115	70	15	25	kom	4.582,00	100 kom
104 462 908 •	15	135	50	M10	25	140	70	15	25	kom	4.815,00	100 kom
104 462 909 •	18	115	15	M12	32	120	80	18	20	kom	8.411,00	100 kom
104 462 910 •	18	125	25	M12	32	130	80	18	20	kom	8.821,00	100 kom
104 462 911 •	18	150	50	M12	32	155	80	18	20	kom	9.984,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

FH II-H visokoučinkovito sidro sa slijepom maticom - čelik plavo pocinčani


Visokoučinkovito sidro FH II- H (H = sa slijepom maticom).

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani beton (ETA-07/0025)
- pogodan u zonama vlačne sile

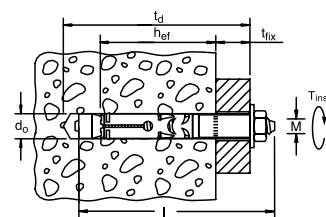
Za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kabelskih trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada, prozorskih elemenata itd.

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

Br.art	d1 mm	tfix korisna duljina maks. mm	Navoj	td min. dubina rupe mm	hef min. sidrenje mm	Svrđlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 914 •	12	25	M 8	105	60	12	50	kom	3.611,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

FH-II B sidreni vijak za velika opterećenja – čelik plavo pocinčani



Visokoučinkovito sidro za velika opterećenja FH II- B (B = s maticom i navojnim svornjakom)

Odobrenja:

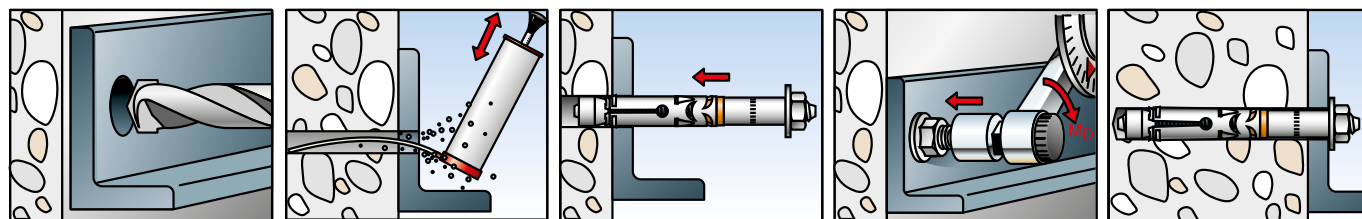
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispućani beton (ETA-07/0025)
- pogodan u zonama vlačne sile

Za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kabelaških trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada, prozorskih elemenata 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
104 462 894 •	12	90	10	M 8	90	60	12	50	kom	2.913,00	100 kom
104 462 897 •	15	110	10	M10	100	70		25	kom	4.226,00	100 kom
104 462 900 •	18	135	25	M12	130	80	18	20	kom	6.209,00	100 kom
104 462 165 •	18	214	100	M12	205	80	18	10	kom	9.628,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



TA M sidro za veliko opterećenje - čelik plavo pocinčani



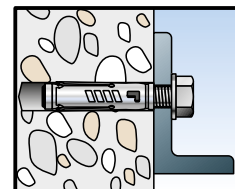
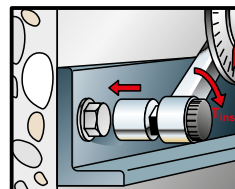
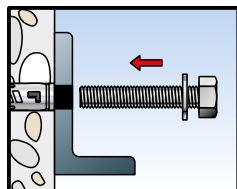
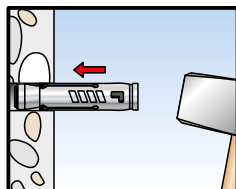
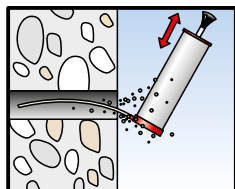
Europsko tehničko odobrenje (za neoštećeni beton B25 do B55; ETA-04/0003); za pričvršćivanje: čeličnih konstrukcija, rukohvata, konzola, ljestvi, kablskih trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada itd.

Napomena

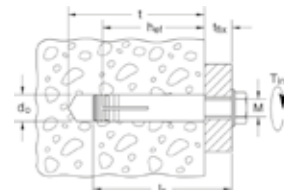
- za pravilnu montažu udarno sidro se mora osloniti na površinu ili utisnuti s navojnom šipkom
- pri određivanju duljine vijka treba obratiti pozornost na duljinu navoja u tipli: duljina sidra + debljina predmeta za montažu + U-pločica = duljina vijka

Br.art	Navoj	L mm	td min. dubina rupe mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 781 •	M 6	49	65	10	50	kom	1.494,00	100 kom
104 460 782 •	M 8	56	70	12	50	kom	1.812,00	100 kom
104 460 783 •	M10	69	90	15	25	kom	2.915,00	100 kom
104 460 784 •	M12	86	105	18	25	kom	4.254,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



SL M sidro za veliko opterećenje - čelik plavo pocinčani



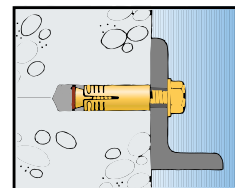
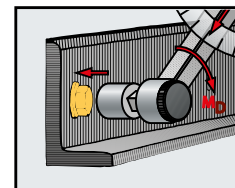
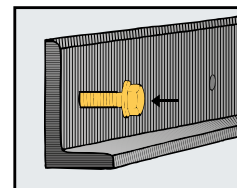
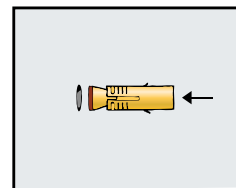
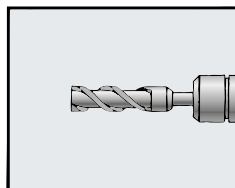
Prikladno za neispucani beton i prirodni kamen gustog sastava.

Uputa za montažu:

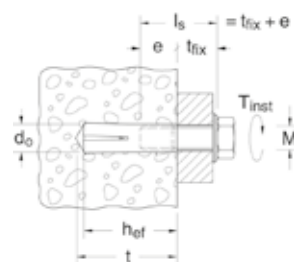
- za ispravnu montažu čahura tiple se mora poduprijeti o nadogradni dio ili se navojna šipka mora okrenuti u suprotnu stranu
- prilikom određivanja duljine vijka treba obratiti pažnju na potrebnu dubinu bušenja za tiple: duljina sidra + debljina predmeta za montažu + U-pločica = duljina vijka

Br.art	Navoj	L mm	td min. dubina rupe mm	Svrdlo ø mm	hef min. sidrenje mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 790	M20	110	130	30	77	5	kom	13.031,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



Metalna tipla udarna - čelik plavo pocinčani

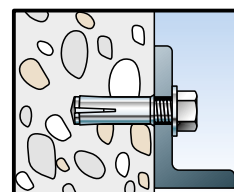
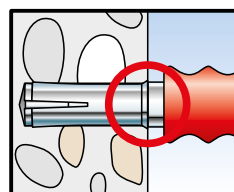
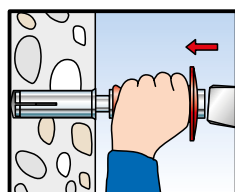
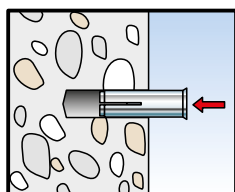
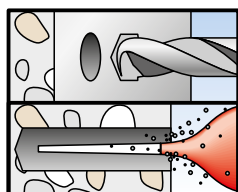


Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neoštećeni beton. Odobreno za beton i slična statička opterećenja.

Konus se s udarnim alatom EAW H Plus gura u sidrenu čahuru.

Br.art	Navoj	L mm	td min. dubina rupe mm	Dubina navoja mm	hef min. sid- renje mm	d0 tipla=bušenje ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 901 •	M 6	30	33	6 - 11	30	8	100	kom	144,00	100 kom
104 461 902 •	M 8	30	33	8 - 13	30	10	100	kom	162,00	100 kom
104 461 903 •	M10	40	43	10 - 17	40	12	50	kom	359,00	100 kom
104 461 904 •	M12	50	54	12 - 22	50	15	25	kom	526,00	100 kom
104 461 905 •	M16	65	71	16 - 23	65	20	20	kom	989,00	100 kom

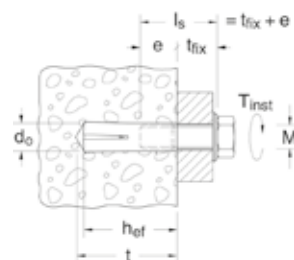
Grupa proizvoda 466



fischer
innovative solutions



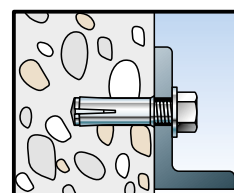
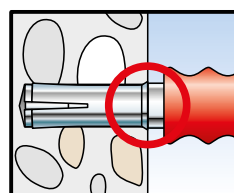
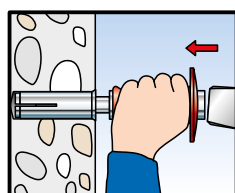
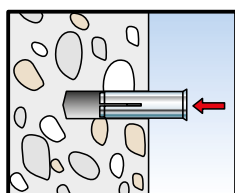
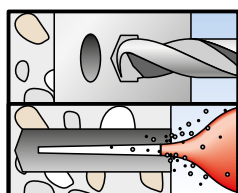
EA II udarno sidro - nehrđajući čelik A4



Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neoštećeni beton (ETA-07/0135). Odobreno za l akše spuštene stropove i statički usporedive terete. Za korištenje na otvorenom i vlažnim uvjetima (EA II M6 i EA II M8 samo za unutarnju uporabu).

Br.art	Navoj	L mm	td min. dubina rupe mm	Dubina navoja mm	hef min. sid- renje mm	d0 tipla=bušenje ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 915 •	M 6	30	32	6 - 13	30	8	100	kom	2.403,00	100 kom
104 461 916 •	M 8	30	33	8 - 13	30	10	100	kom	2.792,00	100 kom
104 461 917 •	M10	40	43	10 - 17	40	12	50	kom	3.617,00	100 kom
104 461 918 •	M12	50	54	12 - 22	50	15	25	kom	6.227,00	100 kom
104 461 919 •	M16	65	70	16 - 28	65	20	20	kom	18.085,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



EAW H Plus udarni alat za sidra

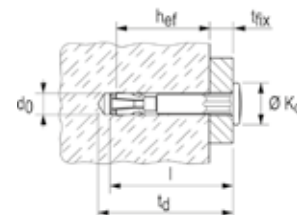


Konus se mora utjerati u sidrenu čahuru dok alat ne nalegne na čahuru.
Sa zaštitom za ruku.

Br.art	Odgovara za	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 910 •	M 6	1	kom	235,00	1 kom
104 461 911 •	M 8	1	kom	229,50	1 kom
104 461 912 •	M10	1	kom	235,00	1 kom
104 461 913 •	M12	1	kom	235,00	1 kom
104 461 914 •	M16	1	kom	252,00	1 kom

Grupa proizvoda 468

FNA II čavlasto sidro - čelik plavo pocinčani



Dozvoljena za uporabu kao višestruko pričvršćenje nenosivih sustava u napuknutom betonu C12/15 do C50/60.
Za pričvršćivanje spuštenih stropova, cjevi, kanalice, zidnih obloga, prozora itd.

Prednosti proizvoda:

- jednostavno postavljanje: probušiti, zabiti - gotovo!
- mala potreba energije za zabijanje: 2 - 4 udarca čekićem i FNA II sjeda
- minimalna dubina sidrenja od samo 25 mm umanjuje vrijeme bušenja - to štedi vrijeme i umanjuje potrebu za nabijanjem
- vrhunska nosivost do 1,6 kN dozvoljenog opterećenja
- minimalni osovinski i rubni razmaci za primjenu čak i kod dijelova malih dimenzija (npr. kod 10 cm uskih potpornja)
- za debljine građevinskih materijala od 8 cm

Br.art	d mm	Glava ø mm	Dubina bušenja min. mm	tfix korisna duljina maks. mm	hef min. sidrenje mm	d0 tipla=bušenje ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 890 •	6	13	45	5	30	6	100	kom	558,00	100 kom
104 461 891 •	6	13	70	30	30	6	50	kom	729,00	100 kom
104 461 892 •	6	13	90	50	30	6	50	kom	817,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FHY sidro za šuplje stropove - čelik plavo pocinčani



Sidro s košuljicom i unutarnjim navijem za sidrenje u prednapregnutim šuplim betonskim stropovima.

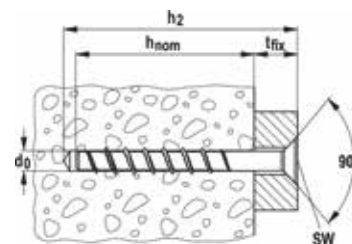
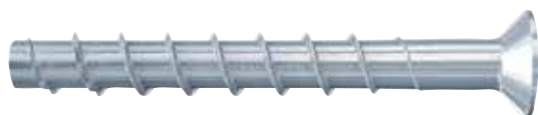
Područja primjene:

cijevi, kabelski kanali, sustavi ventilacija, sustavi rasprskavanja, ovješeni stropovi, konzole, čelične konstrukcije, drvene konstrukcije

Br.art	Navoj	L mm	td min. dubina rupe mm	Svrdlo ø mm	Površinska obrada	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 116	8	43	60	12	pocinčano	25	kom	1.427,00	100 kom
104 493 117	10	52	65	16	pocinčano	20	kom	1.962,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1

Vijak za beton FBS II / SK - čelik plavo pocinčani



Vijak za beton ULTRACUT FBS II za laganu montažu.

Posebna geometrija vrha vijka omogućuje brzo rezanje u beton. Europsko tehničko odobrenje za ispucani i neispucani beton, seizmička otpornost i otpornost na vatru klase R 120 jamče dodatnu sigurnost. Kod montaže na stropu i podu nije potrebno čišćenje rupe.

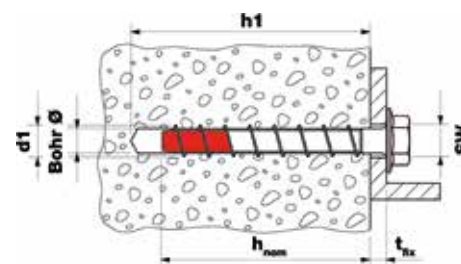
Prednosti proizvoda:

- do tri dubine uvijanja po promjeru
- posebna geometrija vrha vijka omogućuje brzo rezanje u beton
- kod montaže na stropu i podu nije potrebno čišćenje rupe
- ETA odobrenje za ispucani beton (Opcija 1) i seizmička kategorija učinkovitosti C1 i C2

Br.art	Svrdlo ø mm	d1 mm	L mm	Pogon	h2 dubina bušenja mm	tfix korisna duljina maks. mm	Dubina sidrenja mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 020 •	8	10	60	TX40	70	10	50	50	kom	651,00	100 kom
104 460 021 •	8	10	80	TX40	90	30	50	50	kom	723,00	100 kom
104 460 022 •	8	10	90	TX40	100	40	50	50	kom	781,00	100 kom
104 460 023 •	10	12	65	TX50	75	10	55	50	kom	955,00	100 kom
104 460 024 •	10	12	80	TX50	90	25	55	50	kom	1.012,00	100 kom
104 460 025 •	10	12	95	TX50	105	40	55	50	kom	1.041,00	100 kom
104 460 026 •	10	12	100	TX50	110	45	55	50	kom	1.070,00	100 kom
104 460 027 •	10	12	120	TX50	130	65	55	50	kom	1.128,00	100 kom

Grupa proizvoda 474

Vijak za beton FBS II/US - nehrđajući čelik A4



Visokoučinkovit vijak za beton za laganu vanjsku montažu.

S **posebno ojačanim crveni vrhom** za brzu i učinkovitu montažu. Idealno za vanjsku montažu ili za korištenje u vlažnim prostorima. Europsko tehničko odobrenje za ispucani i neispucani beton, seizmička otpornost i otpornost na vatru klase R 120 jamče dodatnu sigurnost. Kod montaže na stropu i podu nije potrebno čišćenje rupe.

Prednosti proizvoda:

- posebno ojačan crveni vrh
- šesterokut s U pločicom
- visoka zaštita od korozije
- prikladano za vanjsku montažu i korištenje u vlažnim prostorima
- do tri dubine uvijanja po promjeru
- ETA odobrenje ETA-17/0740 za ispucani beton (Opcija 1) i seizmička kategorija učinkovitosti C1 i C2

Napomena:

Kod vertikalne montaže (u stropu i podu) nije potrebno čišćenje rupe.

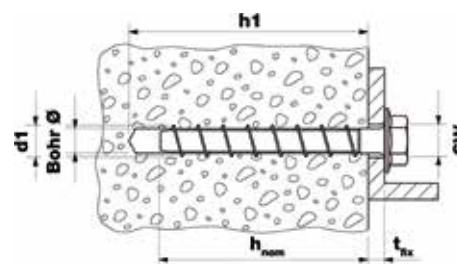
Kod bušenja u podu mora se bušiti 3 x dublje.

Br.art	Svrdlo Ø mm	d1 mm	L mm	SW mm	h1 dubina bušenja mm	tfix korisna duljina maks. mm	Dubina sidrenja mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 030 •	8	10	70	13	75	5	65	50	kom	3.590,00	100 kom
104 460 031 •	8	10	80	13	75	15	65	50	kom	3.716,00	100 kom
104 460 032 •	8	10	90	13	75	25	65	50	kom	4.348,00	100 kom
104 460 033 •	10	12	90	15	95	5	85	50	kom	5.551,00	100 kom
104 460 034 •	10	12	100	15	95	15	85	50	kom	6.008,00	100 kom
104 460 035 •	10	12	120	15	95	35	85	100	kom	6.302,00	100 kom

Grupa proizvoda 474



Vijak za beton FBS II/US - čelik plavo pocinčani



Vijak za beton ULTRACUT FBS II za laganu montažu.

Posebna geometrija vrha vijka omogućuje brzo rezanje u beton. Kod montaže na stropu i podu nije potrebno čišćenje rupe. Za montažu se preporučuje impulsni ključ s tangencijalnim udarom ili poseban Torx Bit. Vijak za beton je idealan za pričvršćivanje ograda, zaštitu od udaraca, konzola ili oplata.

Prednosti proizvoda:

- šesterokutna glava s U-pločicom (TX kod DM:8)
- prikladan za prodornu montažu
- do tri dubine uvijanja po promjeru
- odobreno za ponovnu uporabu kod privremenog sidrenja
- ETA odobrenje za ispucani beton (Opcija 1) i seizmička kategorija učinkovitosti C1 i C2

Napomena:

Kod sidrenja u vanjskim ili vlažnim prostorima treba koristiti izvedbu FBS A4.

Kod vertikalne montaže (u stropu i podu) nije potrebno čišćenje rupe.

Kod bušenja u podu mora se bušiti 3 x dublje.

Br.art	Svrdlo Ø mm	d1 mm	L mm	SW mm	Pogon	h1 dubina bušenja mm	tfix korisna duljina maks. mm	Dubina sidrenja mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 090 •	8	10	55	13	TX 40	60	5	50	50	kom	651,00	100 kom
104 460 091 •	8	10	70	13	TX 40	60	20	50	50	kom	699,00	100 kom
104 460 114 •	8	10	80	13	TX 40	60	30	50	50	kom	762,00	100 kom
104 460 092 •	8	10	90	13	TX 40	60	40	50	50	kom	794,00	100 kom
104 460 093 •	8	10	100	13	TX 40	60	50	50	50	kom	842,00	100 kom
104 460 094 •	8	10	110	13	TX 40	60	60	50	50	kom	921,00	100 kom
104 460 095 •	8	10	130	13	TX 40	60	80	50	50	kom	953,00	100 kom
104 460 096 •	10	12	60	15	-	65	5	55	50	kom	897,00	100 kom
104 460 097 •	10	12	70	15	-	65	25	55	50	kom	925,00	100 kom
104 460 098 •	10	12	80	15	-	65	25	55	50	kom	955,00	100 kom
104 460 115 •	10	12	90	15	-	65	35	55	50	kom	969,00	100 kom
104 460 116 •	10	12	100	15	-	65	45	55	50	kom	998,00	100 kom
104 460 117 •	10	12	120	15	-	65	65	55	50	kom	1.085,00	100 kom
104 460 176 •	10	12	140	15	-	65	85	55	50	kom	1.215,00	100 kom
104 460 177 •	10	12	160	15	-	65	105	55	50	kom	1.504,00	100 kom
104 460 180 •	10	12	200	15	-	65	145	55	20	kom	1.879,00	100 kom
104 460 188 •	10	12	230	15	-	65	175	55	20	kom	2.269,00	100 kom
104 460 192 •	10	12	260	15	-	65	205	55	20	kom	2.515,00	100 kom
104 460 320 •	12	14	70	15	-	70	10	60	20	kom	1.503,00	100 kom
104 460 321 •	12	14	85	15	-	70	25	60	20	kom	1.619,00	100 kom
104 460 322 •	12	14	110	15	-	70	50	60	20	kom	1.822,00	100 kom
104 460 323 •	12	14	130	15	-	70	70	60	20	kom	1.966,00	100 kom
104 460 324 •	12	14	150	15	-	70	90	60	20	kom	2.140,00	100 kom
104 460 346 •	14	16	75	21	-	80	10	65	20	kom	2.110,00	100 kom
104 460 347 •	14	16	95	21	-	80	30	65	20	kom	2.211,00	100 kom
104 460 348 •	14	16	100	21	-	80	35	65	20	kom	2.370,00	100 kom

Grupa proizvoda 474

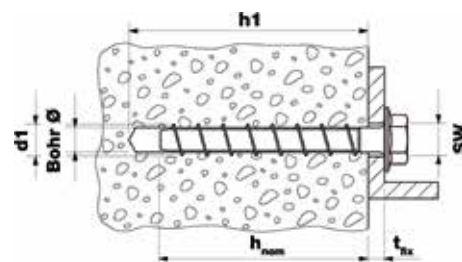
Nastavak sljedeća stranica

Nastavak prethodne stranice

Vijak za beton FBS II/US - čelik plavo pocinčani

Br.art	Svrđlo ø mm	d1 mm	L mm	SW mm	Pogon	h1 dubina bušenja mm	tfix korisna duljina maks. mm	Dubina sidrenja mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 349 •	14	16	125	21	-	80	60	65	10	kom	2.573,00	100 kom
104 460 350 •	14	16	150	21	-	80	85	65	10	kom	3.152,00	100 kom

Grupa proizvoda 474

**Vijak za beton FBS - nehrđajući čelik A4****Snažan šesterokutni vijak od nehrđajućeg čelika za brzu i jednostavnu montažu.**

Prilikom uvrtnja vijka s udarnim uvijačem u izbušenu rupu navoji se urezuju u beton. Vijak se može demontirati pa je preporučljiv za privremeno pričvršćivanje. Osim toga ovaj vijak je prikladan za pričvršćivanje ograda, fasadnih konstrukcija i sidrenja vanjskih pragova i greda.

Prednosti proizvoda:

- od nehrđajućeg čelika A4
- prikladno za vanjsko sidrenje i primjenu u vlažnim prostorima
- ETA odobrenje (Opcija 1) za korištenje u ispucanom /neispucanom betonu
- ETA odobrenje za pojedinačno pričvršćivanje

Dubina sidrenja: 100 mm

Br.art	Svrđlo ø mm	d1 mm	L mm	SW mm	h1 dubina bušenja mm	tfix korisna duljina maks. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 357 •	12	14	130	17	140	30	20	kom	9.633,00	100 kom

Grupa proizvoda 474

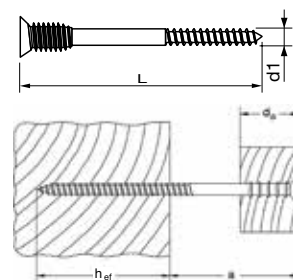
JUSS podesivi vijak - čelik plavo pocinčan



Podešavanje drvene konstrukcije okretanjem vijka lijevo/desno.

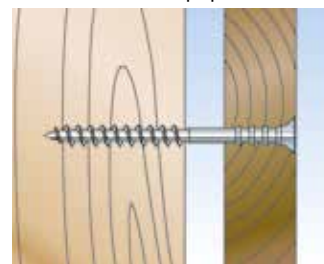
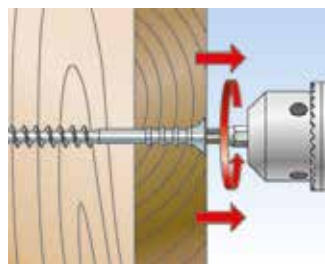
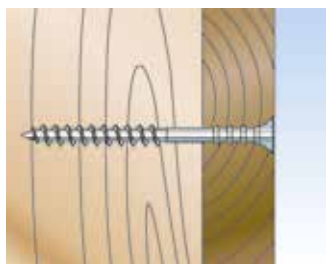
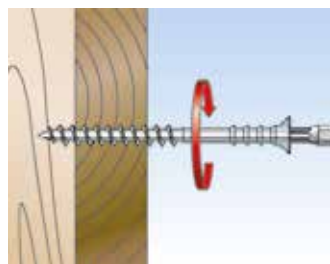
Prednosti proizvoda:

- brzo podešavanje drvenih konstrukcija
- montaža bez klina ili drvenog podloška
- glatki premaz vijaka za bolje uvtanjanje
- nije potrebno predbušenje



Br.art	d1 mm	L mm	a maks. mm	Pogon	hef min. sidrenje	Debljina drva do	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 860 •	6	60	30	TX 25	30	20	100	kom	193,50	100 kom
104 460 861 •	6	70	40	TX 25	30	25	100	kom	203,50	100 kom
104 460 862 •	6	80	50	TX 25	30	25	100	kom	204,00	100 kom
104 460 863 •	6	90	60	TX 25	30	25	100	kom	281,00	100 kom
104 460 864 •	6	100	70	TX 25	30	25	100	kom	312,00	100 kom
104 460 865 •	6	110	80	TX 25	30	25	100	kom	372,00	100 kom
104 460 866 •	6	120	90	TX 25	30	25	100	kom	402,00	100 kom
104 460 867 •	6	145	115	TX 25	30	25	100	kom	471,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



Tip	min. dubina sidrenja	maks. razmak	maks. deb.drva
	h_{ef}	a	d_a
	[mm]	[mm]	[mm]
JUSS 6 x 60	30	30	20
JUSS 6 x 70	30	40	25
JUSS 6 x 80	30	50	25
JUSS 6 x 90	30	60	25
JUSS 6 x 100	30	70	25
JUSS 6 x 110	30	80	25
JUSS 6 x 120	30	90	25
JUSS 6 x 145	30	115	25

Izvor: Fischer 2010



FIS VS injekcijski mort

Sidrenje smolom bez pritiska s hibridnim mortom bez stirola.

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje (ETA-02/0024) Opcija 7 za neispucani beton
- Odobrenje građevinskog nadzora (DIBt) za pune, šuplje i izolirane kamene blokove

Prednosti proizvoda:

- visokoučinkoviti hibridni mort za velika opterećenja u gotovo svim građevinskim materijalima
- dulje vrijeme obrade za jednostavniju montažu
- specijalno pričvršćenje bez pritiska omogućuje manje rubne i osovinske razmake
- uklj. 2 statične mješalice

Važno:

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

Vrijeme obrade:

cca. 10 min kod 20° C

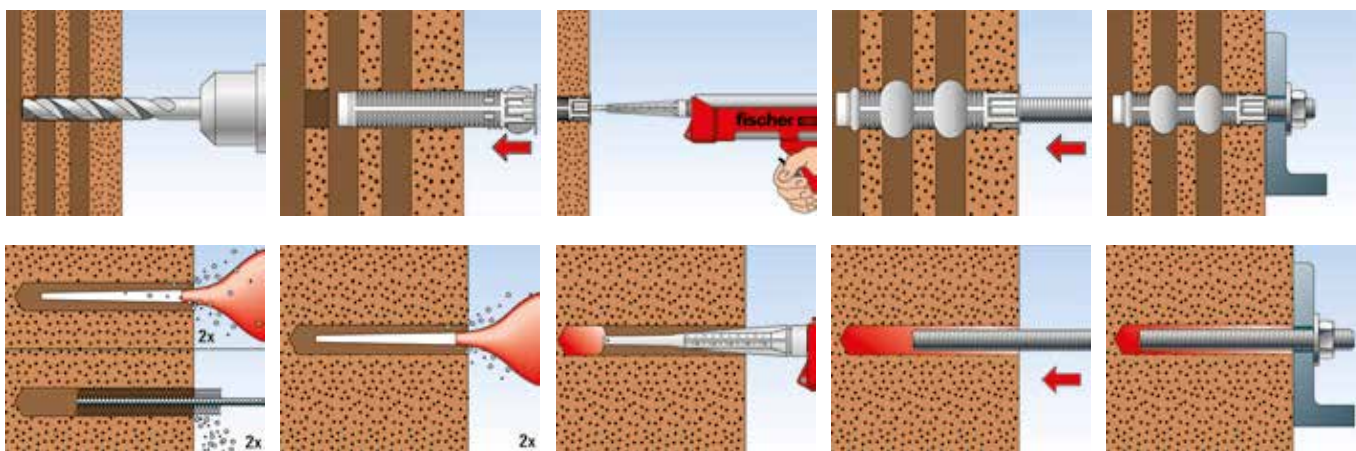
Napomena:

vrijeme stvrdnjavanja cca. 120 min kod 20°C



Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 000 •	145	koaksijalna kartuša	70	6	kom	178,50	1 kom
110 613 100 •	145	kartuša s mješalicom	70	6	kom	202,00	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



FIS AB High Speed 300 T injekcijski mort - zimski

Sidrenje smolom bez pritiska s hibridnim mortom bez stirola.

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za napukli i nenapukli beton
- Europsko tehničko odobrenje za zidarstvo (pune opeke, šuplje opeke i opeke s visokim šupljinama)
- Europsko tehničko odobrenje za ugrađivanje građevinskog željeza u beton
- odobreno za Fischer sisteme razmaka Thermax
- razred otpornosti na vatru R 120

Prednosti proizvoda:

- visokoučinkoviti hibridni mort za velika opterećenja u gotovo svim građevinskim materijalima
- specijalno pričvršćenje bez pritiska omogućuje manje rubne i osovine razmake
- injekcijske kartuše moguće je koristiti bez posebnih uređaja
- uklj. 2 statične mješalice
- kartuše koje se ne istisnu do kraja mogu se zamjenom statične mješalice ponovno upotrijebiti

Važno:

Pri učvršćivanju u pune građevinske materijale potrebno je detaljno očistiti šuplinu.

Vrijeme obrade:

cca. 1 min kod 20° C

Napomena:

vrijeme stvrdnjavanja cca. 30 min kod 20° C

Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 201 •	300	kartuša	150	12	kom	141,50	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



FIS AB High Speed 360 S injekcijski mort - zimski

Sidrenje smolom bez pritiska s hibridnim mortom bez stirola.

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za napukli i nenapukli beton
- Europsko tehničko odobrenje za zidarstvo (pune opeke, šuplje opeke i opeke s visokim šupljinama)
- Europsko tehničko odobrenje za ugrađivanje građevinskog željeza u beton
- odobreno za Fischer sisteme razmaka Thermax
- razred otpornosti na vatru R 120

Prednosti proizvoda:

- visokoučinkoviti hibridni mort za velika opterećenja u gotovo svim građevinskim materijalima
- specijalno pričvršćenje bez pritiska omogućuje manje rubne i osovine razmake
- injekcijske kartuše moguće je koristiti s fischer pištoljima FIS DM S ili FIS AM
- uklj. 2 statične mješalice
- kartuše koje se ne istisnu do kraja mogu se zamjenom statične mješalice ponovno upotrijebiti

Važno:

Pri učvršćivanju u pune građevinske materijale potrebno je detaljno očistiti šuplinu.

Vrijeme obrade:

cca. 1 min kod 20° C

Napomena:

vrijeme stvrdnjavanja cca. 30 min kod 20° C

Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 206 •	360	2 kartuše	180	6	kom	217,50	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



FIS AB 300 T injekcijski mort

Sidrenje smolom bez pritiska s hibridnim mortom bez stirola.

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani i neispucani beton
- Europsko tehničko odobrenje za zidarstvo (pune opeke, šuplje opeke i opeke sa visokim šupljinama)
- Europsko tehničko odobrenje za ugrađivanje građevinskog željeza u beton
- odobreno za Fischer sisteme razmaka Thermax
- razred otpornosti na vatru R 120

Prednosti proizvoda:

- visokoučinkoviti hibridni mort za velika opterećenja u gotovo svim građevinskim materijalima
- specijalno pričvršćenje bez pritiska omogućuje manje rubne i osovine razmake
- injekcijske kartuše moguće je koristiti bez posebnih uređaja.
- uklj. 2 statične mješalice
- kartuše koje se ne istisnu do kraja mogu se zamjenom statične mješalice ponovno upotrijebiti

Važno:

pri učvršćivanju u pune građevinske materijale potrebno je detaljno očistiti šuplinu.

Vrijeme obrade:

cca. 5 min kod 20° C

Napomena:

vrijeme stvrdnjavanja cca. 60 min kod 20°C

Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 301 •	300	kartuša	150	12	kom	108,00	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



FIS AB 360 S injekcijski mort

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani i neispucani beton
- Europsko tehničko odobrenje za pune, šuplje i izolirane kamene blokove

Vrijeme obrade:

cca. 5 min kod 20°C

Napomena:

vrijeme stvrdnjavanja: cca.60 min kod +20°

Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 311 •	360	2 kartuše	180	6	kom	163,50	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



FIS SB Superbond mort

Superbond FIS SB je injekcijski malter na bazi vinil ester hibrida sa Silan tehnologijom

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje(ETA-12/0258) **opcija 1 za oštećeni beton**
- odobreno za usidranje u: beton C20/25 do C50/60, napuknuti i nenapuknuti, armirani spojevi

Prednost proizvoda:

- **sustav za ubrizgavanje u napuknuti i nenapuknuti beton**
- moguća temperatura primjene do + 150 ° C
- temperatura obrade $\geq -15^{\circ}\text{C}$
- lagano istiskivanje pomoću istisnog pištolja FIS DMS ili FIS AM
- specijalno pričvršćenje bez pritiska omogućuje manje rubne i osovinske razmake
- uklj. 2 statične mješalice

Vrijeme obrade:

4 min kod 20° C

Napomena:

vrijeme stvrdnjavanja cca. 45 min kod 20°C



Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 400 •	390	2 kartuše	180	6	kom	265,00	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28

FIS HB 345S injekcijski mort

Snažan, bez stirola ubrizgavajući mort na bazi vinil ester smole, koji je posebno razvijen za uporabu u kombinaciji s fischer sidrom Highbond FHB II-A.

Odobrenja:

- Europsko tehničko odobrenje (ETA-05/0164) **opcija 1 za ispucani beton**

Prednost proizvoda:

- **odobreno za ispucani i neispucani beton** B25 do B55 odn. C 20/25 do C 50/60
- mort za ubrizgavanje za visoku nosivost u ispucanom i neispucanom betonu
- sidrenje bez širenja omogućuje mali razmak osi i ruba
- kratko vrijeme stvrdnjavanja
- također pogodno za sidrenje u mokrom betonu
- sa sidrom visoke vezivne moći FHB II odobreno za uporabu na napuknutom betonu B25 do B55 odn. C20/25 do C50/60 također pogodno za beton B15

Područja primjene:

za pričvršćenje čeličnih konstrukcija, ograda, konzola, ljestvi, kablskih trasa, strojeva, stepenica, vrata, fasada itd.

Važno:

kod pričvršćenja u pune građevinske materijale izbušenu rupu temeljito očistiti.

Vrijeme obrade:

cca. 6 min kod 20°C

Napomena:

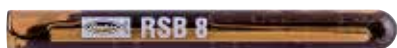
vrijeme sušenja ca. 35min kod 20°C



Br.art	Sadržaj ml	Pakiranje	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 600 •	345	2 kartuše	180	6	kom	384,00	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28

Ljepilo u patroni RSB



Tijekom postavljanja patrona se uništava u rupi, miješa se i aktivira mort.

Certificirano:

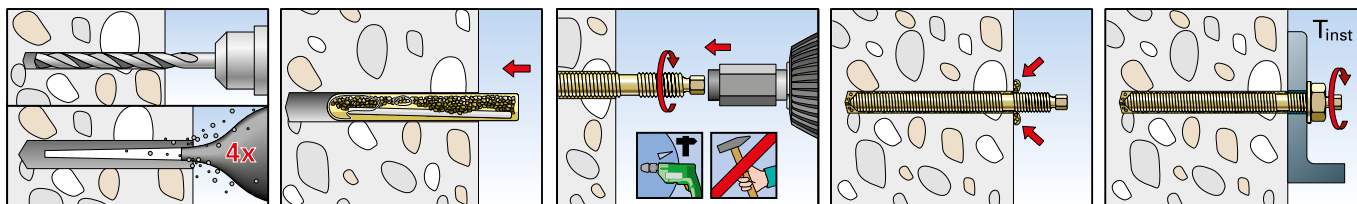
- Europsko tehničko odobrenje **Opcija 1** (ETA-12/0258) za ispućani beton
- odobreno za sidrenje u betonu C20/25 do C50/60, ispućani i neispućani
- odobreno za korištenje u rupama ispunjenim vodom i/ili izbušenim dijamantnim svrdlom

Prednosti proizvoda:

- **ljepilo u patronama za ispućani ili neispućani beton**
- po promjeru se može sidriti u 3 dubine, u kombinaciji s patronom mini
- obrada moguća do -30 °C
- brzo stvrdnjavanje

Br.art	Oblik	Ø mm	Svrdlo Ø mm	Dubina bušenja min. mm	hef min. sidrenje mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 410 •	RSB	8	10	80	80	10	kom	1.925,00	100 kom
110 613 411 •	RSB	10	12	90	90	10	kom	2.268,00	100 kom
110 613 413 •	RSB	12	14	110	110	10	kom	2.464,00	100 kom
110 613 415 •	RSB	16	18	125	125	10	kom	3.548,00	100 kom

Grupa proizvoda D00 D28



Mort u patroni RM II



Za korištenje u ispućanom betonu bez čišćenja rupe. To omogućava brzu i ekonomičnu montažu bez prekomjerne prašine na gradilištu, što povećava sigurnost radnika. Posebno je prikladna za ugradnju iznad glave.

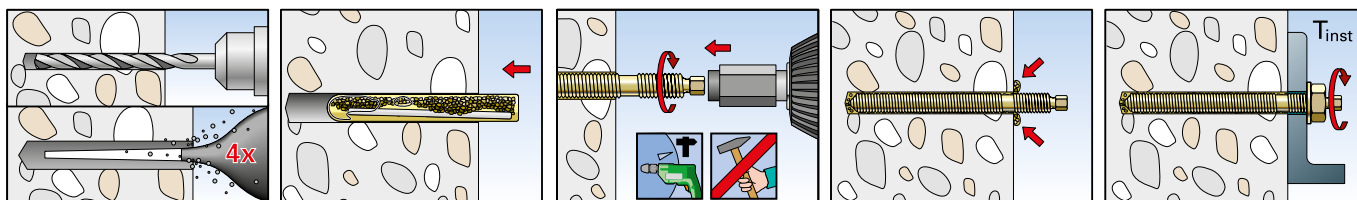
Tijekom postavljanja patrona se uništava u rupi, miješa se i aktivira mort.
S Europskim tehničkim odobrenjem.

Napomena:

Može se koristiti u mokrom betonu ili u vodi.

Br.art	Ø mm	Svrdlo Ø mm	Dubina bušenja min. mm	hef min. sidrenje mm	Oblik	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 902 •	10	12	90	90	RM II	10	kom	1.511,00	100 kom
110 613 903 •	12	14	110	110	RM II	10	kom	953,00	100 kom
110 613 904 •	16	18	125	125	RM II	300	kom	1.206,00	100 kom
110 613 905 •	20	25	170	170	RM II	10	kom	2.746,00	100 kom

Grupa proizvoda D00 D28



FIS statička mješalica

Br.art		PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 425 •		10	kom	16,70	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



FIS statička mješalica UMR

Statička mješalica za fischer injekcijske kartuše veličine 585 ml.

Br.art		PJ	JM	Cijena HRK	za
110 613 426 •		10	kom	39,55	1 kom

Grupa proizvoda D00 D28



Pištolj FIS DM S

Visokokvalitetan pištolj za 2K kartuše, za brzi rad bez umora.

Br.art	Odgovara za	JM	Cijena HRK	za
101 186 360 •	injekcijske kartuše do 390 ml	kom	1.102,00	1 kom

Grupa proizvoda A00 A05



Pištolj FIS DM-S-L

Visokokvalitetan pištolj za 2K kartuše, za brzi rad bez umora.

Napomena:

za dvokomponentne velike kartuše: SB 585 i EM 585.

Br.art	Odgovara za	JM	Cijena HRK	za
101 186 361 •	dvokomponentne velike kartuše do 585 ml	kom	2.870,00	1 kom

Grupa proizvoda A00 A05



Pištolj FIS AM

Pištolj za 2K kartuše, masivna izvedba. Prikladno za brzo istiskivanje injekcijskih kartuša.

Napomena:

Prikladno za T i S kartuše. Nije prikladno za C kartuše.

Br.art	Odgovara za	JM	Cijena HRK	za
101 186 362 •	injekcijske kartuše do 390 ml	kom	574,00	1 kom

Grupa proizvoda A00 A05





Ispuhivač ABG

Za čišćenje (ispuhivanje) izbušenih rupa, prije utiskivanja injekcijskog morta.

Br.art	Duljina mm	JM	Cijena HRK	za
101 186 363 •	370	kom	267,00	1 kom

Grupa proizvoda A00 A05



Četka 2-dijelna

Za čišćenje izbušenih rupa, prije utiskivanja injekcijskog morta.

Br.art	Ø mm	JM	Cijena HRK	za
101 186 365 •	14 / 20	kom	64,20	1 kom

Grupa proizvoda A00 A05



Produžno crijevo

Fleksibilno produžno crijevo za montažu na statičku mješalicu injekcijske kartuše Fischer. Omogućuje ubrizgavanje injekcijskog morta u vrlo duboke rupe.

Br.art	Ø mm	Duljina mm	JM	Cijena HRK	za
101 186 366 •	9	1000	kom	24,90	1 kom

Grupa proizvoda A00 A05



Kliješta za metalne tiplje HMZ 2

Ergonomska kliješta za olakšanu montažu tiplje. Uz pomoć montažnih kliješta HM-Z, tiplje za šupljine se mogu postaviti iza građevinskih ploča (opcija).

Boja: crna

Br.art	Težina kg	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 073	0.38	1	kom	18.136,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



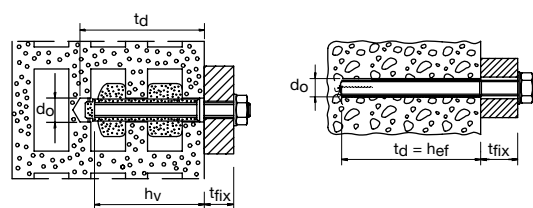
FIS H N košuljica injekcijskog sidra s mrežicom



Br.art	d1 mm	L mm	Odgovara za	Svrdlo $\varnothing$ mm	Dubina sidrenja min. mm	Dubina bušenja min. mm	Ankera po kartuši od 360ml	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 152 •	16	85	$\varnothing$ 8/ M 8	16	90	95	11	15	20	kom	1.702,00	100 kom
104 460 153 •	18	85	$\varnothing$ 10/ M 10	18	90	95	10	17	20	kom	1.841,00	100 kom
104 460 154 •	20	85	$\varnothing$ 12/ M 12	20	90	95	9	19	20	kom	2.111,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

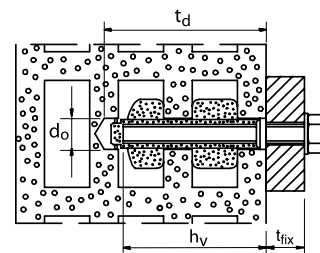
FIS H injekcijska metalna sidrena čahura



Br.art	d1 mm	L mm	Odgovara za	Svrdlo $\varnothing$ mm	Količina punjenja u jedinicama po skali cm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 163 •	12	1000	$\varnothing$ 6/ M 6 - $\varnothing$ 8/ M 8	12	165	10	kom	54,40	1 kom
104 460 164 •	16	1000	$\varnothing$ 10 / M10 - $\varnothing$ 12 / M12	16	275	10	kom	81,30	1 kom
104 460 160 •	22	1000	$\varnothing$ 12/ M 12 - $\varnothing$ 16/ M 16	22	95	6	kom	88,90	1 kom
104 460 158 •	30	1000	$\varnothing$ 16/M 16 - $\varnothing$ 22/M 22	30	260	4	kom	17.637,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

FIS H K čahura injekcijskog sidra



Injekcijska sidrena čahura FIS H K od plastike je sistemska komponenta za primjenu s fischer malterom u šuplim materijalima. Sidrena čahura se stavi u izbušenu rupu i napuni injekcijskim malterom. Kod postavljanja sidrene šipke ili sidra s unutarnjim navojem, malter se potiskuje kroz mrežnicu i spaja se sa opekom.

Odobrenja u kombinaciji s FIS-sustavom:

- ETA odobrenje za sidrenje u zidu kod primjene Fischer FIS AB, FIS V, FIS VS i FIS VW

Br.art	d1 mm	L mm	Odgovara za	Svrdlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Dubina bušenja min. mm	Ankera po kartuši od 360ml	Količina punjenja u jedinicama po skali kom	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 181 •	12	50	FIS A M6 - M8	12	50	60	34	5	50	kom	416,00	100 kom
104 460 182 •	12	85	FIS A M6 - M8	12	85	95	17	10	50	kom	432,00	100 kom
104 460 183 •	16	85	FIS A M8 - M10	16	85	95	14	12	50	kom	455,00	100 kom
104 460 184 •	16	130	FIS A M8 - M10	16	130	140	11	15	20	kom	761,00	100 kom
104 460 185 •	20	85	FIS A M12 - M16	20	85	95	11	15	20	kom	746,00	100 kom
104 460 178 •	20	130	FIS A M12 - M16	20	130	140	7	25	20	kom	1.956,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FIS HK čahura injekcijskog sidra



ETA odobrenje 10/0383 kod primjene FIS V, FIS VS, FIS VW i FIS AB.

Br.art	d1 mm	Odgovara za	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Dubina bušenja min. mm	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 186 •	18	M 10 - M 12	200	18	130	340	36	10	kom	3.513,00	100 kom
104 460 187 •	22	M 16	200	22	130	340	45	10	kom	3.721,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

FIS E sidro s unutarnjim navojem

Injekcijsko sidro s unutarnjim navojem FIS E od pocinčanog čelika je komponenta sustava za korištenje fischer injekcijskog morta u zidovima. Postavlja se laganim okretanjem ruke.

Odobreno za:

- vapnenac-puni kamen
- vapnenac-perforirani kamen
- punu ciglu
- blokove od lakog betona
- perforiranu opeku
- perforiranu opeku od lakog betona
- građevinsku ciglu

Br.art	d1 mm	L mm	Odgovara za	Svrđlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Dubina bušenja min. mm	Navoj	Dubina navoja mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 120 •	6	85	FIS H 16 x 85 K	14	85	90	M 6	8 - 60	10	kom	13,20	1 kom
104 460 121 •	8	85	FIS H 16 x 85 K	14	85	90	M 8	8 - 60	10	kom	13,40	1 kom
104 460 122 •	10	85	FIS H 20 x 85 K	18	85	90	M10	10 - 60	10	kom	16,90	1 kom
104 460 123 •	12	85	FIS H 20 x 85 K	18	85	90	M12	10 - 60	10	kom	19,80	1 kom

Grupa proizvoda 468

RG sidro s unutarnjim navojem

Injekcijsko sidro s unutarnjim navojem je komponenta sustava za korištenje fischer injekcijskog morta u zidovima.

Primjena:

- kod montaže se patrona postavlja pomoću udarnog čekića, tako se patrona uništava, mješa i aktivira mort
- postavlja se laganim okretanjem ruke

Odobreno za:

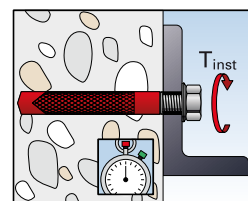
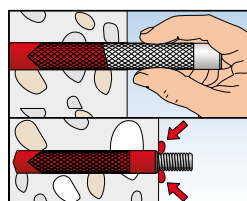
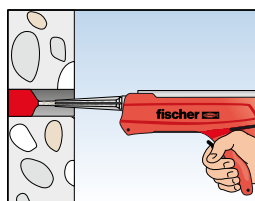
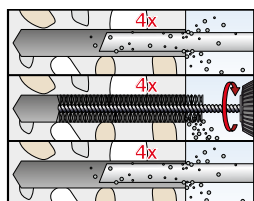
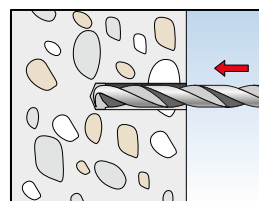
- beton C20/25 do C50/60, ispucani i neispucani

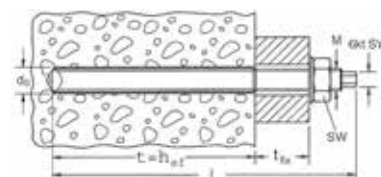
Prikladno i za:

- beton C12/15, neispucani
- gusti prirodni kamen

Br.art	d1 mm	L mm	Svrđlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Dubina bušenja min. mm	Navoj	Dubina navoja mm	Odobrenje	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 050 •	10	75	12	75	80	M6	8 - 16	ne	10	kom	2.187,00	100 kom
104 462 051 •	12	90	14	90	95	M8	8 - 18	da	10	kom	3.398,00	100 kom
104 462 052 •	16	90	18	90	95	M10	10 - 23	da	10	kom	3.945,00	100 kom
104 462 053 •	18	125	20	125	130	M12	12 - 26	da	10	kom	4.470,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



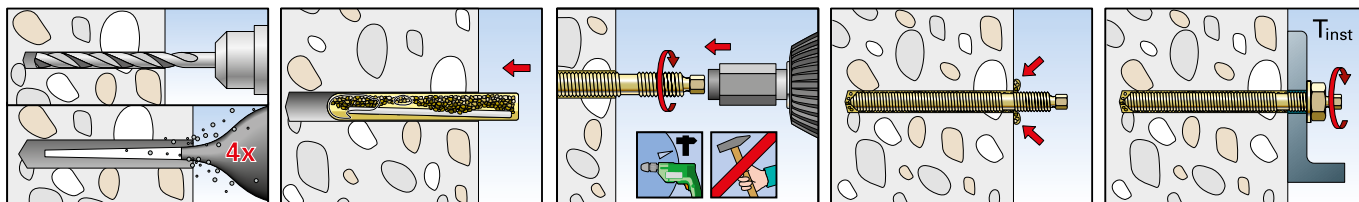
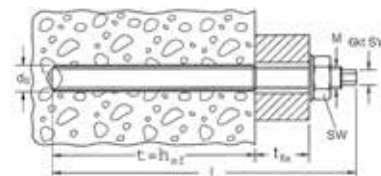
Sidrena šipka RG za patrone ljepila - kvaliteta 5.8 - čelik plavo pocinčani


Sidrena šipka za korištenje s patronama ili injekcijskim mortovima u interijerima. Kod montaže se patrona postavlja pomoću udarnog čekića, tako se patrona uništava, mješa i aktivira mort. Postavlja se laganim okretanjem ruke. Sistem je prikladan za pričvršćenje strojeva, čeličnih građevinskih konstrukcija i potpornih nogica u interijerima

S maticom DIN 934 i U-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
104 462 014 •	M	12	160	8	19	14	25	110	10	kom	1.645,00	100 kom
104 462 015 •	M	16		12	24	18	35	125	10	kom	2.611,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

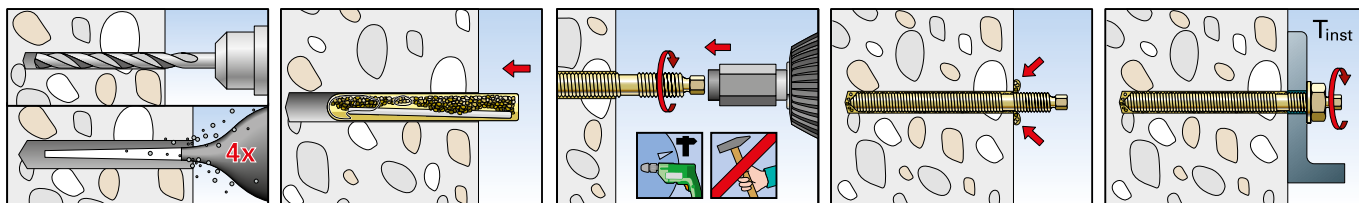

Sidrena šipka RG M za patrone ljepila - nehrđajući čelik A4


Odobreno za uporabu u ispucanom betonu s injekcijskim mortom ili patronom. Posebno pogodno za korištenje s patronama RM II, RSB.

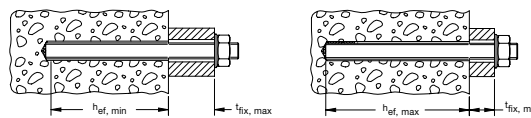
S maticom DIN 934 i U-podloškom DIN 125A.

Br.art	Oblik navoja	d1 mm	SW 6-Kant mm	SW mm	Svrdlo ø mm	tfix korisna duljina maks. mm	hef min. sidrenje mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 043 •	M	8	5	13	10	13	80	10	kom	1.651,00	100 kom
104 462 045 •	M	10	7	17	12	20	90	10	kom	2.431,00	100 kom
104 462 049 •	M	16	12	24	18	35	125	10	kom	6.185,00	100 kom
104 492 347 •	M	20	12	30	25	65	170	10	kom	15.651,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FIS A navojna šipka - nehrđajući čelik A4



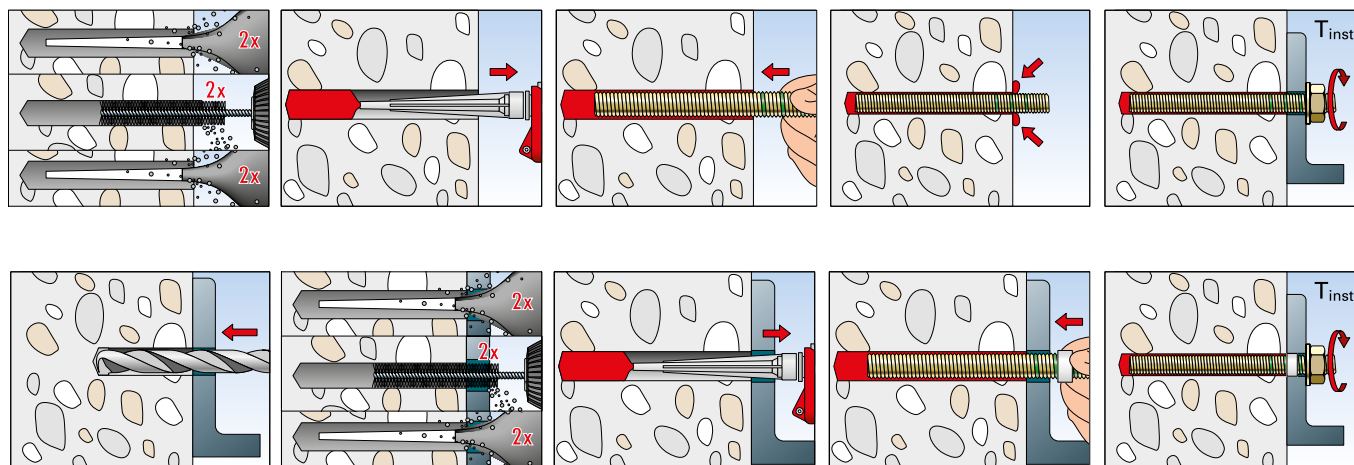
Odobreno u kombinaciji s raznim Fischer injekcijskim mortovima, za sidrenje u ispucanom i neispucanom betonu i kamenim zidovima. Za primjenu u poroznom kamenu i betonu FIS H K koristiti mrežastu čahuru.

Odobrenje u kombinaciji s Fischer FIS sustavom:

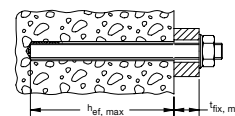
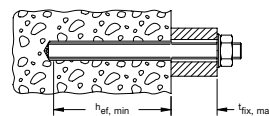
- sidrena šipka FIS A pogodna je za razne građevinske materijale u spoju s raznim Fischer injekcijskim mortovima
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani beton u kombinaciji s FIS SB i FIS AB

Br.art	d1 mm	L mm	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 924 •	10	110	38	12	60	4	10	kom	3.932,00	100 kom
104 461 925 •	10	130	58	12	60	4	10	kom	4.132,00	100 kom
104 461 927 •	12	120	37	14	70	4	10	kom	5.082,00	100 kom
104 461 928 •	12	160	76	14	70	4	10	kom	6.111,00	100 kom
104 461 929 •	12	180	96	14	70	4	10	kom	7.760,00	100 kom
104 461 930 •	12	210	126	14	70	4	10	kom	8.478,00	100 kom
104 461 931 •	16	130	34	18	80	5	10	kom	9.103,00	100 kom
104 461 932 •	16	200	102	18	80	5	10	kom	12.060,00	100 kom
104 461 933 •	20	290	176	24	90		10	kom	33.687,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FIS A navojna šipka - 8.8 čelik plavo pocinčani



Odobreno u kombinaciji s raznim Fischer injekcijskim mortovima, za sidrenje u ispucanom i neispucanom betonu i kamenim zidovima. Za primjenu u poroznom kamenu i betonu FIS H K koristiti mrežastu čahuru.

Odobrenje u kombinaciji s Fischer FIS sustavom:

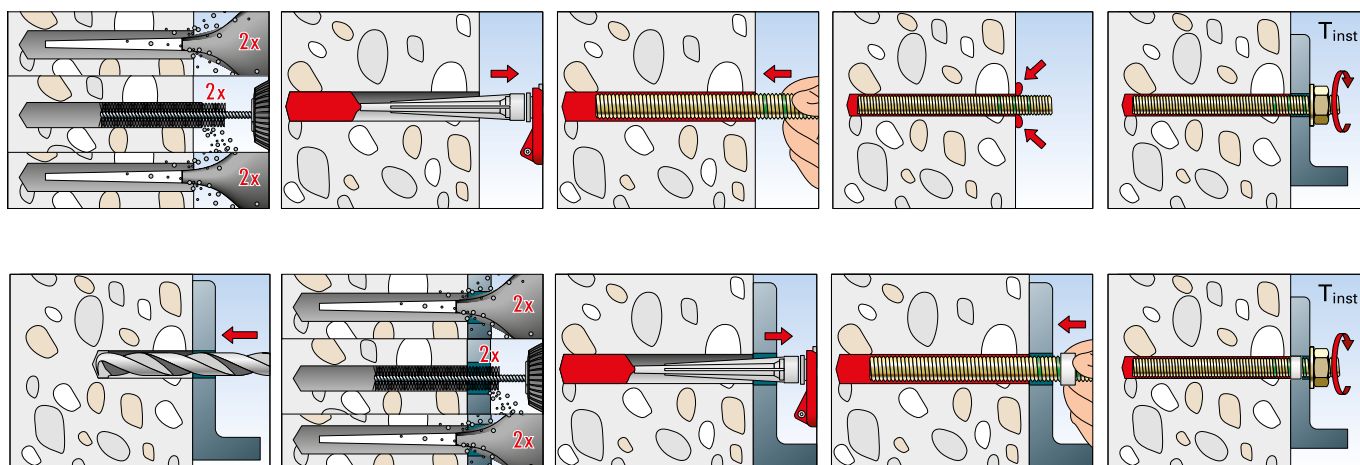
- sidrena šipka FIS A pogodna je za razne građevinske materijale u spoju s raznim Fischer injekcijskim mortovima
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani beton u kombinaciji s FIS SB, FIS AB i FIS PM
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neispucani beton u kombinaciji s FIS VT, FIS AB

Molimo uzmite u obzir odobrenja korištenog morta.

Razred čvrstoće: 8.8

Br.art	d1 mm	L mm	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 936 •	8	110	39	10	60	3	10	kom	1.320,00	100 kom
104 461 982 •	8	120	50	10	60	3	50	kom	886,00	100 kom
104 461 937 •	8	130	59	10	60	3	10	kom	1.583,00	100 kom
104 461 935 •	8	90	19	10	60	3	10	kom	1.162,00	100 kom
104 461 980 •	10	130	58	12	60	4	10	kom	1.427,00	100 kom
104 461 939 •	10	150	77	12	60	4	10	kom	2.246,00	100 kom
104 461 941 •	10	200	127	12	60	4	10	kom	2.531,00	100 kom
104 461 942 •	12	120	34	14	70	4	10	kom	1.954,00	100 kom
104 461 943 •	12	160	74	14	70	4	10	kom	2.799,00	100 kom
104 461 944 •	12	200	113	14	70	4	10	kom	3.403,00	100 kom
104 461 945 •	16	130	30	18	80	5	10	kom	3.354,00	100 kom
104 461 946 •	16	175	75	18	80	5	10	kom	4.250,00	100 kom
104 461 947 •	16	250	150	18	80	5	10	kom	7.073,00	100 kom
104 461 948 •	20	290	176	24	90		10	kom	9.501,00	100 kom

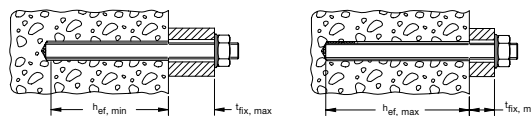
Grupa proizvoda 468



Rupa-ø	min. dub. sidrenja = dub. bušenja h_{ef}	maks. korisna dulj. t_{fix}	odgovarajući mort
10	65/80/95	35/20/5	FIS V
12	80/90/110	35/25/5	FIS V
14	95/110/120	50/35/25	FIS V
18	125/140/170	55/40/10	FIS V

Podaci u mm

FIS A navojna šipka - 5.8 čelik plavo pocinčani



Odobreno u kombinaciji s raznim Fischer injekcijskim mortovima, za sidrenje u ispucanom i neispucanom betonu i kamenim zidovima. Za primjenu u ciglama i poroznom betonu FIS H K koristiti mrežastu čahuru.

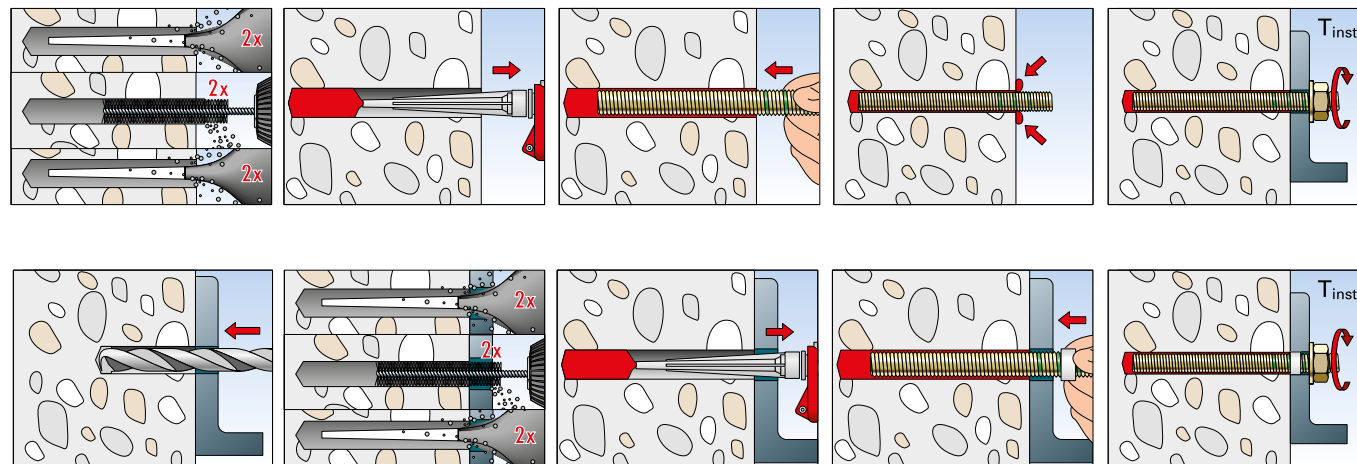
Odobrenje u kombinaciji s Fischer FIS sustavom:

- Europsko tehničko odobrenje Opcija 1 za ispucani beton u kombinaciji s FIS SB, FIS AB i FIS PM
- Europsko tehničko odobrenje Opcija 7 za neispucani beton u kombinaciji s FIS VT, FIS AB

Molimo uzmite u obzir odobrenja korištenog morta.

Br.art	d1 mm	L mm	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Količina punjenja u jedinicama po skali	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 984 •	8	110	39	10	60	3	10	kom	1.056,00	100 kom
104 461 988 •	10	110	37	12	60	4	10	kom	1.414,00	100 kom
104 461 989 •	10	130	57	12	60	4	10	kom	1.479,00	100 kom
104 461 990 •	10	150	77	12	60	4	10	kom	1.695,00	100 kom
104 461 993 •	12	160	74	14	70	4	10	kom	2.122,00	100 kom
104 461 995 •	12	210	124	14	70	4	10	kom	2.512,00	100 kom
104 462 006 •	12	260	174	14	70	4	10	kom	3.137,00	100 kom
104 461 996 •	16	200	100	18	80	5	10	kom	4.088,00	100 kom
104 461 997 •	16	250	150	18	80	5	10	kom	4.639,00	100 kom
104 461 998 •	16	300	200	18	80	5	10	kom	5.190,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



Rupa-ø	min. dub. sidrenja = dub. bušenja h_{ef}	maks. korisna dulj. t_{fix}	odgovarajući mort
10	65/80/95	35/20/5	FIS V
12	80/90/110	35/25/5	FIS V
14	95/110/120	50/35/25	FIS V
18	125/140/170	55/40/10	FIS V

Podaci u mm

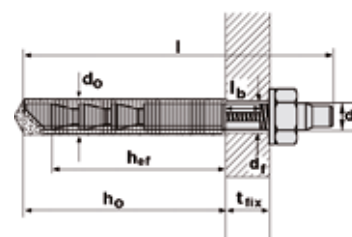
Sidrena šipka dynamic UMV-A DYN



Sustav patrona za sidrenje dinamičnih tereta.

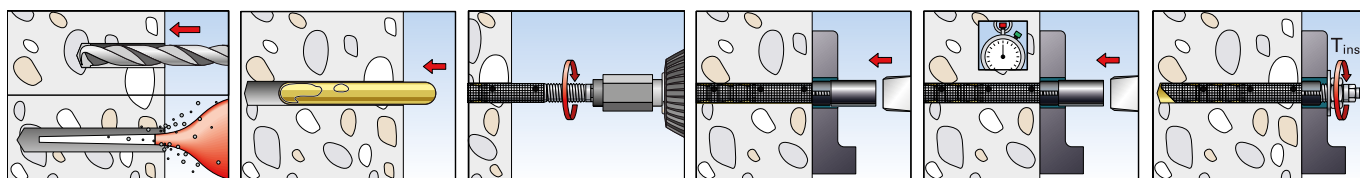
Prednosti proizvoda:

- montaža u ispucanom betonu
- odlična povezanost između sidrene šipke i građevinskog materijal
- odobrenje građevinskog nadzora za dinamične terete



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	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 012 •	M	16	200	12	24	19	30	125	140	10	kom	13.706,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



DUOPOWER tipla - sivo/crvena



Način funkcioniranja:

siva komponenta tiple od kvalitetnog najlona automatski aktivira, ovisno o građevinskom materijalu, optimalan princip funkcioniranja (razupiranje, savijanje/preklop, vezivanje u čvor) za najkvalitetnije pričvršćivanje. Crvena ekspandirajuća krilca tiple pospješuju razupiranje i nude dodatnu sigurnost tijelu tiple. Lagano otvaranje omogućava jednostavno postavljanje vijka i sigurno uvođenje i fiksiranje u vijčani kanal u tipli.

Potrebna duljina vijka = duljina tiple + debljina dijela za montažu + $\varnothing$ vijka.

Pogodno za vijke za drvo, iver vijke i hangar vijke.

Kod pločastih materijala dio vijka bez navoja ne smije biti dulji od predmeta montaže, tj. dijela koji se ugrađuje.

Prednosti:

- dvokomponentni materijal za najviša opterećenja u punim i šupljim materijalima, te inteligentan samoaktivirajući princip djelovanja (razupiranje, savijanje/preklop ili gradnja čvora) ovisno o podlozi
- jasna povratna informacija (Feel-Good –Faktor) tiple, jednostavno se osjeti kada tipla perfektno leži
- kratka i kompaktna izvedba tiple smanjuje potrošnju svrdla i štedi materijal i vrijeme
- uski obod/kragna tiple sprječava propadanje tiple u rupu
- bez opterećujućeg okretanja tiple za vrijeme montaže zahvaljujući zaštiti od okretanja
- pogodno za beton, punu ciglu, puni silikantni blok, poro-gasni beton, perforiranu ciglu, šuplji silikantni blok, gipsane građevinske ploče, gipskartonske ploče, šuplju kamenu blokovu od lakog betona, montažne deke od cigle, šuplje ploče od prednapregnutog betona, prirodni kamen, iveral ploče, pune gipsane ploče, te puni blok od lakog betona

Područje primjene:

višeći i zidni ormarići, regali, rasvjetna tijela, roloi na prozorima, čelična vrata, slike, nape, radijatori, tuš kabine, razni držači.

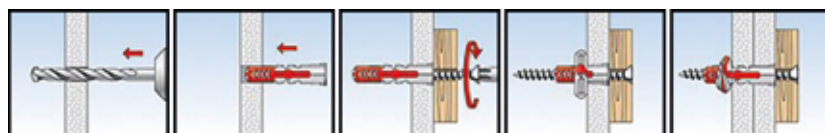
Napomena:

potrebna duljina vijka = duljina tiple + debljina dijela za montažu + $\varnothing$ vijka

U šupljem materijalu i porobetonu (gasbeton) bušiti u okretnoj brzini (bez udara).

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo $\varnothing$ mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 100 •	5	25	3 - 4	5	35	100	kom	36,00	100 kom
104 460 101	6	30	4 - 5	6	40	100	kom	33,00	100 kom
104 460 103 •	6	50	4 - 5	6	60	100	kom	114,50	100 kom
104 460 105 •	8	65	4,5 - 6	8	75	50	kom	131,00	100 kom
104 460 102	8	40	4,5 - 6	8	50	100	kom	48,00	100 kom
104 460 104	10	50	6 - 8	10	60	50	kom	96,00	100 kom
104 460 106 •	10	80	6 - 8	10	90	25	kom	227,00	100 kom
104 460 107	12	60	8 - 10	12	70	25	kom	183,00	100 kom
104 460 108 •	14	70	10 - 12	14	80	20	kom	386,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FIXtainer - DUOPOWER



FIXtainer DUOPOWER sadrži tiple novih performansi - **fischer DUOPOWER** predsortirane u tri dimenzije.

Prednosti proizvoda:

- kvalitetna kutija FIXtainer za dopunjavanje
- sa praktičnim Klick sustavom za spajanje više kutija FIXtainer
- varjabilni pretinci zahvaljujući razdjelnim pregradama koje se vade

Način funkcioniranja:

siva komponenta tiple od kvalitetnog najlona automatski aktivira, ovisno o građevinskom materijalu, optimalan princip funkcioniranja (razupiranje, savijanje/preklop, vezivanje u čvor) za najkvalitetnije pričvršćivanje. Crvena ekspandirajuća krilca tiple pospješuju razupiranje i nude dodatnu sigurnost tijelu tiple. Lagano otvaranje omogućava jednostavno postavljanje vijka i sigurno uvođenje i fiksiranje u vijčani kanal u tipli.

Potrebna duljina vijka = duljina tiple + debljina dijela za montažu + $\varnothing$ vijka.

Pogodno za vijke za drvo, iver vijke i hangar vijke.

Kod pločastih materijala dio vijka bez navoja ne smije biti dulji od predmeta montaže, tj. dijela koji se ugrađuje.

Sadržaj:

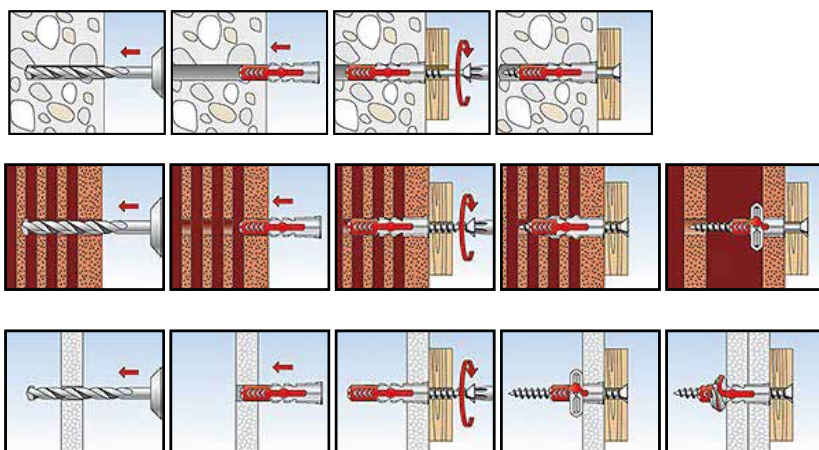
120 x DUOPOWER 6 x 30

60 x DUOPOWER 8 x 40

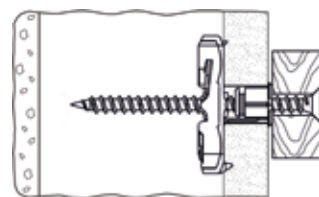
30 x DUOPOWER 10 x 50

Br.art	Sadržaj kom	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 109 •	210	1	kom	233,00	1 kom

Grupa proizvoda 468



Fischer FIXtainer - Duopower/Duotec



Kutija FIXtainer DUOPOWER / DUOTEC sadrži **fischer DUOPOWER** u četiri veličine i **fischer DUOTEC**.

Prednosti proizvoda:

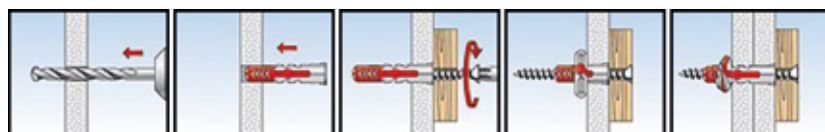
- visokokvalitetna kutija FIXtainer za naknadno punjenje
- s praktičnim klik sustavom za povezivanje nekoliko FIXtainer kutija
- promjenjivi odjelci zbog uklonjivih pregrada
- uključ. duge verzije
- uključ. Duotec

Sadržaj:

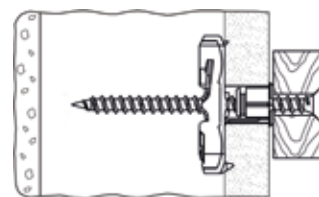
80 x DUOPOWER 6x30
 50 x DUOPOWER 8x40
 30 x DUOPOWER 6x50 (duža verzija)
 30 x DUOPOWER 8x65 (duža verzija)
 10 x DUOTEC

Br.art	Sadržaj kom	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 119	200	1	kom	175,50	1 kom

Grupa proizvoda YG1



Najlonska preklopna tipla DUOTEC



Fischer najlonska preklopna dvokomponentna crveno-siva tipla DUOTEC izrađena je od plastike ojačane staklenim vlaknima, za visoka vlačna opterećenja u svim pločastim materijalima. Jednostavna montaža sa malim promjerom bušenja od 10 mm i kratkim nagibnim dijelom, čak i u uskim i izoliranim šupljinama. Jednostavna predmontaža, tipla čak i bez vijka ne upada u izbušenu rupu. Nema urezivanja i samim tim ni oštećenja gipsanih ploča. Preklopni element tiplje automatski se preklapa iza ploče i time joj daje svoju nosivost. Zahvaljujući fleksibilnom prihvatu vijka, koji se sastoji od dvije male pločice od nehrđajućeg čelika, moguća je uporaba raznih vrsta vijaka, metričkih kuka i navojnih šipki sa kontra maticama. Ukoliko se prilikom bušenja naiđe na puni materijal, DUOTEC funkcionira kao razuporna tipla S tiplom isporučena okrugla kuka je optimalno prilagođena DUOTEC tipli, što garantira savršeno držanje.

Prednosti proizvoda:

- Kombinacija dvije komponente materijala za veću snagu.
- Preklopni element tiplje automatski naliže na pozadinu ploče i time joj daje svoju nosivost.
- Bijela, staklenim vlaknima ojačana i pomična košuljica, ojačava zidove rupe i omogućava značajno veća smična opterećenja.
- Uporaba iver vijaka, kuka sa fiksnom podloškom i vijaka s metričkim navojem.
- Jednostavna montaža pomoću svrdla 10 mm.
- U punim materijalima, kao npr. betonu ili drvu, funkcionira kao razuporna tipla.
- Jednostavna predmontaža - čak i bez vijka tipla ne upada u izbušenu rupu.
- Kratki preklopni element pojednostavljuje montažu čak i u uskim i izoliranim šupljinama.
- Moguće višestruko zavrtnanje i odvrtanje vijaka.

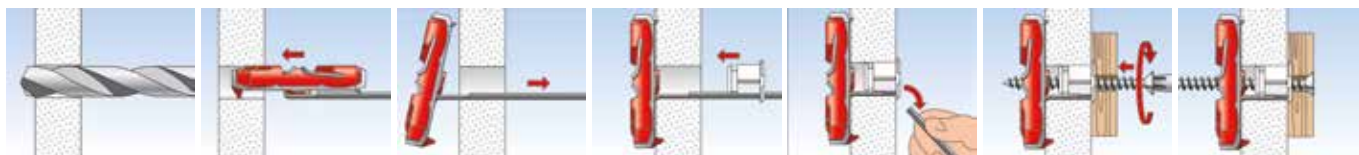
Napomena:

min. debljina ploče: 9,5 mm

maks. debljina ploče: 55 mm

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 146 •	10	47	4,5 - 5 / M4	10	20	kom	910,00	100 kom
104 460 157 •	12	60	5,0 - 6 / M6	12	10	kom	1.487,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



UX tipla - najlon sivi



Prikladna za gipskarton, puni zid, šuplju ciglu i beton.

Područja primjene: zidne police, lagani viseći ormarići, vodilice za zavjese, letvice sokla, električne sklopke, kanali za kabele, svjetiljke, kabelaške objemnice, držači za ručnike, ogledala, ormari s ogledalom, posude za sapun, sudoperi itd.

Prednosti proizvoda:

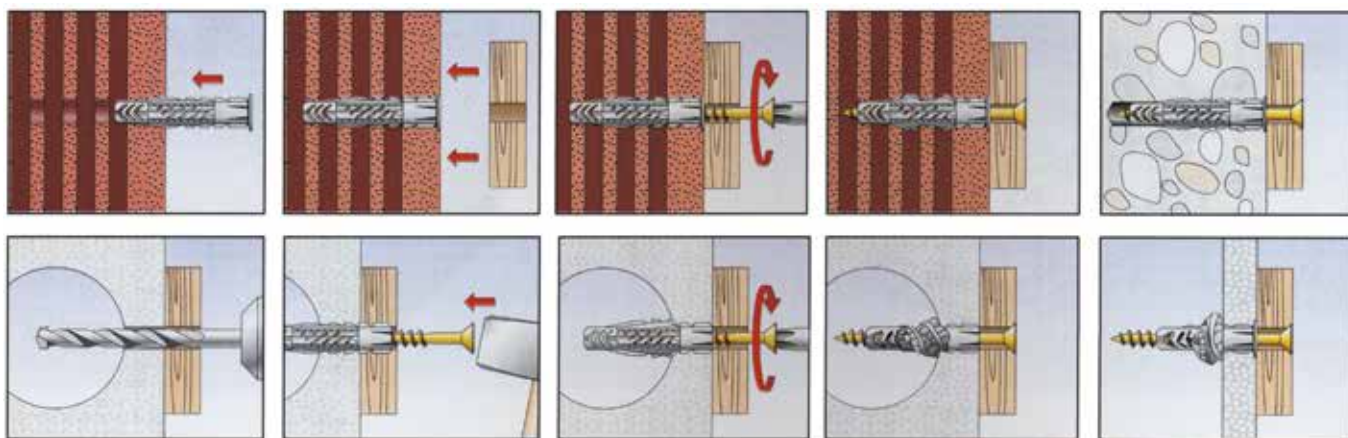
- univerzalni princip funkcioniranja dopušta sigurnu uporabu u gotovo svim građevinskim materijalima
- kosa spojna stega za optimalno usmjeravanje vijaka
- osiguranje od okretanja sprječava okretanje u rupi
- mali okretni moment i visoki pritezni moment
- geometrija tiple omogućuje uporabu vijaka za drvo i ivericu od 3 do 12 mm
- integrirana blokada protiv zabijanja zajedno s već montiranim vijkom omogućuje optimalnu montažu

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 udara).

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo $\varnothing$ mm	Dubina bušenja min. mm	Izvedba	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 224 •	5	30	3 - 4	5	40	bez ruba	100	kom	51,60	100 kom
104 460 206 •	5	30	3 - 4	5	40	s rubom	100	kom	51,60	100 kom
104 460 225	6	35	4 - 5	6	45	bez ruba	50	kom	51,10	100 kom
104 460 207	6	35	4 - 5	6	45	s rubom	50	kom	51,70	100 kom
104 460 007	6	35	4 - 5	6	45	s rubom	2,50	kom	39,20	100 kom
104 460 232	6	50	4 - 5	6	60	bez ruba	50	kom	54,00	100 kom
104 460 233	6	50	4 - 5	6	60	s rubom	50	kom	55,10	100 kom
104 460 226	8	50	4,5 - 6	8	60	bez ruba	50	kom	71,30	100 kom
104 460 208	8	50	4,5 - 6	8	60	s rubom	50	kom	72,50	100 kom
104 460 008	8	50	4,5 - 6	8	60	s rubom	1	kom	57,60	100 kom
104 460 227	10	60	6 - 8	10	75	bez ruba	25	kom	129,00	100 kom
104 460 209	10	60	6 - 8	10	75	s rubom	25	kom	130,00	100 kom
104 460 009	10	60	6 - 8	10	75	s rubom	600	kom	104,50	100 kom
104 460 228	12	70	8 - 10	12	85	bez ruba	20	kom	205,00	100 kom
104 460 229 •	14	75	10 - 12	14	95	bez ruba	10	kom	497,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



UX tipla - najlon zeleni



Prikladna za gipskarton, puni zid, poroznu ciglu i beton.

Područja primjene: zidne police, lagani viseći ormarići, vodilice za zavjese, letvice sokla, električne sklopke, kanali za kabele, svjetiljke, kabelaške obujmice, držači za ručnike, ogledala, ormari s ogledalom, posude za sapun, sudoperi itd.

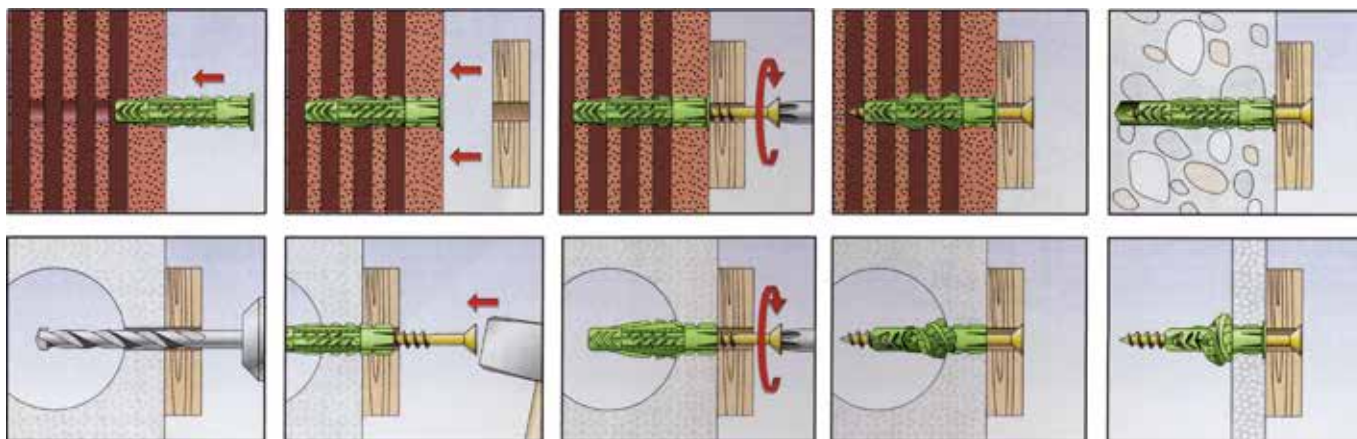
Prednosti proizvoda:

- univerzalni princip funkcioniranja dopušta sigurnu uporabu u gotovo svim građevinskim materijalima
- kosa spojna stega za optimalno usmjeravanje vijaka
- osiguranje od okretanja sprječava okretanje u rupi
- mali okretni moment i visoki pritezni moment
- geometrija tiplje omogućuje uporabu vijaka za drvo i ivericu od 3 do 12 mm
- integrirana blokada protiv zabijanja zajedno s već montiranim vijkom omogućuje optimalnu montažu

Svi greenline proizvodi su proizvedeni od minimalno 50% obnovljivih sirovina. Obnovljivi dio materijala se potvrđuje certifikatom od strane DIN CERTCO/TÜV Rheinland neovisnim ispitivanjem. Svi proizvodi pripadaju razredu „BIOBASED 50-85 posto“.

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Izvedba	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 395 •	6	35	4 - 5	6	45	s rubom	40	kom	79,70	100 kom
104 460 396 •	8	50	4,5 - 6	8	60	s rubom	40	kom	112,00	100 kom
104 460 397 •	10	60	6 - 8	10	70	s rubom	20	kom	199,00	100 kom
104 460 398 •	12	70	8 - 10	12	80	s rubom	18	kom	315,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



SX tipla - najlon sivi



Izuzetno sigurna i čvrsta zbog 4-strukog širenja za pune i perforirane materijale, osobito za iver vijke.

Prednosti proizvoda:

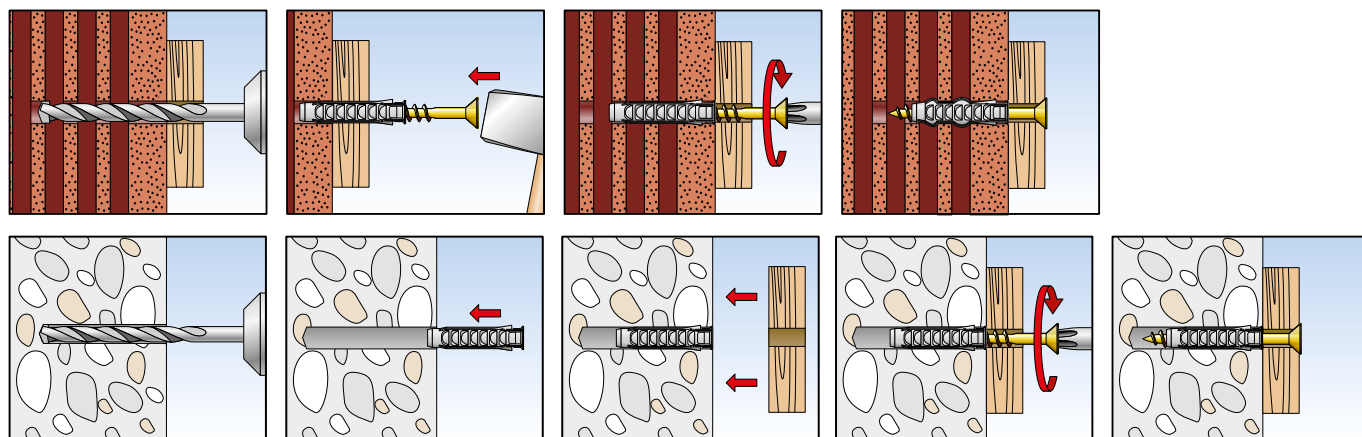
- 4-struko širenje jamči najbolju moguću čvrstoću
- zaštita od okretanja sprječava okretanje u rupi
- vrat tiple sprječava oštećenje pločica i žbuke
- jednostavno i brzo postavljanje tiple smanjuje vrijeme montaže
- integrirana blokada protiv zabijanja zajedno s već montiranim vijkom omogućuje optimalnu montažu
- izraženi rub tiple sprječava pomicanje tiple prema dolje u rupu
- postojana na temperaturama između -40 ° i +80 °C
- geometrija tiple omogućuje upotrebu vijaka za drvo i ivericu od 2 do 12 mm

Napomena:

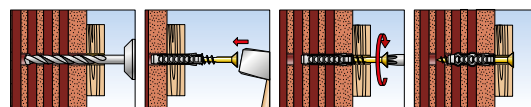
Potrebna duljina vijka može se izračunati kao duljina tiple plus debljina predmeta koji se montira plus $\varnothing$ vijka! Rupičasta i šuplja opeka, kao i porobeton (beton) buši se u rotacijskom načinu rada (bez udaraca).

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrđlo $\varnothing$ mm	Dubina bušenja min. mm	Izvedba	Sadržaj kom	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 003	6	30	4 - 5	6	40	s rubom	3200	1	kom	27,60	100 kom
104 460 004	8	40	4,5 - 6	8	50	s rubom	1200	1	kom	36,05	100 kom
104 460 005	10	50	6 - 8	10	80	s rubom	720	1	kom	68,50	100 kom

Grupa proizvoda YG1



SX tipla - najlon sivi



Izuzetno sigurna i čvrsta zbog 4-strukog širenja za pune i perforirane materijale, osobito za iver vijke.

Prednosti proizvoda:

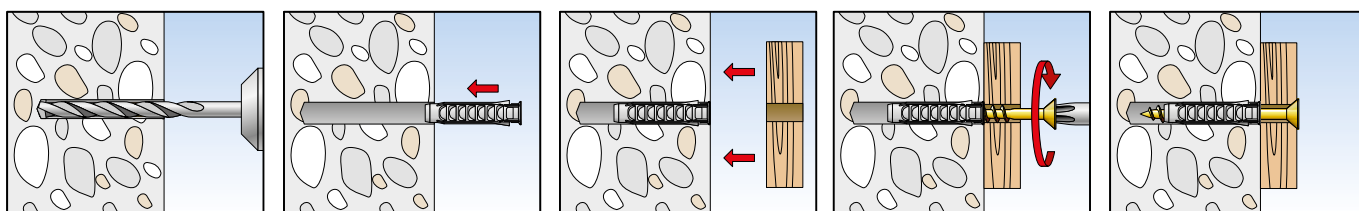
- 4-struko širenje jamči najbolju moguću čvrstoću
- zaštita od okretanja sprječava okretanje u rupi
- vrat tiple sprječava oštećenje pločica i žbuke
- jednostavno i brzo postavljanje tiple smanjuje vrijeme montaže
- integrirana blokada protiv zabijanja zajedno s već montiranim vijkom omogućuje optimalnu montažu
- izraženi rub tiple sprječava pomicanje tiple prema dolje u rupu
- postojana na temperaturama između -40°C i $+80^{\circ}\text{C}$
- geometrija tiple omogućuje upotrebu vijaka za drvo i ivericu od 2 do 12 mm

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).

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo $\varnothing$ mm	Dubina bušenja min. mm	Izvedba	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 214 •	4	20	2 - 3	4	25	s rubom	200	kom	30,95	100 kom
104 460 215 •	5	25	3 - 4	5	35	s rubom	100	kom	33,80	100 kom
104 460 216	6	30	4 - 5	6	40	s rubom	100	kom	31,65	100 kom
104 460 222	6	50	4 - 5	6	60	bez ruba	100	kom	70,00	100 kom
104 460 217	8	40	4,5 - 6	8	50	s rubom	100	kom	45,75	100 kom
104 460 223	8	65	4,5 - 6	8	75	bez ruba	50	kom	80,20	100 kom
104 460 218	10	50	6 - 8	10	70	s rubom	50	kom	90,10	100 kom
104 460 600 •	10	80	6 - 8	10	95	bez ruba	25	kom	266,00	100 kom
104 460 219	12	60	8 - 10	12	80	s rubom	25	kom	139,00	100 kom
104 460 220	14	70	10 - 12	14	90	s rubom	20	kom	236,50	100 kom
104 460 221	16	80	12 (1/2")	16	100	s rubom	10	kom	343,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



SX tipla - najlon sivi + SDS svrdlo



Prikladna za beton i ostale građevinske materijale, šuplju ciglu, porobeton (beton), lagane građevinske ploče. Za pričvršćivanje predmeta koji se mogu pričvrstiti vijcima za drvo ili za ivericu.

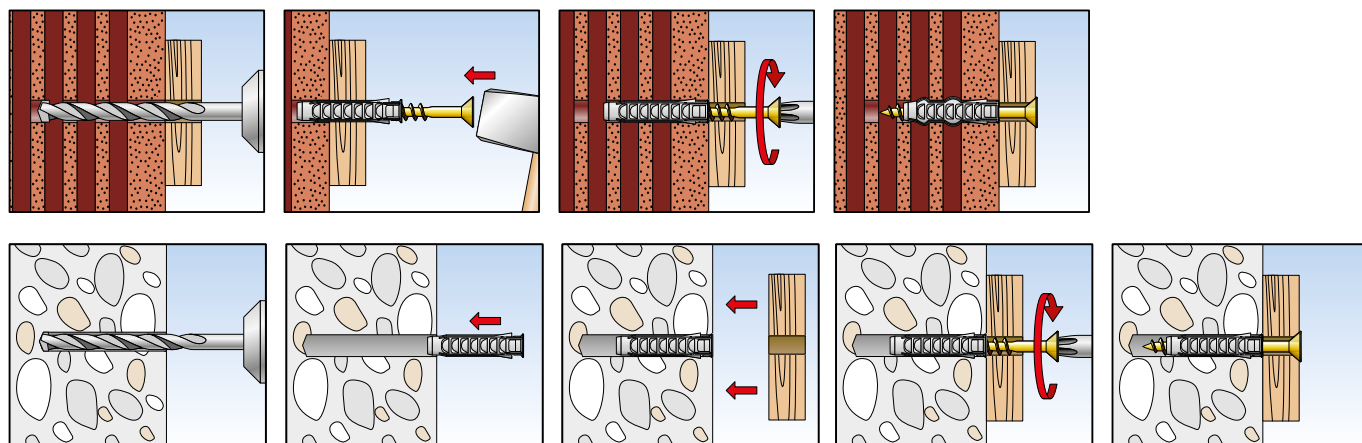
Prednosti proizvoda:

- zaštita od okretanja sprječava okretanje u rupi
- vrat tiplje sprječava oštećenje pločica i žbuke
- postojana na temperaturama između -40 i + 80 °C
- geometrija tiplje omogućuje uporabu vijaka za drvo i ivericu od 2 do 12 mm

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
104 493 099	6	110	4 - 5	6	1500	1	PK	^N 292,00	1 PK
104 493 100	8	160	4,5 - 6	8	2000	1	PK	^N 484,00	1 PK
104 493 101	10	16	6 - 8	10	1000	1	PK	^N 472,00	1 PK
104 493 102	12	60	8 - 10	12	500	1	PK	^N 357,00	1 PK
104 493 103	14	160	10 - 12	14	200	1	PK	^N 310,00	1 PK

Grupa proizvoda YNT



S tipla - najlon sivi



Prikladna za beton i ostale građevinske materijale, šuplju ciglu, porobeton (beton), lagane građevinske ploče. Za pričvršćivanje predmeta koji se mogu pričvrstiti vijcima za drvo ili za ivericu.

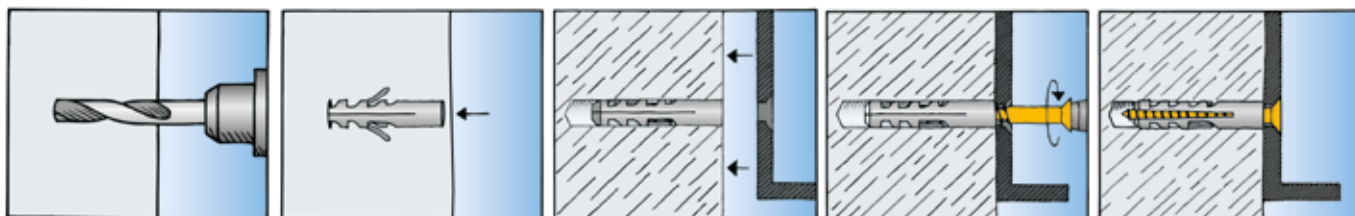
Prednosti proizvoda:

- zaštita od okretanja sprječava okretanje u rupi
- vrat tiplje sprječava oštećenje pločica i žbuke
- postojana na temperaturama između -40 i + 80 °C
- geometrija tiplje omogućuje uporabu vijaka za drvo i ivericu od 2 do 12 mm

Napomena: potrebna duljina vijka može se izračunati kao duljina tiplje plus debljina predmeta koji se montira plus $\varnothing$ 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	Svrđlo $\varnothing$ mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 168	5	25	3 - 4	5	35	100	kom	22,50	100 kom
104 460 169	6	30	4 - 5	6	40	100	kom	32,40	100 kom
104 460 170	8	40	4,5 - 6	8	55	100	kom	46,75	100 kom
104 460 171	10	50	6 - 8	10	70	50	kom	92,20	100 kom
104 460 172 •	12	60	8 - 10	12	80	25	kom	171,63	100 kom
104 460 173 •	14	75	10 - 12	14	90	20	kom	370,00	100 kom
104 460 174 •	16	80	12 (1/2")	16	100	10	kom	538,00	100 kom
104 460 175 •	20	90	16	20	120	5	kom	1.159,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FU tipla - najlon sivi



Prikladna za beton, pune opeke, šuplje opekarske blokove, porobeton (plinski beton), ploče od gipskartona i betonske materijale deblje od 6 mm.

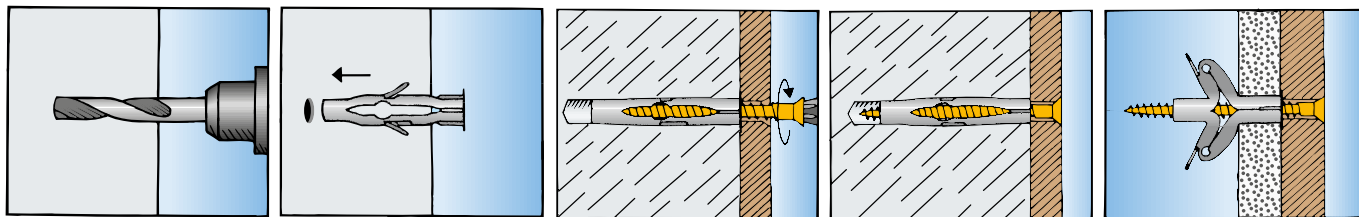
Prednosti proizvoda:

- univerzalni princip funkcioniranja jamči sigurnu čvrstoću u gotovo svim građevinskim materijalima
- zaštita od okretanja sprječava okretanje u provrtu
- obod tiple sprječava upadanje u provrt
- geometrija tiple omogućuje uporabu vijaka za drvo i ivericu od 3 do 6 mm

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 udara).

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo $\varnothing$ mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 760	6	35	3 - 3,5	6	45	50	kom	85,80	100 kom
104 460 761	8	50	4 - 4,5	8	60	50	kom	109,50	100 kom
104 460 762	10	60	5 - 6	10	70	25	kom	191,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



SXRL T tipla za okvir s vijkom s upuštenom glavom Torx - najlon/čelik



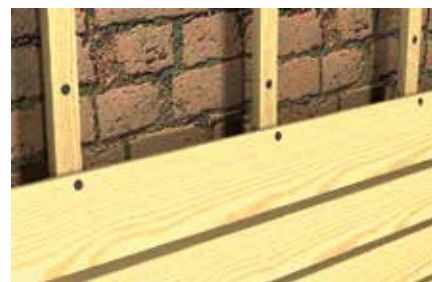
S predmontiranom vijkom s upuštenom glavom. Službeno odobrene za fasadne podkonstrukcije.

Područje primjene:

za pričvršćivanje vrata, dovratnika, protupožarnih vrata, prozora, ograde, greda, obloge, fasada, stropa i krovnih konstrukcija od drva i metala, itd

Prednosti proizvoda:

- dvije dubine bušenja (70 i 50 mm)
- tipla se ne okreće u rupi
- Europsko tehničko odobrenje za beton i zidanje ETA-07-/0121



Br.art	d mm	L mm	Korisna duljina mm	Svrdlo $\varnothing$ mm	Dubina bušenja min. mm	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 359 •	10	100	30	10	110	siva	50	kom	640,00	100 kom
104 460 360 •	10	120	50	10	130	siva	50	kom	750,00	100 kom
104 460 361 •	10	140	70	10	150	siva	50	kom	796,00	100 kom
104 460 362 •	10	160	90	10	170	siva	50	kom	1.070,00	100 kom
104 460 367 •	10	290	220	10	300	siva	50	kom	2.381,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

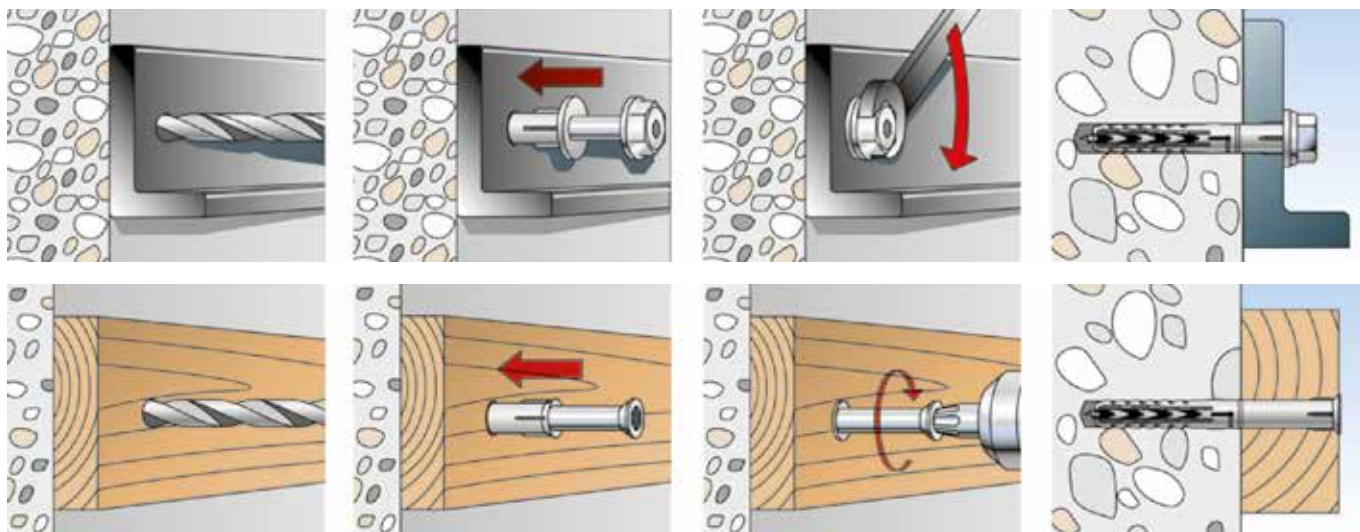
SXR tipla za okvire bez vijka – najlon sivi



Prolazna tipla za rupičaste i šuplje opeke kao i za pune opeke male tlačne čvrstoće.
 Bez vijka, s dugačkom zonom širenja.

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Dubina sidrenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 388 •	6	50	3,5 - 4,5	20	6	60	30	100	kom	108,00	100 kom
104 460 389 •	6	60	3,5 - 4,5	30	6	70	30	100	kom	121,00	100 kom
104 460 390 •	8	60	5,0 - 6	10	6	70	50	100	kom	160,50	100 kom
104 460 391 •	8	80	5,0 - 6	30	8	90	50	100	kom	142,00	100 kom
104 460 392 •	8	100	5,0 - 6	50	8	110	50	100	kom	308,00	100 kom
104 460 393 •	8	120	5,0 - 6	70	8	130	50	100	kom	380,00	100 kom
104 460 400 •	10	80	7 x 85	30	10	90	50	200	kom	359,00	100 kom
104 460 401 •	10	100	7 x 105	50	10	110	50	200	kom	310,00	100 kom
104 460 402 •	10	120	7 x 120	70	10	130	50	200	kom	337,00	100 kom
104 460 403 •	10	140	7x140	90	10	150	50	200	kom	438,00	100 kom
104 460 404 •	10	160	7x160	110	10	170	50	100	kom	492,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



SXR T tipla za okvire s upuštenim vijkom Torx - najlon/čelik



S predmontiranom vijkom s upuštenom glavom. Službeno odobrene za fasadne podkonstrukcije.

Područje primjene:

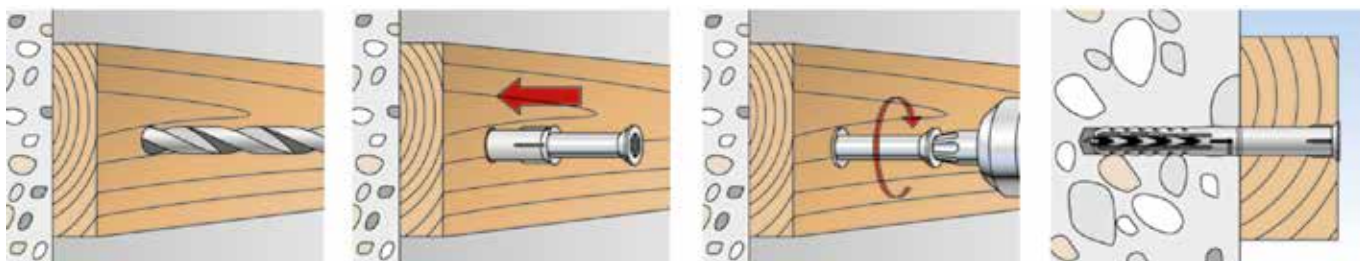
za pričvršćivanje vrata, dovratnika, protupožarnih vrata, prozora, ograde, greda, obloge, fasada, stropa i krovnih konstrukcija od drva i metala, itd

Prednosti proizvoda:

- manja dubina bušenja (od 70 na 50 mm)
- službeno odobreno
- ETA za beton i zidanje (ETA-07-/0121)

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Dubina sidrenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 416 •	8	60	6x 65 / TX 30	10	8	70	50	50	kom	476,00	100 kom
104 460 417 •	8	80	6x 85 / TX 30	30	8	90	50	50	kom	550,00	100 kom
104 460 418 •	8	100	6x105 / TX 3	50	8	110	50	50	kom	657,00	100 kom
104 460 419 •	8	120	6x125 / TX 30	70	8	130	50	50	kom	758,00	100 kom
104 460 420 •	10	80	7x 87 / TX 40	30	10	90	50	50	kom	668,00	100 kom
104 460 421 •	10	100	7x107 / TX 40	50	10	110	50	50	GT	528,00	100 GT
104 460 422 •	10	120	7x127 / TX 40	70	10	130	50	50	kom	812,00	100 kom
104 460 423 •	10	140	7x147 / TX 40	90	10	150	50	50	kom	904,00	100 kom
104 460 424 •	10	160	7x167 / TX 40	110	10	170	50	50	kom	1.293,00	100 kom
104 460 425 •	10	180	7x187 / TX 40	130	10	190	50	50	kom	1.628,00	100 kom
104 460 426 •	10	200	7x207 / TX 40	150	10	210	50	50	kom	2.309,00	100 kom
104 460 427 •	10	230	7x237 / TX 40	180	10	240	50	50	GT	2.760,00	100 GT
104 460 428 •	10	260	7x267 / TX 40	210	10	270	50	50	kom	3.771,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



SXR FUS tipla za okvire sa šesterokutnim vijkom Torx - najlon/čelik



S predmontiranim 6-kutnim sigurnosnim vijkom i oblikovanom podloškom kao i izraženim, plosnatim rubom tiplje.

Područje primjene:

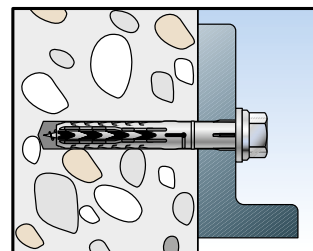
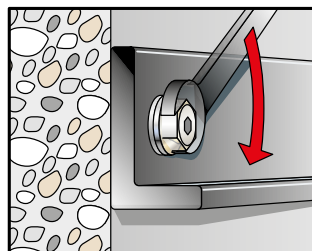
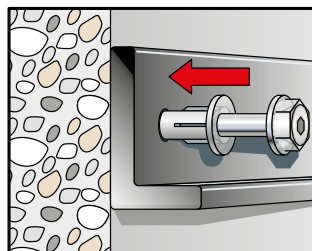
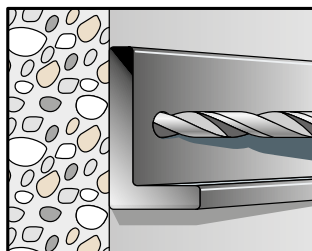
za pričvršćivanje vrata, dovratnika, protupožarnih vrata, prozora, ograde, greda, obloge, fasada, stropa i krovnih konstrukcija od drva i metala, itd

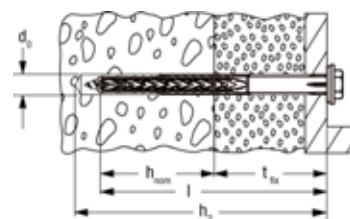
Prednosti proizvoda:

- manja dubina bušenja (od 70 na 50 mm)
- službeno odobrene za fasadne podkonstrukcije
- ETA za beton i zidanje (ETA-07-/0121)

Br.art	d mm	L mm	Pogon	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Dubina sidrenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 430 •	10	80	7x 89 / SW 13 / TX 40	30	10	90	50	50	kom	494,00	100 kom
104 460 432 •	10	140	7x 149 / SW 13 / TX 40	90	10	150	50	50	kom	859,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



SXRL FUS tipla za okvir sa šesterokutnim vijkom Torx - najlon/čelik


fischer tipla s predmontiranim 6-kutnim sigurnosnim vijkom i oblikovanom podloškom kao i integriranim Bit prihvatom T40 odobrena je za ponovljena pričvršćivanja nenosivih sistema u zidu, betonu i poroznom betonu.

Područje primjene:

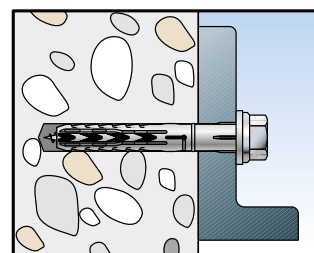
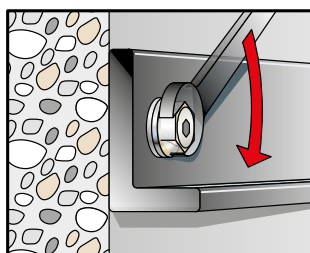
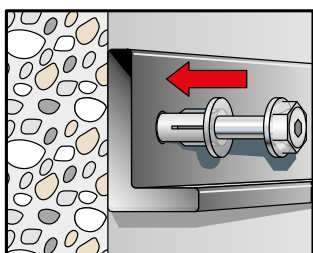
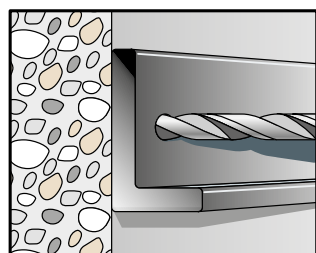
za pričvršćivanje vrata, dovratnika, protupožarnih vrata, prozora, ograde, greda, obloge, fasada, stropa i krovnih konstrukcija od drva i metala, itd

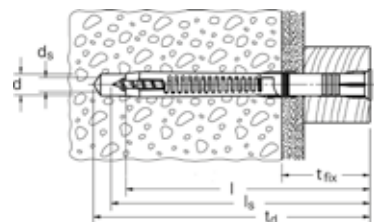
Prednosti proizvoda:

- dvije dubine bušenja od 70 ili 90 mm
- lagana montaža
- ETA za beton i zidanje (ETA-07-/0121)

Br.art	d mm	L mm	Pogon	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Dubina sidrenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 438 •	10	100	SW 13 / TX 40	50	10	110	50	50	kom	494,00	100 kom
104 460 439 •	10	160	SW 13 / TX 40	110	10	170	50	50	kom	883,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FUR T univerzalna tipla za okvire s vijkom s upuštenom glavom - najlon / čelik


S predmontiranim vijkom s upuštenom glavom Torx.

Područja primjene:

gradnja fasada (drvena i metalna podkonstrukcija), krov, metalogradnja, suha gradnja, unutarnje uređenje, ugradnja prozora (drvo/plastika/metal) itd.

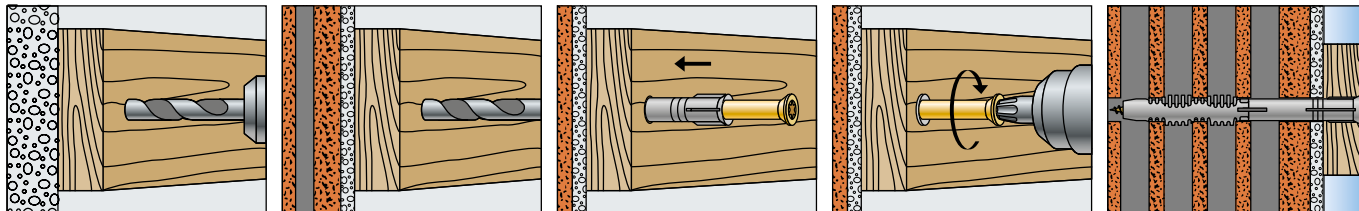
Min. dubina sidrenja: 70 mm

Službeno odobreno ETA 13/0235.

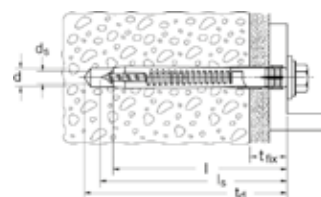
Važno: Kod cigle s rupama bušiti isključivo u rotacijskom načinu rada (bez udara)!

Br.art	d mm	Vijci mm	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 230 •	8	8 x 120/TX 30	50	8	130	50	kom	846,00	100 kom
104 460 231 •	8	6 x 105/TX 30	30	8	110	50	kom	775,00	100 kom
104 460 234 •	10	7 x 85/TX 40	10	10	90	50	kom	619,00	100 kom
104 460 235 •	10	7 x 105/TX 40	30	10	110	50	kom	669,00	100 kom
104 460 236 •	10	7 x 140/TX 40	65	10	145	50	kom	922,00	100 kom
104 460 237 •	10	7 x 165/TX 40	90	10	170	50	kom	1.179,00	100 kom
104 460 314 •	10	7 x 190/TX 40	115	10	195	50	kom	2.048,00	100 kom
104 460 315 •	10	7 x 205/TX 40	130	10	210	50	kom	2.270,00	100 kom
104 460 316 •	10	7 x 235/TX 40	160	10	240	50	kom	2.663,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FUR SS univerzalna tipla za okvire sa šesterokutnim vijkom - najlon/čelik



S prethodno montiranim šesterokutnim vijkom.

Područja primjene: gradnja fasada (drvena i metalna podkonstrukcija), krov, metalogradnja, suha gradnja, unutarnje uređenje, ugradnja prozora (drvo/plastika/metal) itd.

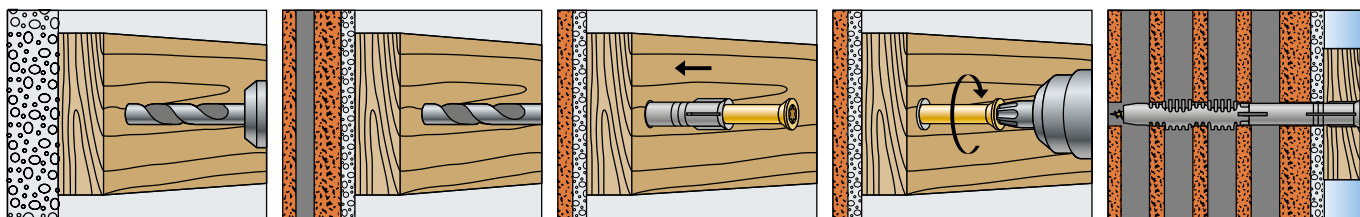
Min. dubina sidrenja: 70 mm.

Službeno odobreno (br. Z-21.2-1204).

Važno: kod cigle s rupama bušiti isključivo u rotacijskom načinu rada (bez udara)!

Br.art	d mm	L mm	SW mm	Vijci mm	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 239 •	10	100	13	7 x 105	30	10	110	50	kom	832,00	100 kom
104 460 240 •	10	135	13	7 x 140	65	10	145	50	kom	1.146,00	100 kom
104 460 241 •	10	160	13	7 x 165	90	10	170	50	kom	1.467,00	100 kom
104 460 312 •	10	200	13	7 x 205	130	10	210	50	kom	2.270,00	100 kom
104 460 313 •	10	230	13	7 x 235	160	10	240	50	kom	2.663,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



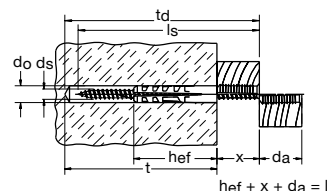
SJS podesiva tipla - najlon sivi



Širenje plastike se prilagođava unutarnjoj drvenoj konstrukciji (drvene letve debljine 20 - 25 mm)

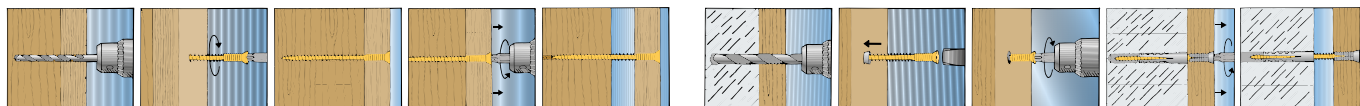
Prednost proizvoda:

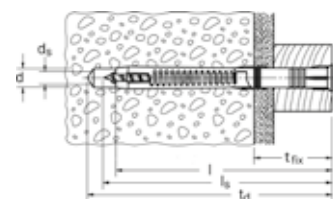
- glatko podešavanje smanjuje radno opterećenje
- integrirani odstoynik šteti vijke i klinove za učvršćivanje



Br.art	Vijci mm	Svrdlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	Izvedba	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 310 •	6 x 110/TX 40	10	50	hod podešavanja X = 30 mm	50	kom	1.180,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FUR T univerzalna tipla za okvire s vijkom s upuštenom glavom Torx - najlon/nehrđ. čelik


S predmontiranom vijkom s upuštenom glavom Torx.

Područja primjene:

gradnja fasada (drvena i metalna podkonstrukcija), krov, metalogradnja, suha gradnja, unutarnje uređenje, ugradnja prozora (drvo/plastika/metal) itd.

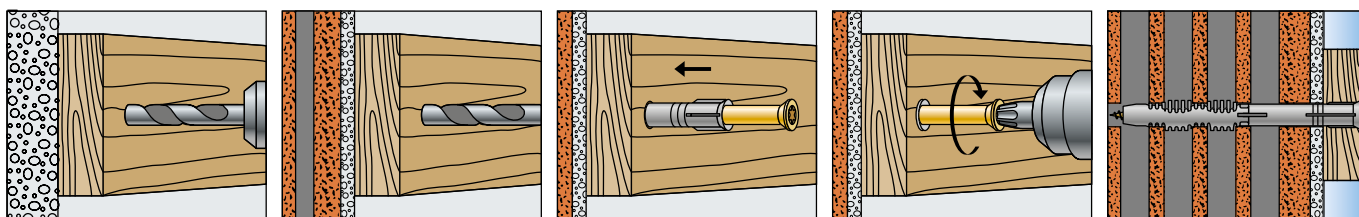
Min. dubina sidrenja: 70 mm

Službeno odobreno (br. Z-21.2-1204) i ETA 13/0235.

Važno: Kod cigle s rupama bušiti treba isključivo u rotacijskom načinu rada (bez udara)!

Br.art	d mm	Vijci mm	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 351 •	8	6 x 105/TX 30	30	8	110	50	kom	2.979,00	100 kom
104 460 356 •	10	7 x 140/TX 40	65	10	145	50	kom	5.792,00	100 kom

Grupa proizvoda 468


S 14 H duga tipla bez vijka – najlon sivi


Duga tipla za univerzalne fischer okaste vijke i za pričvršćivanje nosača okova za nosače ladica. Napravljena je od visokokvalitetnog najlona i ne okreće se u rupi prilikom montaze.

Prednosti proizvoda:

- prikladno za pričvršćivanje u rupičastom kamenu
- od visokokvalitetnog najlona
- rub sprječava ulazak u dubinu rupe i pomicanje s predviđenog mjesta
- dubina sidrenja od 90 mm posebno pogodna za sidrenje u rupičastom kamenu

Napomena:

Nije prikladno za vješanje ljujački, mreža za ljujanje i sl.
Univerzalni okasti vijak GS10 dostupan na upit.

Br.art	d mm	L mm	Korisna duljina mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Boja	Izvedba	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 211	14	100	10	14	110	siva	s rubom	50	kom	474,00	100 kom
104 460 212	14	135	45	14	145	siva	s rubom	50	kom	503,00	100 kom
104 460 213	14	185	95	14	195	siva	s rubom	50	kom	627,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1

GK tipla za gips-kartonske ploče - najlon sivi



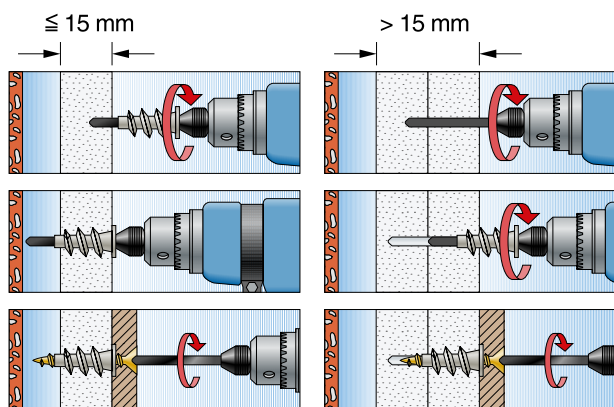
Prikladna za jednostruke/dvostruke ploče od gipskartona i gipskarton s izolacijom na poledini. Za pričvršćivanje lampi, podnih letvica, sklopki, okvira za slike, kanala za kabele, vodilica za zavjese, drvenih letvica itd.

Min. dubina šupljine 25 mm.

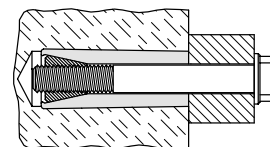
U svakom paketu priložen je 1 komplet alata.

Br.art	Naslov	L mm	Vijci mm	Pogon	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 723	tipla za gips-karton	22	za $\emptyset$ 4,5 - 5,0		100	kom	110,00	100 kom
104 460 724 •	alat za montažu			1/4"	10	kom	18,10	1 kom
104 493 043	tipla za gips-karton s vijom	22	s 4,5 x 35			kom	248,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



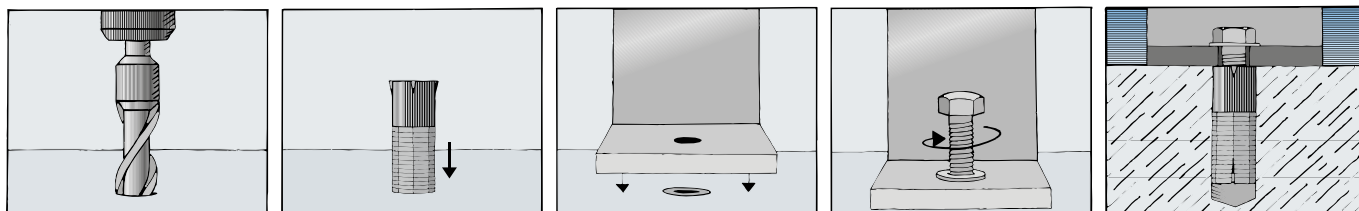
M tipla za metričke vijke - najlon sivi



Prikladno za beton, prirodni kamen, puni kamen, čvrsti gips, perforirane opeke, šuplje blokove, porobeton, za pričvršćivanje opreme, čeličnih konstrukcija, transportera, sigurnosnih vrata, automata, uređaje za dijamant bušenje, itd

Br.art	d mm	L mm	za vijke mm	Svrđlo $\emptyset$ mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 792 •	8	50	M 8	16	65	20	kom	1.400,00	100 kom
104 460 793 •	10	60	M10	20	80	10	kom	2.357,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



Termofix - držač izolacijskog materijala s plastičnim čavlom

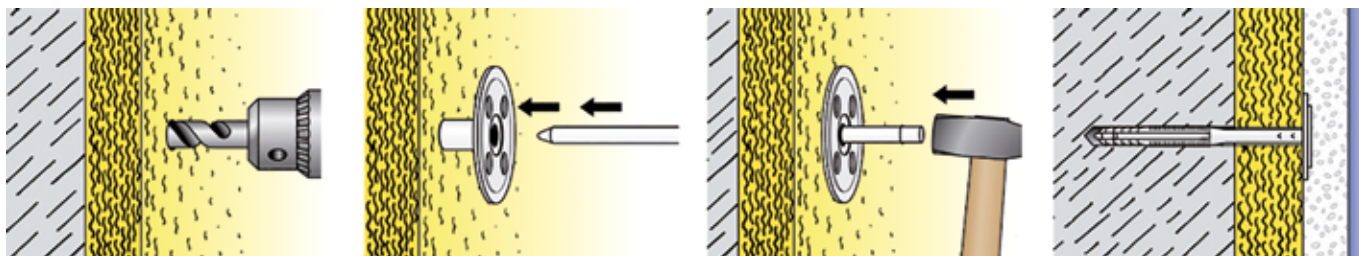

Tipla za žbuku s čavlom zaštićenim od korozije za montažu standardnih WDVS izolacijskih ploča.

Napomene za montažu:

Ugrađena blokada sprječava prijevremeno širenje te time jamči bespriječno postavljanje tiplje.

Br.art	d mm	L mm	Glava ø mm	Stezno područje mm	Svrdlo ø mm	Dubina sidrenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 698 •	8	110	60	maks. 70	8	35	100	kom	314,00	100 kom
104 460 699 •	8	130	60	maks. 90	8	35	100	kom	334,00	100 kom
104 460 700 •	8	150	60	maks. 110	8	35	100	kom	359,00	100 kom
104 460 701 •	8	170	60	maks. 130	8	35	100	kom	399,00	100 kom

Grupa proizvoda 468


Pločica za držač izolacijskog materijala DTM


Pločica se natakne na držač izolacijskog materijala DTM.

Br.art	ø mm	Bušenje ø mm mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 875 •	80	11	250	kom	172,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

DT 90/4 disk za pričvršćivanje izolacije, plastika


Proizvodi se od plastike otporne na udarce. Za pričvršćivanje: izolacijskih materijala, folija, plastika i pletenih žica. Upotreblijiva u kombinaciji tipli, vijaka i čavala.

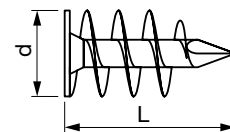
Oprez:

Nije testirano za toplinsku izolaciju!

Br.art	Glava ø mm	Rupa ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 705 •	90	4	250	kom	380,00	100 kom
104 460 706 •	90	8	250	kom	380,00	100 kom

Grupa proizvoda 468

FID tipla za izolaciju



Za lakša opterećenja kod izolacijskih ploča (npr. vanjska fasada) i za brzo međusobno spajanje izolacijskih ploča.

Područje primjene:

krovni žlijebovi, detektori pokreta, kamere, mala vanjska svijetla, znakovi, putokazi, plakati, itd.

Prednosti proizvoda:

- nije potrebno predbušenje - samo ukloniti žbuku u promjeru tiplje
- izolacijska tipla može se s bitom jednostavno ugraditi
- brtvljenje rupe između tiplje i žbuke silikonom ili akrilom sprječava prodiranje vlage

Boja: bijela

Br.art	d mm	L mm	za vijke mm	Pogon	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 742	25	50	4,5 - 5	TX 40	50	kom	329,00	100 kom
104 460 741	25	90	6	TX 40	25	kom	500,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1

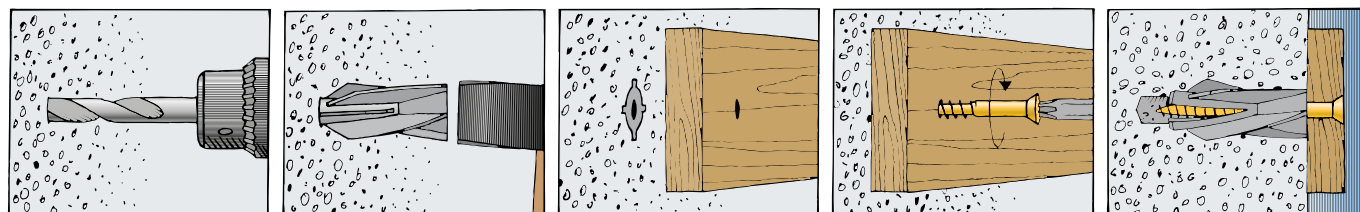
GB tipla za porozni beton - najlon sivi



Prikladne za porozni beton (plinobeton) za pričvršćivanje fasadnih i krovnih konstrukcija od drva i metala, prozora, vrata, rešetki, konzola, cjevovoda, spušenih stropova, kablskih putova, čeličnih i drvenih konstrukcija, sanitarnih predmeta itd.

Br.art	d mm	L mm	Vijci mm	Svrdlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Dubina sidrenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 624	8	50	5	8	60	50	25	kom	451,00	100 kom
104 460 625	10	55	7	10	65	55	20	kom	568,00	100 kom
104 460 626	14	75	10	14	90	75	10	kom	1.326,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



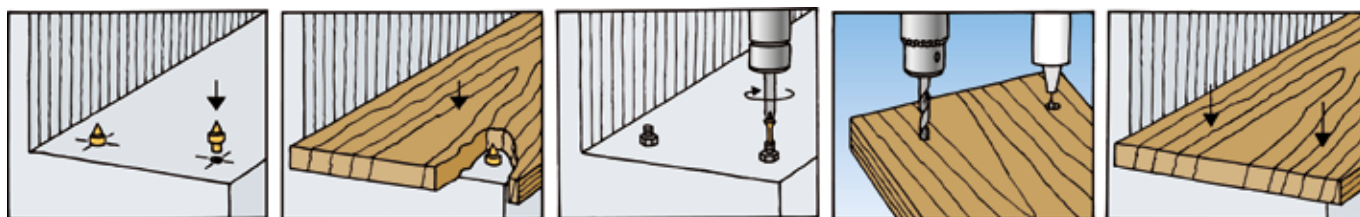
TBB tipla za gazišta stepenica - najlon sivi



Za pričvršćivanje drvenih stepenica (≥ 30 mm) na beton, prirodni kamen gustog sastava, punu ciglu, blokove vapnenca, blokove od laganog betona. Priloženi plastični podlošci omogućuju izjednačavanje neravnina. Optimalna snaga držanja samo uz korištenje hladnog ljepila. S vijkom 5.5 x 70.
 Promjer bušenja i dubina rupe u betonu: 8 x 55 mm.
 Promjer bušenja + dubina rupe na podkonstrukciji stepeništa: 14 x 25 mm.

Br.art	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 255	siva	50	kom	871,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



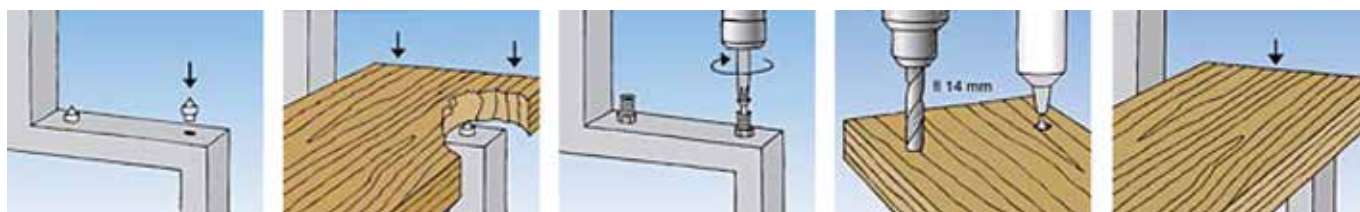
TB tipla za gazišta stepenica - najlon sivi



Za pričvršćivanje drvenih gazišta (≥ 30 mm) na čelične stranice stepeništa.
 Optimalna snaga držanja samo uz korištenje hladnog ljepila.
 Visina spoja: 5 mm s vijkom 5.0 x 40.
 Promjer bušenja podkonstrukcije stepeništa: 9 mm.
 Promjer bušenja + dubina rupe na podkonstrukciji stepeništa: 14 x 25 mm.

Br.art	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 256 •	siva	50	kom	1.261,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



TBZ 2 označivači za centriranje

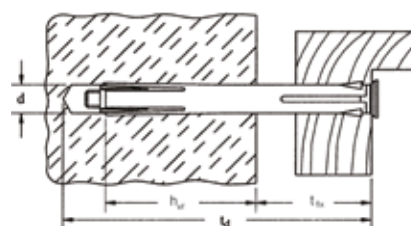


Označivači za centriranje za točkanje drvenih stepenica za pričvršćivanje stepenica TB i TBB.

Br.art	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 461 261	10	kom	578,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1

F M metalne tiple za okvire s upuštenom glavom – čelik plavo pocinčani

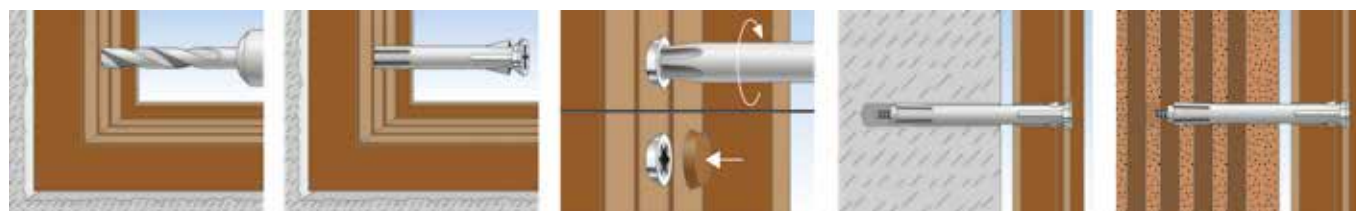


Prikladno za beton, punu opeku, vertikalno perforiranu opeku, porozni beton, prirodni kamen, za pričvršćivanje okvira prozora i vrata izrađenih od drva, metala i plastike, drvene letvice itd.

Kad zatezanja vijka sigurnosni konus uvlači se u čahuru, bez izvlačenja predmeta montaže iz građevinskog materijala.

Br.art	d mm	L mm	Glava ø mm	Pogon	Korisna duljina mm	Svrđlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 274 •	10	72	13	PZ 3	42	10	90	100	kom	399,00	100 kom
104 460 275	10	92	13	PZ 3	62	10	110	100	kom	278,00	100 kom
104 460 276	10	112	13	PZ 3	82	10	130	100	kom	314,00	100 kom
104 460 277 •	10	132	13	PZ 3	102	10	150	100	kom	535,00	100 kom
104 460 278 •	10	152	13	PZ 3	122	10	170	100	kom	467,00	100 kom
104 460 279 •	10	182	13	PZ 3	152	10	200	50	kom	689,00	100 kom
104 460 273 •	10	202	13	PZ 3	172	10	220	50	kom	849,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



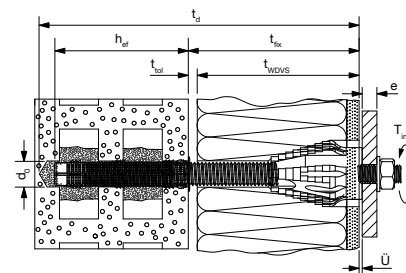
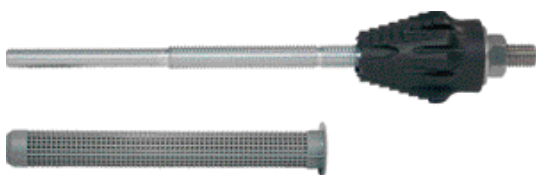
Pokrivne kapice za metalne tiple



- s trnom za PH2 i TX30
- odgovara za metalne tiple
- odgovara za montažne vijke

Br.art	Boja	ø	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 287	bijela	10	100	kom	28,25	100 kom

Grupa proizvoda YG1

Thermax za teške terete malo pakiranje - pocinčano / nehrđajući čelik A4


Za razmak prilikom montaže toplinske izolacije (WDVS) koji prekida protok topline u navojnoj šipci. U kombinaciji s FIS V odobreno za razne građevinske materijale. Za pričvršćenje teških tereta kao npr.: tende, klime i satelitske antene u beton, porozni beton ili zidove od šupljeg ili punog kamena.

Prednosti:

- za montažu bez tragova ili oštećenja uWDVS
- prikladno za sve materijale
- **vanjski dijelovi izrađeni od nehrđajućeg čelika A4**

Odobrenje za beton, ciglu, lagane betonske blokove, šuplje cigle (Br.: Z-21.8-1837).

Uputa za montažu

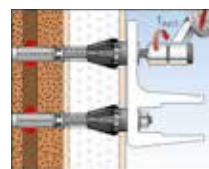
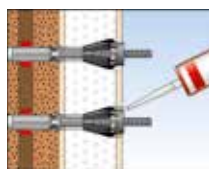
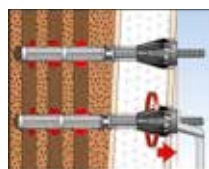
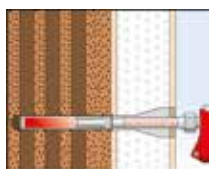
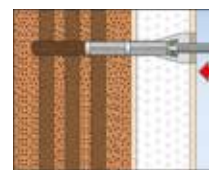
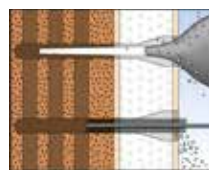
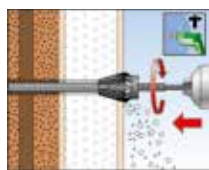
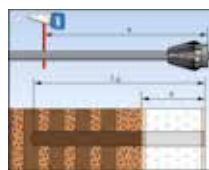
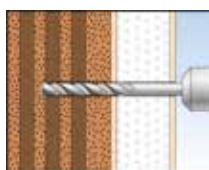
- montaža bez uporabe posebnog alata
- kod cementne žbuke predbušiti svrdlom $\varnothing$ 50 mm
- okretni moment kod sidrenja 20 nm
- uklj. čahure i noževe za glodanje (za montažu kod otporne žbuke)

Materijal:

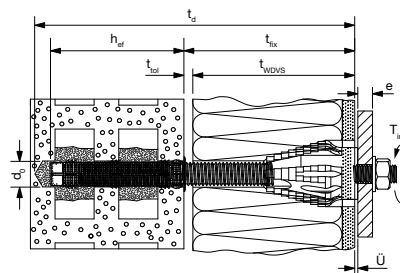
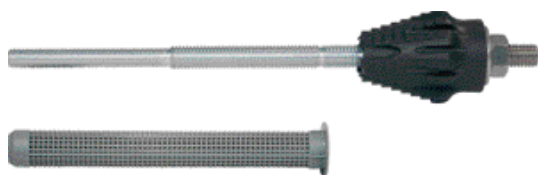
pocinčano/nehhrđajući čelik

Br.art	Tip	Količina punjenja u jedinicama po skali	Dubina bušenja mm	tfix korisna duljina maks. mm	hef min. sidrenje mm	d0 tipla=bušenje $\varnothing$ mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 131 •	12/110 M12	beton 5; šuplji blok 26	tfix + 95 mm	60-110	beton 95; šuplji blok 130	beton 14; šuplji blok 20	5	Set	45.064,00	100 Set
104 460 132 •	16/170 M12	beton 9; šuplji blok 40	tfix + 125 mm	60-170	beton 125; šuplji blok 200	beton 18; šuplji blok 20	5	Set	49.893,00	100 Set

Grupa proizvoda 468



Thermax 12 i 16 za teške terete - pocinčano / nehrđajući čelik A4



Za razmak prilikom montaže toplinske izolacije (WDVS) koji prekida protok topline u navojnoj šipci. Moguća ekonomična montaža bez uklanjanja izolacije. Za pričvršćenje teških tereta kao (npr.: tenda, zimskih vrtova i sjenica) u **kombinaciji sa FIS V**.

Prednosti:

- toplinsko odvajanje
- kontuirano prilagodljiva
- jednostavna i brza montaža bez posebnog alata
- jedan tipla za sve materijale
- **vanjski dijelovi izrađeni od nehrđajućeg čelika A4**
- samo 1 element za duljine od 60 do 170 mm

Odobrenje za beton, ciglu, lagane betonske blokove, šuplje cigle (Br.: Z-21.8-1837).

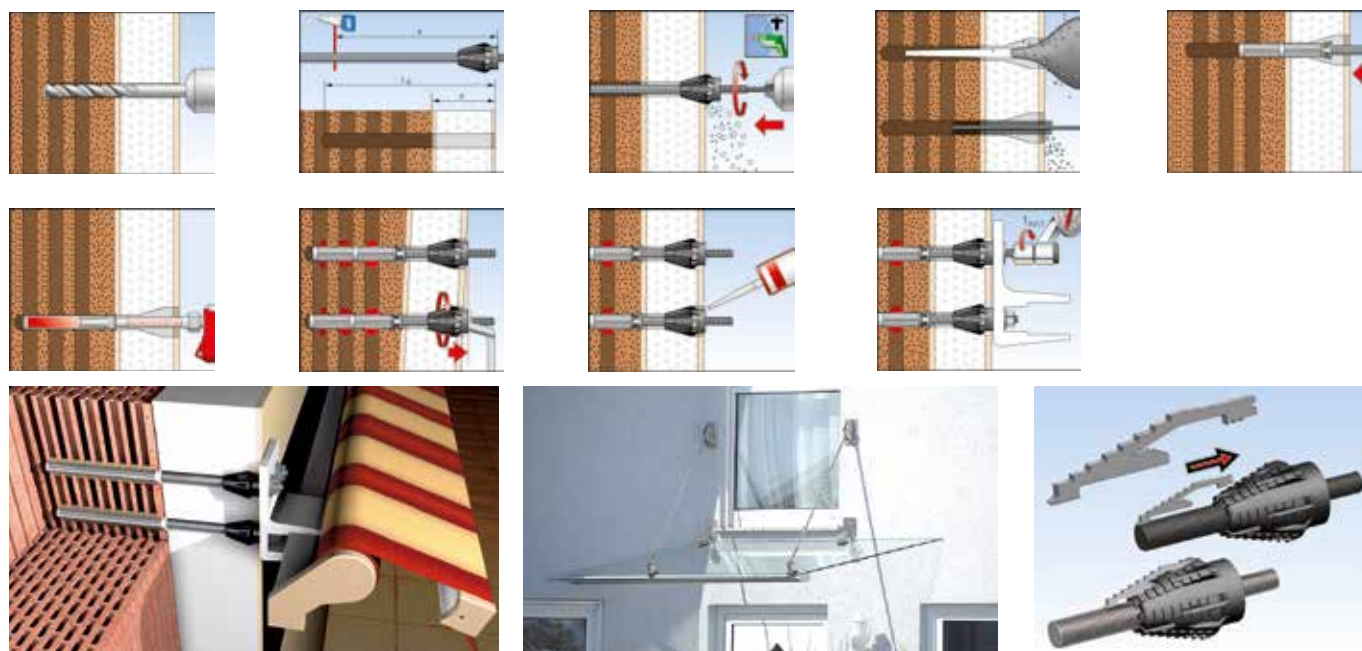
Uputa za montažu

- montaža bez uporabe posebnog alata
- kod cementne žbuke predbušiti svrdlom $\varnothing 50$ mm
- okretni moment kod sidrenja 20 Nm
- uklj. čahure i noževe za glodanje (za montažu kod otporne žbuke)

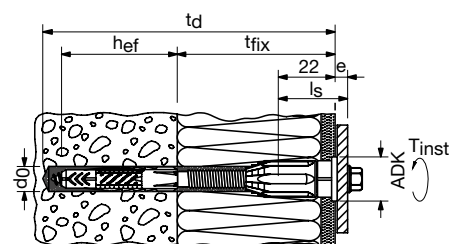
Materijal: pocinčano/nehrđajući čelik

Br.art	Tip	Količina punjenja u jedinicama po skali	Dubina bušenja mm	tfix korisna duljina maks. mm	hef min. sidrenje mm	d0 tipla=bušenje $\varnothing$ mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 137 •	12/110 M12	beton 5; šuplji blok 26	tfix + 95 mm	60-110	beton 95; šuplji blok 130	beton 14; šuplji blok 20	20	Set	19.181,00	100 Set
104 460 138 •	16/170 M12	beton 9; šuplji blok 40	tfix + 125 mm	60-170	beton 125; šuplji blok 200	beton 18; šuplji blok 20	20	Set	20.887,00	100 Set

Grupa proizvoda 468



Thermax 8 i 10 za "lagane montaže"



Za razmak prilikom montaže toplinske izolacije (WDVS) koji prekida protok topline u navojnoj šipci. Vijak je samobušeci i ulazi direktno kroz žbuku u izolacijski materijal, tako da je moguća ekonomična montaža bez uklanjanja izolacije.

Za pričvršćivanje žljebova na krov, lampi, poštanskih sandučića, natpisa, roleta itd. u beton, ciglu, šuplje blokove od lakog betona, porozni beton itd.

Prednosti proizvoda:

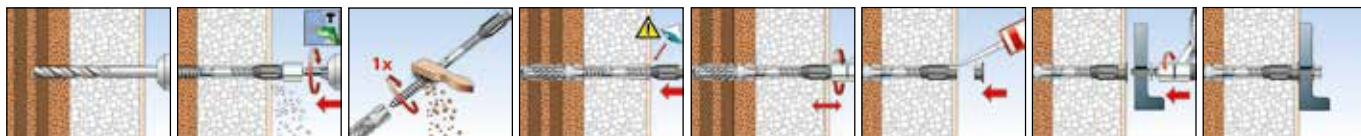
- toplinsko odvajanje
- podesivo
- jednostavna i brza montaža bez upotrebe alata
- sigurnost zbog usidrenja u podlozi
- nakon predbušenja može se koristiti direktno u drvu
- korisna duljina od 45 do 180 mm
- male mjere u pokrivnim kapicama
- široka mogućnost primjene sa SX5: iver vijci 4,5 -6,0 mm; vijci za lim 6,3 mm; navojni vijci M6 / M8 / M10

Uputa za montažu

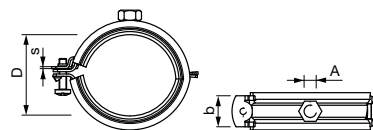
- montaža bez upotrebe posebnog alata
- sobnu žbuku potrebno predbušiti
- uklj. montažna tipla Fischer UX

Br.art	Tip	SW mm	za vijke mm	Svrđlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	tfix korisna duljina maks. mm	hef min. sidrenje mm	Pokrivne kapice ø mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 330 •	8/ 60 M6	10	4,5-6,0/ M6/ 6,3	10	120	45-60	60	18	20	Set	4.130,00	100 Set
104 460 331 •	8/ 80 M6	10	4,5-6,0/ M6/ 6,3	10	140	60-80	60	18	20	kom	4.196,00	100 kom
104 460 332 •	8/100 M6	10	4,5-6,0/ M6/ 6,3	10	160	80-100	60	18	20	kom	4.289,00	100 kom
104 460 333 •	8/120 M6	10	4,5-6,0/ M6/ 6,3	10	180	100-120	60	18	20	kom	4.355,00	100 kom
104 460 334 •	8/140 M6	10	4,5-6,0/ M6/ 6,3	10	200	120-140	60	18	20	kom	4.435,00	100 kom
104 460 335 •	8/160 M6	10	4,5-6,0/ M6/ 6,3	10	220	140-160	60	18	20	kom	4.595,00	100 kom
104 460 336 •	8/180 M6	10	4,5-6,0/ M6/ 6,3	10	240	160-180	60	18	20	kom	4.807,00	100 kom
104 460 337 •	10/100 M6	13	4,5-6,0/ M6/ 6,3	12	160	80-100	70	22	20	kom	4.807,00	100 kom
104 460 338 •	10/120 M6	13	4,5-6,0/ M6/ 6,3	12	180	100-120	70	22	20	kom	4.900,00	100 kom
104 460 341 •	10/180 M6	13	4,5-6,0/ M6/ 6,3	12	240	160-180	70	22	20	kom	5.206,00	100 kom
104 460 342 •	10/100 M8	13	M 8	12	160	80-100	70	22	20	kom	4.807,00	100 kom
104 460 343 •	10/120 M8	13	M 8	12	180	100-120	70	22	20	kom	4.900,00	100 kom
104 460 344 •	10/140 M8	13	M 8	12	200	120-140	70	22	20	kom	4.979,00	100 kom
104 460 345 •	10/160 M8	13	M 8	12	220	140-160	70	22	20	kom	5.046,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



FGRS plus M8 obujmica - čelik plavo pocinčan



Jednodijelna obujmica s patentiranim brzim otpuštanjem.

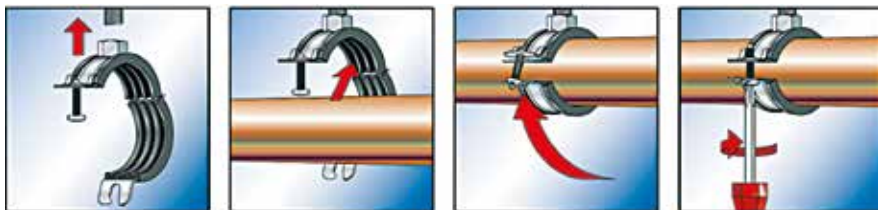
Ispunjava najviše zahtjeve za zidne, stropne i podne instalacije cijevi u području sanitarija i grijanja.

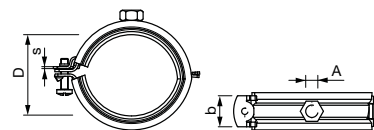
Prednosti proizvoda:

- ispitano na zaštitu od buke prema standardu DIN 4109
- izdržljivost kod centralnog naprezanja: 2.400 N
- nosivost centričnog zatezanja: 800 N
- zvučna izolacija: materijal: SBR/EPDM
- temperaturno područje: - 50° bis +110°C
- čvrstoća: $45 \pm 5^\circ$ (tvrdoća A)
- reakcija na požar: prema DIN 4102: klasa B2
- dugoročne karakteristike: DIN 78078: tip B

Br.art	za Ø "	A	b mm	D mm	s mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 464 000 •	1/4"	M 8	20	12 - 15	1.25	100	kom	921,00	100 kom
104 464 001 •	3/8"	M 8	20	15 - 19	1.25	100	kom	936,00	100 kom
104 464 002 •	1/2"	M 8	20	20 - 24	1.25	100	kom	953,00	100 kom
104 464 003 •	3/4"	M 8	20	25 - 30	1.25	100	kom	1.048,00	100 kom
104 464 004 •	1"	M 8	20	32 - 37	1.25	100	kom	1.111,00	100 kom
104 464 005 •	1 1/4"	M 8	20	40 - 45	1.5	50	kom	1.230,00	100 kom
104 464 006 •	1 1/2"	M 8	20	48 - 53	1.5	50	kom	1.364,00	100 kom
104 464 007 •	-	M 8	20	54 - 58	1.5	50	kom	1.460,00	100 kom
104 464 008 •	2"	M 8	20	59 - 63	1.5	50	kom	1.407,00	100 kom

Grupa proizvoda 455



FGRS plus M8/M10 kombinirana zglobna obujmica - čelik plavo pocinčan


Jednodijelna obujmica s patentiranim brzim otpuštanjem.

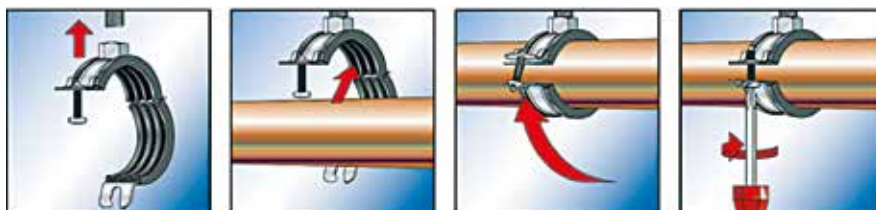
Ispunjava najviše zahtjeve za zidne, stropne i podne instalacije cijevi u području sanitarija i grijanja.

Prednosti proizvoda:

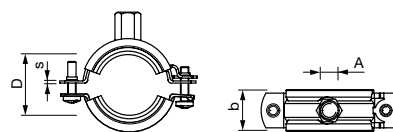
- ispitano na zaštitu od buke prema standardu DIN 4109
- izdržljivost kod centralnog naprezanja: 2.400 N
- nosivost centričnog zatezanja: 800 N
- zvučna izolacija: materijal: SBR/EPDM
- temperaturno područje: - 50° bis +110°C
- čvrstoća: 45 ± 5° (tvrdoća A)
- reakcija na požar: prema DIN 4102: klasa B2
- dugoročne karakteristike: DIN 78078: tip B

Br.art	za Ø "	A	b mm	D mm	s mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 464 011 •	3/8"	M8/M10	20	15 - 19	1.25	100	kom	579,00	100 kom
104 464 012 •	1/2"	M8/M10	20	20 - 24	1.25	100	kom	591,00	100 kom
104 464 013 •	3/4"	M8/M10	20	25 - 30	1.25	100	kom	626,00	100 kom
104 464 014 •	1"	M8/M10	20	32 - 37	1.25	100	kom	780,00	100 kom
104 464 015 •	1 1/4"	M8/M10	20	40 - 45	1.5	50	kom	752,00	100 kom
104 464 016 •	1 1/2"	M8/M10	20	48 - 53	1.5	50	kom	954,00	100 kom
104 464 018 •	2"	M8/M10	20	59 - 63	1.5	50	kom	1.127,00	100 kom

Grupa proizvoda 455



FRS plus obujmica - čelik plavo pocinčan



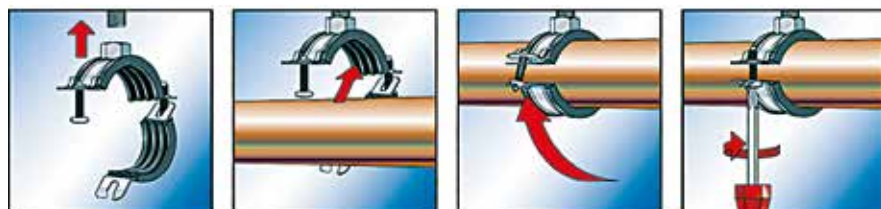
Dvodijelna cijevna obujmica s patentiranim brzim zatvaranjem i priključnom maticom M8/M10. Ispunjava najviše zahtjeve za zidne, stropne i podne instalacije cijevi u području sanitarija i grijanja.

Prednosti proizvoda:

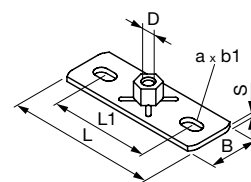
- ispitano na zaštitu od buke prema standardu DIN 4109
- tehnički podaci: 1/4" - 58 mm 2" - 4" 121 mm - 6"
- izdržljivost kod centralnog naprezanja: 2.400 N 6.300 N 9.000 N
- nosivost kod centralnog naprezanja: 800 N 2.100 N 3.000 N
- zvučna izolacija: materijal: SBR/EPDM
- temperaturno područje: -50° do +110 °C
- čvrstoća: 45 ± 5° (tvrdoća A)
- reakcija na požar: prema DIN 4102: klasa B2
- dugoročne karakteristike: DIN 78078: tip B

Br.art	za Ø "	b mm	D mm	s mm	Napomena	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 464 020	1/4"	20	12 - 15	1.25	-	100	kom	498,00	100 kom
104 464 021	3/8"	20	15 - 19	1.25	-	100	kom	506,00	100 kom
104 464 022 •	1/2"	20	20 - 24	1.25	-	100	kom	592,00	100 kom
104 464 023 •	3/4"	20	25 - 30	1.25	-	100	kom	621,00	100 kom
104 464 024 •	1"	20	32 - 37	1.25	-	100	kom	530,00	100 kom
104 464 025 •	1 1/4"	20	40 - 45	1.25	-	50	kom	638,00	100 kom
104 464 026 •	1 1/2"	20	48 - 54	1.25	-	50	kom	659,00	100 kom
104 464 027 •	2"	20	55 - 61	1.25	-	50	kom	909,00	100 kom
104 464 029 •	-	25	63 - 67	2	-	25	kom	1.413,00	100 kom
104 464 030 •	-	25	68 - 73	2	-	25	kom	1.261,00	100 kom
104 464 031 •	2 1/2"	25	72 - 80	2	-	25	kom	1.537,00	100 kom
104 464 032 •	-	25	80 - 86	2	-	25	kom	1.597,00	100 kom
104 464 033 •	3"	25	87 - 92	2	-	25	kom	1.680,00	100 kom
104 464 034 •	-	25	95 - 103	2	-	25	kom	1.776,00	100 kom
104 464 035 •	4"	25	108 - 116	2	-	20	kom	1.807,00	100 kom
104 464 036 •	-	25	121 - 128	2.5	bez brzog zatvarača	10	kom	4.485,00	100 kom
104 464 037 •	5"	25	133 - 141	2.5	bez brzog zatvarača	10	kom	5.210,00	100 kom
104 464 038 •	-	25	159 - 165	2.5	bez brzog zatvarača	8	kom	5.708,00	100 kom

Grupa proizvoda 455



GPL pločica - čelik plavo pocinčani

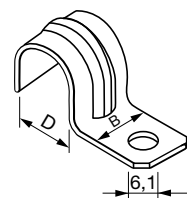


Za zidno-, stropno- i podno pričvršćivanje svih vrsta.
 Pomoću dugih rupa moguće je podešavanje pločice u više smjerova.

Br.art	š1 mm	s mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 464 080 •	16	3	25	kom	1.446,00	100 kom
104 464 081 •	16	3	25	kom	1.657,00	100 kom

Grupa proizvoda 455

Pričvrtna objemica, jednostruka – čelik pocinčani

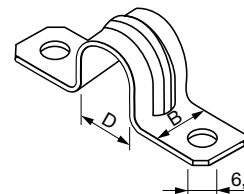


Prikladna za montažu cijevi, vodova, kabela itd.
 S jednim pričvrtnim otvorom.

Br.art	D mm	B mm	Deblj. mat. mm	Rupe mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 464 090 •	16	15	1,0	1 x 6,1	50	kom	47,35	100 kom
104 464 091 •	18	15	1,0	1 x 6,1	50	kom	51,40	100 kom
104 464 092 •	20	15	1,0	1 x 6,1	50	kom	61,70	100 kom
104 464 093 •	22	15	1,2	1 x 6,1	50	kom	67,40	100 kom
104 464 094 •	25	15	1,2	1 x 6,1	50	kom	75,10	100 kom
104 464 095 •	28	15	1,2	1 x 6,1	50	kom	81,50	100 kom

Grupa proizvoda 455

Pričvrtna objemica, dvostruka - čelik pocinčani

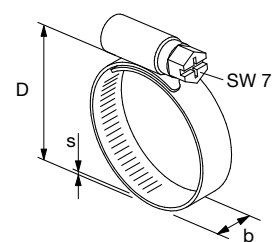


Prikladna za montažu cijevi, vodova, kabela itd.
 S dva pričvrtna otvora.

Br.art	D mm	B mm	Deblj. mat. mm	Rupe mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 464 098 •	16	12	1,2	2 x 6,1	50	kom	58,70	100 kom
104 464 099 •	18	12	1,2	2 x 6,1	50	kom	59,60	100 kom
104 464 100 •	20	12	1,2	2 x 6,1	50	kom	59,60	100 kom
104 464 101 •	22	15	1,2	2 x 6,1	50	kom	72,00	100 kom
104 464 108 •	25	15	1,2	2 x 6,1	50	kom	74,50	100 kom
104 464 102 •	28	15	1,2	2 x 6,1	25	kom	83,30	100 kom
104 464 103 •	37	18	1,2	2 x 6,1	25	kom	119,50	100 kom

Grupa proizvoda 455

Obujmica za crijevo SGS



Visokokvalitetna obujmica fischer SGS omogućuje brtvljenje ili pričvršćivanje crijeva na podupirače.

Prednosti proizvoda:

- zakrivljeni krajevi trake omogućuju pouzdanu zaštitu od oštećenja crijeva
- kratko dno kućišta omogućuje optimalno prilagođavanje i visoke, ravnomjerno raspoređene radijalne sile
- kombinirana križna glava vijka povećava fleksibilnost pri montaži

Širina: 9 mm
 Debljina: 0,6 mm
 Materijal: krom čelik

Br.art	Nazivna veličina mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 078	8-12	100	kom	409,00	100 kom
104 493 079	10-16	100	kom	413,00	100 kom
104 493 080	12-20	100	kom	424,00	100 kom
104 493 081	16-27	100	kom	431,00	100 kom
104 493 083	25-40	100	kom	495,00	100 kom
104 493 084	32-50	25	kom	521,00	100 kom
104 493 085	40-60	25	kom	535,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



SCH stezaljka – najlon



Za racionalno premještanje kabela i cijevi s fleksibilnim rasponom stezanja. Opužni tlak unutarnjeg jezička omogućava premještanje kabela i cijevi.

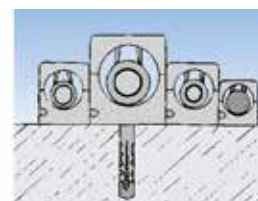
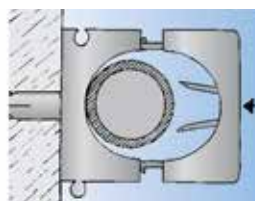
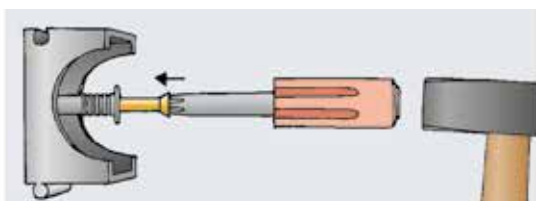
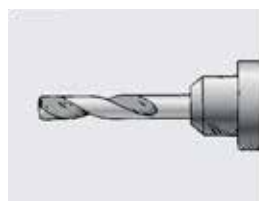
Postojana na temperaturama između -40° i +80° C

Prednosti proizvoda:

- elastični materijal omogućava uporabu tijekom cijele godine, čak i prilikom smrzavanja
- materijal otporan na UV zrake za varijabilne mogućnosti uporabe, posebice u vanjskom području
- bez halogena

Br.art	Stezno područje mm	Cijev ø	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 735 •	16 - 23	Wicu-cijev 15 x 1 - 18 x 1	siva RAL 7035	50	kom	683,00	100 kom
104 462 736 •	23 - 32	Wicu-cijev 22 x 1 - 22 x 1,5	siva RAL 7035	25	kom	835,00	100 kom
104 462 737 •	32 - 42	Wicu-cijev 22 x 1 - 22 x 1,5	prozima	25	kom	1.318,00	100 kom

Grupa proizvoda 468



Kabelska vezica – poliamid 6.6



Za vezanje i pričvršćenje kabela u elektrici, industriji i razvodnim ormarićima.
 Temperatura trajne uporabe od -40° C do +85° C (nakon montaže).
 Temperatura pri instalaciji: od -10° C do +60° C (prilikom montaže).
 Kratkoročno do +110 °C.
 Izvrсна otpornost na alkale, ulja, maziva, uljne proizvode, kloridna otapala itd.

Br.art	L mm	Debljina mm	Opterećenje min. kg	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 462 751 •	135	2.5	8.16	prirodna boja	100	kom	9,05	100 kom
104 462 752 •	200	2.6	8.16	prirodna boja	100	kom	13,05	100 kom
104 462 811 •	200	4.5	22.44	prirodna boja	100	kom	21,90	100 kom

Grupa proizvoda 455



Odbojnik vrata Fischer TS

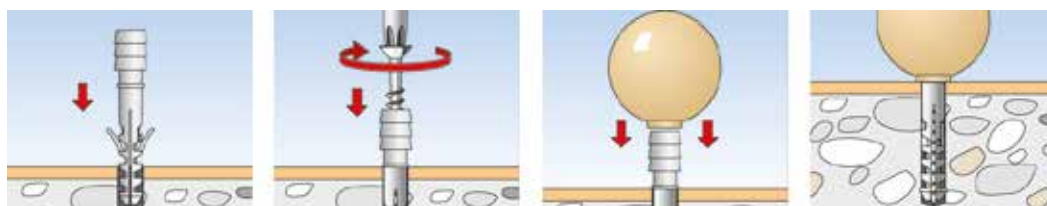


- nevidljiva montaža za moderan izgled
- min. dubina rupe 50 mm; bušenje ø 8 mm
- s tiplom i vijkom

Ugradnja: zidna i podna
 Visina: 31 mm
 Materijal: plastika

Br.art	Površinska obrada	JM	Cijena HRK	za
104 461 246	siva	kom	1.695,00	100 kom
104 461 247	bijela	kom	1.695,00	100 kom
104 461 248	crna	kom	1.695,00	100 kom
104 461 249	smeđa	kom	1.695,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



Pokrivna kapica za turbo vijke za prozorske okvire

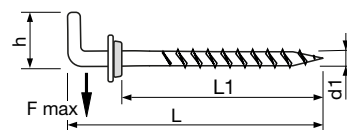


Odgovara za FFS vijke s upuštenom glavom.

Br.art	Visina mm	Pokrivne kapice ø mm	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 096	4	15	bijela	100	kom	21,80	100 kom
104 493 097	4	15	tamno smeđa	100	kom	21,80	100 kom

Grupa proizvoda YG1

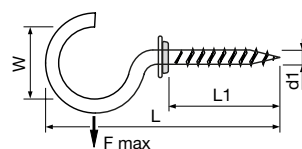
L-kuka s navojem za drvo i graničnikom - čelik plavo pocinčani



Br.art	d1 mm	L mm	L1 mm	h mm	d=debljina mm	f maks. kg	za tiplu ø	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 763 •	4.4	68	57	11	4.4	15	8	100	kom	327,00	100 kom

Grupa proizvoda 410

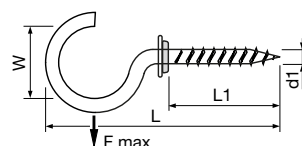
Okrugla kuka s navojem za drvo i graničnikom - čelik plavo pocinčani



Br.art	d1 mm	L mm	L1 mm	d=debljina mm	f maks. kg	W mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 764 •	4.4	83	48	4.4	12.5	15	100	kom	217,50	100 kom

Grupa proizvoda 410

Zakrivljena kuka s navojem za drvo i graničnikom - čelik bijeli-premaz



Br.art	d1 mm	L mm	L1 mm	d=debljina mm	f maks. kg	W mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 460 766 •	4.4	83	48	4.4	12.5	15	100	kom	325,00	100 kom

Grupa proizvoda 410

Tipla s predmontiranim čavlom s upuštenom glavom - najlon/čelik



Udarna tipla za jednu jednostavnu, brzu i učinkovitu montažu.

Područja primjene:

- podkonstrukcije od drva i metala
- žbuka
- folije
- limovi
- držači kabela i cijevi
- perforirane trake

Br.art	d mm	L mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 012	6	40	50	kom	79,30	100 kom
104 493 016	8	80	50	kom	134,50	100 kom
104 493 072	8	120	50	kom	209,50	100 kom

Grupa proizvoda YG1

S tipla za okvire bez vijka – najlon sivi



Prikladno za: užad, lance, svjetiljke, uže za sušenje odjeće itd.

Br.art	d mm	L mm	Svrđlo ø mm	Dubina bušenja min. mm	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 041	12	100	12	110	siva	100	kom	408,00	100 kom
104 493 042 •	12	135	12	145	siva	100	kom	496,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1

Preklopna tipla KD - čelik plavo pocinčani



S navojnom šipkom, maticom i podložnom pločicom.

Prednosti proizvoda:

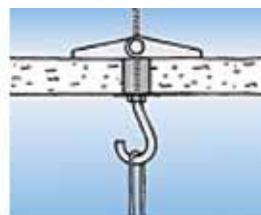
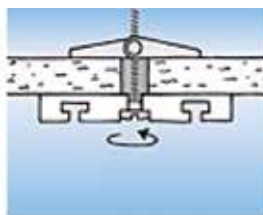
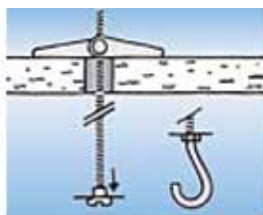
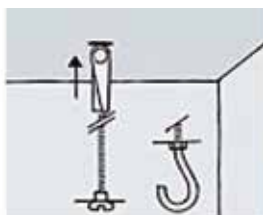
- brza i jednostavna montaža
- mala dubina rupe
- montaža kroz rupu

Primjena:

spušteni stropovi, kableske police, lagano ogledalo-ormari itd.

Br.art	Navoj mm	d mm	L mm	Svrđlo ø mm	Dubina šupljine min. mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 052	M4 x 100	4	105	14	34	25	kom	496,00	100 kom

Grupa proizvoda YG1



fischer
innovative solutions



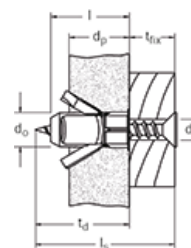
PD tipla za ploče - najlon sivi



Za pričvršćivanje u gips-karton ploče, gips-vlaknaste ploče i drvene ploče.

Područja primjene:

- slike
- lagani zidni regali
- lagani ormarići s ogledalom
- lampe
- držači za ručnike
- karniše



Br.art	Tip	Svrđlo ø	Dubina bušenja min.	Debljina ploče	Vijci mm	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 069	PD 8	8	31	6	4	100	kom	114,00	100 kom
104 493 068	PD12	12	29	9	6	50	kom	187,50	100 kom

Grupa proizvoda YG1

Montažno ljepilo MK

Jednokomponentno disperzijsko ljepilo na bazi vode.

Područje primjene:

- sokl lajsne
- drvene konstrukcije
- ukrasne, ploče za zvučnu i toplinsku izolaciju
- kanali za kabele
- prozorske klupčice
- znakovi za vrata
- vrijeme obrade 5-15 min

Marka:

Fischer

Br.art	Boja	Sadržaj ml	Pakiranje	PJ	JM	Cijena HRK	za
104 493 058	krem bijela	310	kartuša	1	kom	2.938,00	100 kom
110 680 094	krem bijela	310	kartuša	1	kom	29,40	1 kom

Grupa proizvoda YG1



SET 1K pištoljska pjena + PU čistač + pištolj za pjenu

Set se sastoji od:

Pištoljska pjena PUP 750 (36 kom):

Značajke proizvoda:

visokokvalitetna pjena koja smanjuje zvukove i gubitak topline, otporna na truljenje, toplinu, vodu i mnoge kemikalije.

Tehnički podaci:

prestaje biti ljepljiva nakon cca. 25 min, može se rezati nakon cca 60 min, potpuno opterećenje nakon 24 sata.

PU-čistač PUR 150 (1 kom):

Prednosti proizvoda:

aktivni sastojci osiguravaju visoki učinak čišćenja i zato su idealni za uklanjanje svježije PU pjene, zasebna glava za raspršivanje omogućuje čišćenje vanjske površine, zbog toga je svestrano primjenivo.

Pištolj za pjenu PUPM 3 (1 kom):

čvrsti metalni pištolj za pjenu za gotovo sve uobičajene pištoljske pjene. Mogućnost regulacije količine pjene pomoću okretnog gumba i metalnog okidača.

Br.art	Boja	Sadržaj ml	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 680 245	pištoljska pjena: žuta			kom	1.299,00	1 kom

Grupa proizvoda YNT



Fischer građevinski silikon DBSI

Glavno područje primjene:

brtvljenje priključnih fuga i drugih dijelova podložnih rastezanju u unutarnjoj i vanjskoj izgradnji.

Prednost proizvoda:

- minimalna korozija
- mali volumen skupljanja cca 4%
- može se bojati
- otporno na kemikalije, vrijeme, hladnoću, i UV zračenje
- vrijeme obrade: cca 10 - 20 minuta
- temperatura obrade: od +5 °C do +40°C.
- postojanost na temperaturi: od -40°C do +120°C.
- krajnja čvrstoća nakon: 6 - 8 dana

Područje primjene:

za brtvljenje spojnih dijelova npr. u građevinarstvu, strojarstvu, spremnika i opreme. Za spojne fuge između vrata i zida, primjereno i za fuge kod prozora od plastike, drva i metala. Može se koristiti i za lijepljenje ogledala na zid.



Br.art	Boja	Pakiranje	Sadržaj ml	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 601 180	prozirno	kartuša	310	12	kom	35,90	1 kom
110 601 181	bijela	kartuša	310	20	kom	35,90	1 kom
110 601 183 •	beton siva	kartuša	310	20	kom	31,30	1 kom

Grupa proizvoda D00 D01

1K - ručna pjena za brzu montažu / pjena za bunare

Značajke proizvoda:

- pogodna kao pjena za bunare (dostupno izvješće o ispitivanju)
- otporno na propadanje
- univerzalno primjenjivo

Područja primjene:

ispuna prozorskih spojnih fuga, prozorskih klupčica, pukotina u zidu, rupa oko kutija za rolete. Primjenjivo u interijerima, za izolaciju cijevi, lijepljenje i brtvljenje poklopca od šahta, za ispunjavanje rupa na krovu i zidovima.

Tehnički podaci:

- prestaje biti ljepljiva nakon 20 min (+23°C / 50% sobne temp.)
- može se rezati nakon 40 min (+23°/ 50% sobne temp.)

Napomena:

optimalne temperatura limenke je 20°C, pri niskim temperaturama moguće je smanjenje dobivene količine pjene.

Pri obradi obavezno nositi radne rukavice i zaštitu za oči!



Br.art	Boja	Sadržaj ml	Količina istisnute pjene ca. l	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 650 110 •	žuta	500	28	12	kom	71,50	1 kom

Grupa proizvoda YG1

Injekcijska tipla fill & fix



Injekcijska tipla fill & fix omogućuje maksimalnu fleksibilnost prilikom najjednostavnije montaže.

Sastoji se od injekcijske mase na bazi poliuretana koja ne sadrži otapala i koja se ubrizgava u rupu gdje se širi na određeni volumen i brzo se stvrdnjuje. Tipla fill & fix prikladna je za sidrenje pričvrtnih elemenata, popunjavanje i popravak odlomljenih rupa ili kao masa za popravak svih drvenih materijala. U stvrdnutu masu, kao i u drvo, po želji se lako uvrću i odvrću vijci, ušice, kuke ili slični elementi promjera od 2 do 6 mm. I to bez prethodnog bušenja (s iznimkom za betonske materijale). Tipla fill & fix Fischer prikladna je za sve građevne materijale i pouzdana za primjenu sa svim teškim i slabim materijalima (starogradnja).

Sadržaj kartuše (25 ml) dovoljan je za najmanje 4 rupe $\varnothing$ 10 mm i 50 mm.

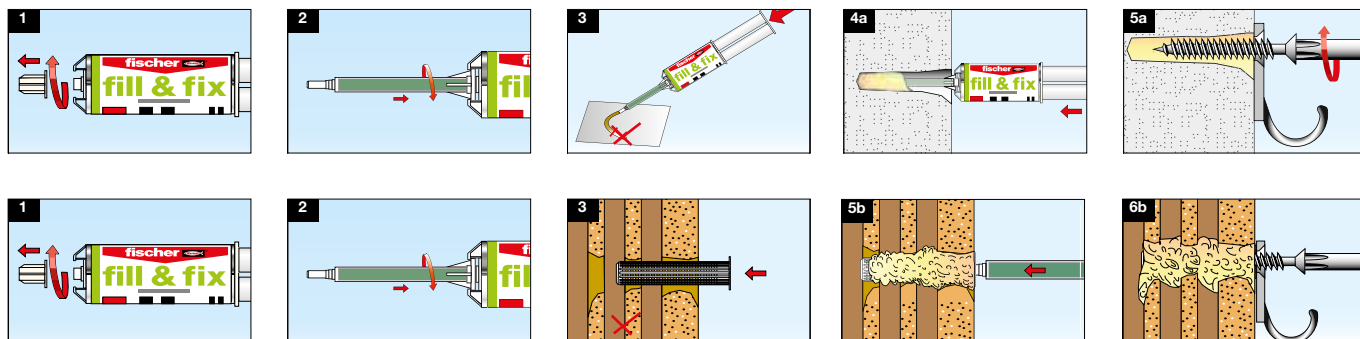
Sadržaj pakiranja:

- dvokomponentna injekcijska masa
- 2 statičke miješalice
- 4 sitaste čahure (10 x 45 mm)
- 2 produžna crijeva ($\varnothing$ 5 x 50 mm)

Br.art	Sadržaj ml	Boja	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 611 395 •	25	krem	4	kom	154,00	1 kom

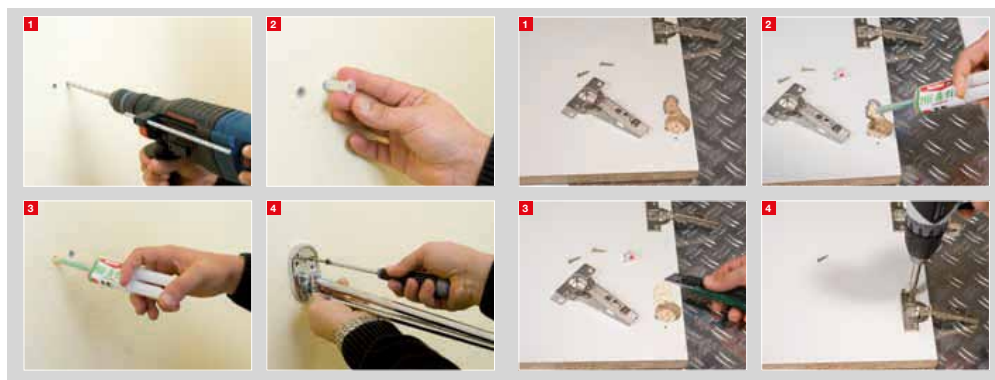
Grupa proizvoda D00 D05

Puni građ. materijali			Perfor. građ. materijali			Ploč. građ. materijali	
							
Beton	Cigla	Porozni beton	Perf. cigla	Vapnenac	Perf. kameni blok	Gips-kart. ploča	Gips-vlakn. ploča



Pričvršćivanje

Popravljanje



2K- brzomontažna pjena PU 2/402

Informacije o proizvodu:

- univerzalno spektar primjenjivosti
- ne smanjuje se, ne potiskuje naknadno
- otporno na truljenje
- otporno na starenje

Područja primjene:

ugradnja dovratnika (umetanje stegi za montažu dovratnika), punjenje i izolacija priključnih fuga prozora i fuga oko prozorskih klupčica, ispunjavanje teško pristupnih mjesta (npr. u izgradnji auta, kamp kućica, aparata i spremnika), ispunjavanje šupljina u području zidova i krovova.

Tehnički podaci:

- nije ljepljivo nakon cca. 6 min (pri +20°C)
- može se rezati nakon cca 10 minuta
- potpuno stvrdnjavanje nakon cca. 30 min (promjer 20 mm)

Napomena:

optimalna temperatura za obradu +15°C do +25°C. Ne aktivirati pri temperaturi limenke iznad +25°C!

Pri obrađivanju obavezno nositi radne rukavice i zaštitu za oči!



Br.art	Boja	Sadržaj ml	Količina istisnute pjene ca. l	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 651 020	plava	400	13	12	kom	109,50	1 kom

Grupa proizvoda D00 D18

1K pištoljska pjena PUP 750

Informacije o proizvodu:

- jednokomponentna poliuretanska pjena
- visoka iskoristivost i visoka kvaliteta pjene
- reduciranje buke
- reducira gubitak topline
- otporna na starenje, toplinu, vodu i mnoge kemikalije

Područja primjene:

ispuna prostora pri montaži prozorskog okvira, ispunjavanje zidnih udubina, prostora oko roletnih kutija; pričvršćivanje i brtvljenje u zidovima i na stropovima; izolacija cijevi; pričvršćivanje i brtvljenje krovnih konstrukcija.

Tehnički podaci:

- prestaje biti ljepljiva nakon ca. 25 min
- može se rezati nakon ca. 60 min
- potpuno stvrdnjavanje nakon 5-8 sati

Napomena:

optimalna temperatura doze je 20°C, kod nižih temperatura treba očekivati manji prinos pjene.

Pri obradi obavezno nositi radne rukavice i zaštitu za oči!



Br.art	Boja	Sadržaj ml	Količina istisnute pjene ca. l	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 652 020	žuta	750	41	12	kom	39,70	1 kom

Grupa proizvoda YG1

1K - protupožarna pištoljska pjena PUFS 750

Primjena:

visokoučinkovita termoizolacija pročelja, za brtvljenje prostora pri montaži prozorskih okvira, klupčica, roleta, za ispunjavanje šupljina u zidovima i stropovima itd.

Tehnički podaci:

- jednokomponentna poliuretanska protupožarna pjena
- prestaje biti ljepljiva nakon cca. 10 min
- može se rezati nakon cca. 25 min
- temperaturna otpornost: -40°C do +90°C
- slabo zapaljiva
- potpuno stvrdnjavanje nakon 5-8 sati

Br.art	Boja	Sadržaj ml	Količina istisnute pjene ca. l	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 652 210	bež	750	45	12	kom	94,50	1 kom

Grupa proizvoda D00 D18



PU-čistač PUR 150

Prednosti proizvoda:

- aktivni sastojci osiguravaju visoki učinak čišćenja i zato su idealni za uklanjanje svježih PU pjena
- NBS adapter prikladan je za sve standardne sustave i omogućuje univerzalnu uporabu
- zasebna glava za raspršivanje omogućuje čišćenje vanjske površine, zbog toga je svestrano primjenivo
- vrlo učinkovito sredstvo za čišćenje može otopiti osjetljive površine (lak, boje, tekstil, plastiku) - provjeriti na uzorku prije uporabe

Sadržaj: 150 ml
 Pakiranje: limenka

Br.art	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 680 090	12	kom	41,25	1 kom

Grupa proizvoda YG1



Akril DA

Područja primjene:

- pukotine u zidovima i drugim čvrstim građevinskim materijalima u unutrašnjosti
- pukotine oko prozora
- utori na prozorskim klupčicama
- spojevi u unutrašnjosti zgrade između prozora, vrata, stepenice, stropa i zida
- može se bojati

Br.art	Boja	Sadržaj ml	Pakiranje	PJ	JM	Cijena HRK	za
110 680 091	bijela	310	kartuša	1	kom	19,10	1 kom

Grupa proizvoda YG1



Pištoltj za kartuše KPM1

Praktična, dugotrajna metalna konstrukcija za standardne kartuše do 310 ml zadovoljava zahtjevima na gradilištima te je pogodna za profesionalnu uporabu. Bezstupanjski pritisak omogućava precizno doziranje i lagano rukovanje. Tanki oblik omogućuje preciznu primjenu uređaja čak i na teško dostupnim mjestima i nudi visoku fleksibilnost.



Br.art		PJ	JM	Cijena HRK	za
110 680 092		1	kom	82,60	1 kom

Grupa proizvoda YG1

Pištoltj za kartuše KPM2

Robustan dizajn prikladan je za teške uvjete na gradilištu i tako osigurava dugi vijek trajanja. Lako dostupana kartuša omogućava optimalno poravnanje mlaznice i osigurava precizan rad.



Br.art		PJ	JM	Cijena HRK	za
110 680 093		1	kom	272,00	1 kom

Grupa proizvoda YG1

OPĆI UVJETI POSLOVANJA
Schachermayer d.o.o. Zagreb
OIB: 96769806716, svibanj 2018.

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 poslovnicima Prodavatelja u trenutku plaćanja.

3.2 U uvjetima "prodaje pouzećem" 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.

Pravilna 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 i uporediti sa stanjem na prijepoznici. 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 u 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 u svom trošku.

Članak 5. PODIJELJENE ISPORUKE

5.1 Prodavatelju su dopuštene podijeljene odnosno djelomične isporuke, ukoliko to nije drugačije dogovorno 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 međudodnosu okolnosti i nastaloj stvarnoj situaciji mogli opravdano zahtijevati i razumno očekivati od Prodavatelja. Pod pojmom Više sile ili okolnosti za koju 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 Prodavatelju omogućen povrat u Austriju. Ukoliko se kupcu odobri takav povrat, biti će mu zaračunat 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 artikli) 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 obvezuje 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 prijepoznika u uvjetima "plaćanje pouzećem".

11.3 Kod uvjeta prodaje "plaćanje pouzećem" 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 koji 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 obvezuje 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 pripadajuću zakonsku kamatu. U slučaju da Kupac pravna osoba na dan uplate ima dospjele otvorene stavke, Prodavatelj će zatvarati račune po dospjelicu.

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 ugovornu obvezu 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, gubi se obaveza druge.

Članak 14. PRIDRŽAJ PRAVA VLAŠNIŠTVA

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 Prepada 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 FINACIJSKA 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 primittku odobrenja, svaki Kupac je dužan jedan primjerak ovjeriti i vratiti Prodavatelju zbog ispravke poreza. U suprotnom, Kupac za ispostavljeno odobrenje neće moći umanjiti svoju obvezu prema Prodavatelju.

15.4 Neiskorištena odobrenja nakon 3 godine odlaze u zastaru.

Članak 16. ZAŠTITA OSOBNIH PODATAKA

16.1 Zaštitu Vaših osobnih podataka shvaćamo vrlo ozbiljno. Za sve informacije o zaštiti osobnih podataka molim Vas da pogledate smjernice o zaštiti osobnih podataka dostupne na <http://www.schachermayer.hr/datenschutz/>

Članak 17. 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 poslovnicaama 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, pravoavljanosti 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.

16.5 Opći uvjeti poslovanja stupaju na snagu i primjenjuju se od studenog 2016.

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



www.schachermayer.hr
e-mail: info@schachermayer.hr