

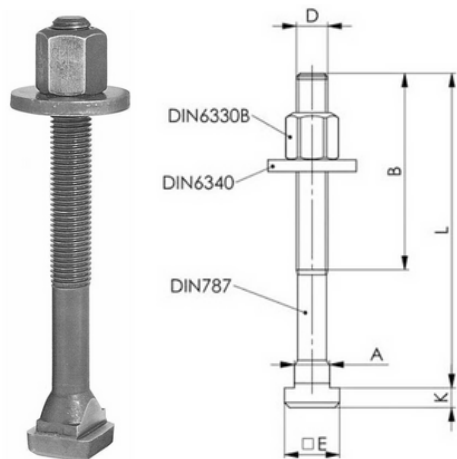
UPÍNACÍ PRVKY

VÝBĚROVÝ CENÍK 2025





Upínací šrouby kompletní DIN 787 + DIN 6340 + DIN 6330B do T-drážek (AMF 37 5300)



Komplet s maticí DIN 6330D a podložkou DIN 6340. Kovaný a válcovaný závit. vedení pro T-drážku frézované.

S vyznačenou třídou pevnosti :

Třída pevnosti : 10.9 (pro M6 – M12)
Třída pevnosti = 8.8 (pro M14 – M24)

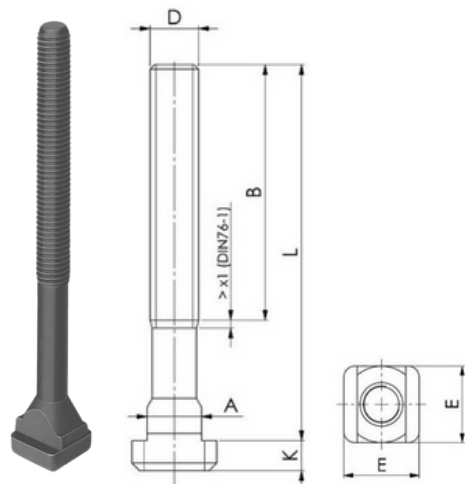


drážka	D	L	A	B	E	K	Cena CZK / EUR	
6	M6	25	5,7	15	10	4	201 Kč	7,89 EUR
8	M8	32	7,7	22	13	6	221 Kč	8,67 EUR
8	M8	50	7,7	35	13	6	229 Kč	8,97 EUR
8	M8	80	7,7	50	13	6	238 Kč	9,32 EUR
10	M10	63	9,7	45	15	6	216 Kč	8,45 EUR
10	M10	80	9,7	50	15	6	220 Kč	8,63 EUR
10	M10	100	9,7	60	15	6	226 Kč	8,84 EUR
12	M12	50	11,7	35	18	7	228 Kč	8,93 EUR
12	M12	100	11,7	65	18	7	254 Kč	9,96 EUR
12	M12	125	11,7	75	18	7	261 Kč	10,22 EUR
12	M12	160	11,7	100	18	7	312 Kč	12,25 EUR
12	M12	200	11,7	120	18	7	312 Kč	12,25 EUR
14	M12	50	13,7	35	22	8	229 Kč	8,97 EUR
14	M12	100	13,7	65	22	8	260 Kč	10,18 EUR
14	M12	125	13,7	75	22	8	273 Kč	10,70 EUR
14	M12	160	13,7	100	22	8	300 Kč	11,78 EUR
16	M14	63	15,7	45	25	9	273 Kč	10,70 EUR
16	M14	100	15,7	65	25	9	306 Kč	11,99 EUR
16	M14	160	15,7	100	25	9	330 Kč	12,94 EUR
16	M14	250	15,7	120	25	9	433 Kč	17,00 EUR
16	M16	63	15,7	45	25	9	306 Kč	11,99 EUR
16	M16	100	15,7	65	25	9	330 Kč	12,94 EUR

drážka	D	L	A	B	E	K	Cena CZK / EUR	
16	M16	125	15,7	85	25	9	364 Kč	14,28 EUR
16	M16	160	15,7	100	25	9	380 Kč	14,88 EUR
18	M16	63	17,7	45	28	10	316 Kč	12,38 EUR
18	M16	100	17,7	65	28	10	333 Kč	13,07 EUR
18	M16	160	17,7	100	28	10	386 Kč	15,14 EUR
18	M16	250	17,7	150	28	10	470 Kč	18,42 EUR
20	M20	80	19,7	55	32	12	470 Kč	18,42 EUR
20	M20	125	19,7	85	32	12	504 Kč	19,76 EUR
20	M20	200	19,7	125	32	12	594 Kč	23,29 EUR
20	M20	315	19,7	190	32	12	739 Kč	28,99 EUR
22	M20	80	21,7	55	35	14	474 Kč	18,59 EUR
22	M20	125	21,7	85	35	14	513 Kč	20,10 EUR
22	M20	200	21,7	125	35	14	601 Kč	23,55 EUR
22	M20	315	21,7	190	35	14	752 Kč	29,51 EUR
24	M24	160	23,7	110	40	16	789 Kč	30,93 EUR
28	M24	100	27,7	70	44	18	734 Kč	28,77 EUR
28	M24	160	27,7	110	44	18	818 Kč	32,09 EUR
28	M24	250	27,7	150	44	18	958 Kč	37,57 EUR
28	M24	400	27,7	240	44	18	1 298 Kč	50,90 EUR
42	M36	250	41,6	175	65	26	3 698 Kč	145,03 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Upínací šrouby samostatné do T-drážek DIN 787 (AMF 37 5305)



samostatný šroub DIN 787 . Kovaný a válcovaný závit. vedení pro T-drážku frézované.

S vyznačenou třídou pevnosti :

Třída pevnosti : 10.9 (pro M6 – M12)
Třída pevnosti = 8.8 (pro M14 – M24)



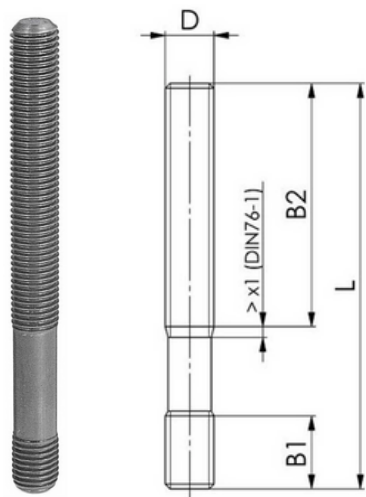
drážka	D	L	A	B	E	K	Cena CZK / EUR	
6	M6	25	5,7	15	10	4	172 Kč	6,73 EUR
8	M8	32	7,7	22	13	6	189 Kč	7,42 EUR
8	M8	50	7,7	35	13	6	191 Kč	7,51 EUR
8	M8	80	7,7	50	13	6	216 Kč	8,45 EUR
10	M10	63	9,7	45	15	6	166 Kč	6,51 EUR
10	M10	80	9,7	50	15	6	168 Kč	6,60 EUR
10	M10	100	9,7	60	15	6	173 Kč	6,77 EUR
12	M12	50	11,7	33	18	7	165 Kč	6,47 EUR
12	M12	100	11,7	65	18	7	189 Kč	7,42 EUR
12	M12	125	11,7	75	18	7	198 Kč	7,76 EUR
12	M12	160	11,7	100	18	7	233 Kč	9,15 EUR
12	M12	200	11,7	120	18	7	240 Kč	9,40 EUR
14	M12	50	13,7	33	22	8	166 Kč	6,51 EUR
14	M12	100	13,7	65	22	8	197 Kč	7,72 EUR
14	M12	125	13,7	75	22	8	208 Kč	8,15 EUR
14	M12	160	13,7	100	22	8	221 Kč	8,67 EUR
16	M14	63	15,7	45	25	9	204 Kč	7,98 EUR
16	M14	100	15,7	65	25	9	233 Kč	9,15 EUR
16	M14	160	15,7	100	25	9	252 Kč	9,88 EUR
16	M14	250	15,7	150	25	9	321 Kč	12,60 EUR
16	M16	63	15,7	45	25	9	212 Kč	8,33 EUR
16	M16	100	15,7	65	25	9	237 Kč	9,27 EUR

drážka	D	L	A	B	E	K	Cena CZK / EUR	
16	M16	125	15,7	85	25	9	254 Kč	9,96 EUR
16	M16	160	15,7	100	25	9	273 Kč	10,70 EUR
16	M16	250	15,7	100	25	9	358 Kč	14,02 EUR
18	M16	63	17,7	45	28	10	226 Kč	8,84 EUR
18	M16	100	17,7	65	28	10	240 Kč	9,40 EUR
18	M16	160	17,7	100	28	10	287 Kč	11,26 EUR
18	M16	250	17,7	150	28	10	370 Kč	14,49 EUR
20	M20	80	19,7	55	32	12	306 Kč	11,99 EUR
20	M20	125	19,7	85	32	12	333 Kč	13,07 EUR
20	M20	200	19,7	125	32	12	433 Kč	17,00 EUR
20	M20	315	19,7	190	32	12	576 Kč	22,60 EUR
22	M20	80	21,7	55	35	14	306 Kč	11,99 EUR
22	M20	125	21,7	85	35	14	358 Kč	14,02 EUR
22	M20	200	21,7	125	35	14	446 Kč	17,47 EUR
22	M20	315	21,7	190	35	14	582 Kč	22,82 EUR
24	M24	160	23,7	110	40	16	546 Kč	21,40 EUR
28	M24	100	27,7	70	44	18	480 Kč	18,81 EUR
28	M24	160	27,7	110	44	18	570 Kč	22,35 EUR
28	M24	250	27,7	150	44	18	710 Kč	27,82 EUR
28	M24	400	27,7	240	44	18	1 042 Kč	40,85 EUR
42	M36	250	41,6	175	65	26	2 952 Kč	115,78 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm



Závrtné prodlužovací šrouby DIN 6379 (AMF 37 5380)



Pro individuální sestavování šroubů pro T-drážky ve spojení s drážkovými kameny č. 37 5315 – 37 5330, maticemi č. 37 5385 – 378395 a podložkami č. 37 5340 – 37 5360.

Materiál :

Třída pevnosti : 10.9 (pro M6 – M12)
Třída pevnosti = 8.8 (pro M14 – M30)

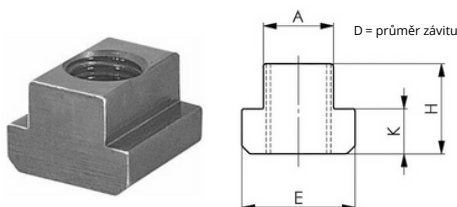


D	L	B1	B2	Cena CZK / EUR	
M6	50	9	30	24 Kč	0,95 EUR
M8	40	11	20	32 Kč	1,25 EUR
M8	100	11	63	43 Kč	1,68 EUR
M8	160	11	45	122 Kč	4,79 EUR
M10	50	13	25	40 Kč	1,55 EUR
M10	125	13	75	61 Kč	2,37 EUR
M10	200	13	122	81 Kč	3,19 EUR
M12	80	15	50	51 Kč	1,98 EUR
M12	100	15	63	56 Kč	2,20 EUR
M12	125	15	75	68 Kč	2,67 EUR
M12	200	15	122	83 Kč	3,24 EUR
M14	80	17	50	72 Kč	2,80 EUR
M14	100	17	63	73 Kč	2,85 EUR
M14	125	17	75	83 Kč	3,24 EUR
M14	160	17	100	89 Kč	3,49 EUR
M14	250	17	160	138 Kč	5,39 EUR
M16	80	19	32	78 Kč	3,06 EUR
M16	100	19	63	62 Kč	2,43 EUR
M16	125	19	75	89 Kč	3,49 EUR
M16	160	19	100	114 Kč	4,49 EUR
M16	200	19	122	93 Kč	3,65 EUR
M16	250	19	160	157 Kč	6,17 EUR

D	L	B1	B2	Cena CZK / EUR	
M18	80	23	50	130 Kč	5,09 EUR
M18	125	23	75	162 Kč	6,34 EUR
M18	200	23	122	216 Kč	8,45 EUR
M20	80	27	32	120 Kč	4,70 EUR
M20	125	27	70	153 Kč	6,00 EUR
M20	200	27	122	216 Kč	8,45 EUR
M20	250	27	160	257 Kč	10,09 EUR
M20	315	27	200	316 Kč	12,38 EUR
M20	500	27	315	474 Kč	18,59 EUR
M22	160	31	100	251 Kč	9,84 EUR
M22	200	31	125	373 Kč	14,62 EUR
M22	400	31	250	482 Kč	18,89 EUR
M24	100	35	45	205 Kč	8,02 EUR
M24	160	35	100	240 Kč	9,40 EUR
M24	250	35	160	342 Kč	13,42 EUR
M24	400	35	250	509 Kč	19,97 EUR
M24	630	35	315	886 Kč	34,73 EUR
M30	200	43	122	630 Kč	24,72 EUR
M30	315	43	200	886 Kč	34,73 EUR
M30	500	43	315	1 249 Kč	48,96 EUR
M30	700	43	400	1 697 Kč	66,56 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Kameny do T-drážek se závitem DIN 508 (AMF 37 5315)



Pro kombinaci se závrtnými šrouby dle normy. Plná zatížitelnost pouze při sešroubování přes celou délku závitu.

Materiál :

Třída pevnosti : 10
Materiál : Ocel k zušlechtění



drážka	D	A	E	H	K	Cena CZK / EUR	
6	M5	5,7	10	8	4	61 Kč	2,37 EUR
8	M6	7,7	13	10	6	47 Kč	1,85 EUR
10	M8	9,7	15	12	6	51 Kč	1,98 EUR
12	M10	11,7	18	14	7	61 Kč	2,37 EUR
14	M12	13,7	22	16	8	71 Kč	2,79 EUR
16	M14	15,7	25	18	9	93 Kč	3,65 EUR
18	M16	17,7	28	20	10	112 Kč	4,38 EUR
20	M18	19,7	32	24	12	167 Kč	6,57 EUR
22	M20	21,7	35	28	14	184 Kč	7,22 EUR
24	M22	23,7	40	32	16	328 Kč	12,85 EUR
28	M24	27,7	44	36	18	342 Kč	13,41 EUR
32	M27	31,6	50	40	20	734 Kč	28,77 EUR
36	M30	35,6	54	44	22	625 Kč	24,50 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Další typy T-kamenů do T-drážek

Drážkový T-kámen - polotovár



AMF 37 5320

Drážkový T-kámen dlouhý



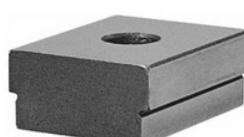
AMF 37 5325

Drážkový T-kámen kosočtvercový



AMF 37 5330

Drážkový T-kámen s odsazením - broušený



AMF 37 5365

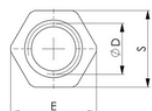
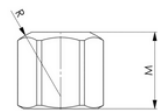
Drážkový T-kámen s pružinou



AMF 37 XXXX



Matice pro závrtné šrouby DIN 6330B (AMF 37 5385)

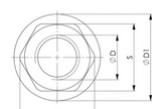
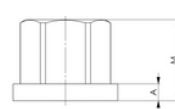


Zušlechťená ocel, pevnost 10. Vhodné pro kombinaci s podložkami DIN 6340 nebo DIN 6391D (s kulovitým koncem)

velikost	E	M	R	S	Cena CZK / EUR	
M6	11,05	9	9	10	12 Kč	0,47 EUR
M8	14,40	12	12	13	12 Kč	0,47 EUR
M10	17,80	15	15	16	17 Kč	0,65 EUR
M12	20,03	18	17	18	20 Kč	0,78 EUR
M14	24,50	21	20	22	39 Kč	1,51 EUR
M16	26,80	24	22	24	36 Kč	1,42 EUR
M18	30,10	27	24	27	69 Kč	2,72 EUR
M20	33,50	30	27	30	65 Kč	2,55 EUR
M24	40,00	36	32	36	105 Kč	4,10 EUR
M30	51,30	46	41	46	262 Kč	10,27 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Matice s nákrůžkem DIN 6331 (AMF 37 5390)

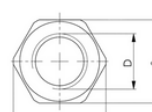
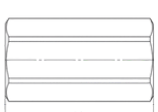
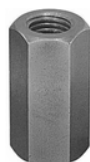


Zušlechťená ocel, pevnost 10. Matice s nákrůžkem (= 1,5 d vysoká) DIN 6331, kovaná.

velikost	A	D1	E	M	S	Cena CZK / EUR	
M8	3,5	18	14,40	12	13	23 Kč	0,88 EUR
M10	4,0	22	17,80	15	16	31 Kč	1,20 EUR
M12	4,0	25	20,03	18	18	35 Kč	1,39 EUR
M16	5,0	31	26,80	24	24	65 Kč	2,55 EUR
M18	5,0	34	30,10	27	27	104 Kč	4,09 EUR
M20	6,0	37	33,50	30	30	110 Kč	4,33 EUR
M24	6,0	45	40,00	36	36	167 Kč	6,56 EUR
M30	8,0	58	51,30	45	46	472 Kč	18,53 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Prodlužovací matice 6334 (AMF 37 5395)

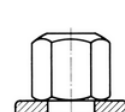
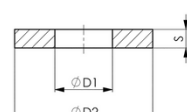


Dvojitá délka vysoké matice č. 375385 (= 3,0 d vysoká), oba konce ploché. K vzájemnému sešroubování dvou závrtných šroubů.

velikost	E	M	S	Cena CZK / EUR	
M6	11,05	18	10	42 Kč	1,64 EUR
M8	14,40	24	13	42 Kč	1,64 EUR
M10	17,80	30	16	50 Kč	1,94 EUR
M12	20,03	36	18	54 Kč	2,11 EUR
M14	23,40	42	21	83 Kč	3,24 EUR
M16	26,80	48	24	92 Kč	3,62 EUR
M18	30,10	54	27	130 Kč	5,09 EUR
M20	33,50	60	30	169 Kč	6,64 EUR
M22	37,70	66	34	249 Kč	9,75 EUR
M24	40,00	72	36	277 Kč	10,87 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Podložky zvláště silné DIN 6340 (AMF 37 5340)

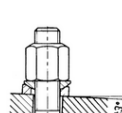
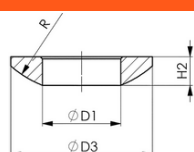


Extra silné provedení, rovné lisované a kalené, sražené hrany. Tyto podložky jsou obzvláště vhodné pro upínky. Speciálně pro výrobu přípravků.

velikost	D1	D2	S	Cena CZK / EUR	
M6	6,4	17	3	17 Kč	0,65 EUR
M8	8,4	23	4	19 Kč	0,73 EUR
M10	10,5	28	4	19 Kč	0,73 EUR
M12	13,0	35	5	23 Kč	0,91 EUR
M14	15,0	40	5	25 Kč	0,99 EUR
M16	17,0	45	6	31 Kč	1,21 EUR
M18	19,0	45	6	41 Kč	1,60 EUR
M20	21,0	50	6	51 Kč	1,98 EUR
M22	23,0	50	8	61 Kč	2,37 EUR
M24	25,0	60	8	76 Kč	2,98 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Kulové podložky tvar C / DIN 6319C (AMF 37 5350)

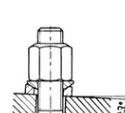
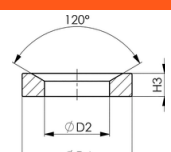


Tvar C cementovaný. Používá se pro úhlové vyrovnání do 3° při použití v upínacích satech.

velikost	D1	D3	H2	R	Cena CZK / EUR	
M8	8,4	17	3,2	12	14 Kč	0,56 EUR
M10	10,5	21	4,0	15	20 Kč	0,78 EUR
M12	13	24	4,6	17	23 Kč	0,91 EUR
M14	15	28	5,0	22	35 Kč	1,38 EUR
M16	17	30	5,3	22	43 Kč	1,68 EUR
M20	21	36	6,3	27	56 Kč	2,20 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Kulové podložky tvar D / DIN 6319D (AMF 37 5355)



Tvar C cementovaný. Používá se pro úhlové vyrovnání do 3° při použití v upínacích satech.

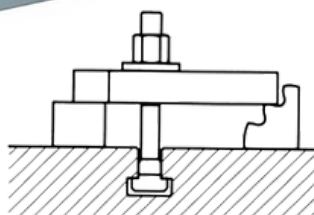
velikost	D2	D4	H3	max. zatížení	Cena CZK / EUR	
M8	9,6	17	3,5	17 kN	15 Kč	0,60 EUR
M10	12,0	21	4,2	26 kN	20 Kč	0,78 EUR
M12	14,2	24	5,0	38 kN	22 Kč	0,86 EUR
M14	16,5	28	5,6	53 kN	41 Kč	1,60 EUR
M16	19,0	30	6,2	73 kN	43 Kč	1,68 EUR
M20	23,2	36	7,5	117 kN	46 Kč	2,59 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm





Upínky základní DIN 6314 (AMF 37 1000)

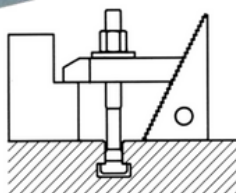


Materiál: Zušlechťená ocel, lakovaná.

up. šroub	B1	L	A	B2	B3	E1	E2	Cena CZK / EUR	
M6	6,6	50	10	20	8	10	20	195 Kč	7,65 EUR
M8	9	60	12	25	10	13	22	226 Kč	8,86 EUR
M10	11	80	15	30	12	15	30	280 Kč	10,98 EUR
M12 / M14	14	100	20	40	14	21	40	280 Kč	10,98 EUR
M12 / M14	14	125	20	40	14	21	50	318 Kč	12,47 EUR
M16 / M18	18	125	25	50	18	26	45	403 Kč	15,80 EUR
M16 / M18	18	160	25	50	18	26	65	489 Kč	19,18 EUR
M20 / M22	22	160	30	60	22	30	60	743 Kč	29,14 EUR
M20 / M22	22	200	30	60	22	30	80	885 Kč	34,71 EUR
M24	26	200	30	70	26	35	80	1 017 Kč	39,88 EUR
M24	26	250	35	70	26	35	105	1 437 Kč	56,35 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Upínky se stupňovitými zuby DIN 6314Z (AMF 37 2000)



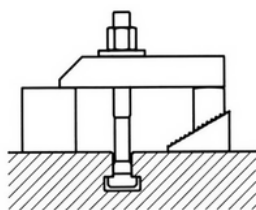
Materiál: Zušlechťená ocel, lakovaná.

Vhodné pro kombinaci s podpěrkami typu 6500E.

up. šroub	B1	L	A	B2	B3	E1	E2	Cena CZK / EUR	
M6	6,6	50	10	20	8	10	20	325 Kč	12,75 EUR
M8	9	60	12	25	10	13	22	513 Kč	20,12 EUR
M10	11	80	15	30	12	15	30	475 Kč	18,63 EUR
M12 / M14	14	100	20	40	14	21	40	475 Kč	18,63 EUR
M12 / M14	14	160	20	40	14	21	90	757 Kč	29,69 EUR
M16 / M18	18	125	25	50	18	26	45	688 Kč	26,98 EUR
M16 / M18	18	200	25	50	18	26	110	1 235 Kč	48,43 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Vidlicové upínky zešíkmené DIN 6315B (AMF 37 1600)



Materiál: Zušlechťená ocel, lakovaná.

Vhodné pro kombinaci s podpěrkami typu 6500E.

up. šroub	B1	L	A	B2	B3	B4	Cena CZK / EUR	
M6	6,6	60	12	19	6	3	198 Kč	7,76 EUR
M8	9	80	15	25	8	4	201 Kč	7,89 EUR
M10	11	100	20	31	10	5	235 Kč	9,23 EUR
M12 / M14	14	125	25	38	12	6	268 Kč	10,53 EUR
M12 / M14	14	160	25	38	12	6	306 Kč	11,99 EUR
M16 / M18	18	200	30	48	15	8	437 Kč	17,13 EUR
M16 / M18	18	250	40	48	15	10	630 Kč	24,72 EUR
M20 / M22	22	200	40	52	15	10	576 Kč	22,60 EUR
M20 / M22	22	250	40	62	20	10	776 Kč	30,41 EUR
M24	26	200	40	66	20	10	716 Kč	28,08 EUR
M24	26	250	40	66	20	10	837 Kč	32,83 EUR
M24	26	315	40	66	20	10	1 200 Kč	47,06 EUR
M24	33	250	50	74	20	10	1 231 Kč	48,27 EUR
M24	33	315	50	74	20	12	1 400 Kč	54,91 EUR
M24	33	400	50	74	20	12	1 873 Kč	73,46 EUR
M24	40	400	60	100	30	12	3 653 Kč	143,26 EUR
M36 / M42	26	400	50	66	20	10	1 924 Kč	75,45 EUR
M24	26	500	50	66	20	10	2 506 Kč	98,27 EUR
M24	26	600	50	66	20	10	2 980 Kč	116,86 EUR
M24	26	800	50	66	20	10	3 515 Kč	137,84 EUR

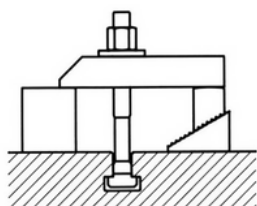
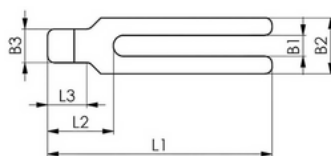
rozměry jsou uvedeny v mm



V tomto katalogu najdete pouze výběr nejžádanějších typů a rozměrů. Kompletní sortiment upínek a dalšího příslušenství najdete na www.habilis-steel.cz.



Vidlicové upínky s nosem DIN 6315GN (AMF 37 1400)

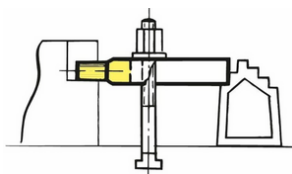
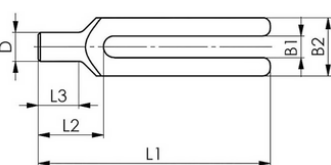


Materiál: Zušlechťená ocel, lakovaná.

up. šroub	B1	L1	A	B2	B3	L2	L3	Cena CZK / EUR	
M8	9	100	15	30	16	32	18	527 Kč	20,66 EUR
M10	11	125	20	30	20	38	24	734 Kč	28,77 EUR
M12 / M14	14	160	25	40	24	47	30	613 Kč	24,03 EUR
M12 / M14	14	200	25	40	24	47	30	685 Kč	26,87 EUR
M16 / M18	18	200	30	50	28	57	36	837 Kč	32,83 EUR
M16 / M18	18	250	30	50	28	57	36	1 068 Kč	41,89 EUR
M20 / M22	22	250	40	60	35	68	45	1 540 Kč	60,39 EUR
M20 / M22	22	315	40	60	35	68	45	1 892 Kč	74,20 EUR
M24	26	250	40	70	43	83	56	1 662 Kč	65,18 EUR
M24	26	315	40	70	43	83	56	1 892 Kč	74,20 EUR
M24	33	315	50	80	50	88	56	3 213 Kč	126,00 EUR
M24	33	400	50	80	50	88	56	3 714 Kč	145,63 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Vidlicové upínky s kruhovým upínacím nástavcem DIN 6315C (AMF 37 0800)



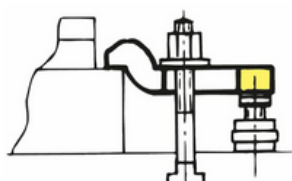
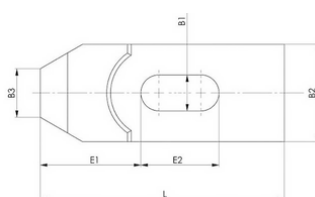
Materiál: Zušlechťená ocel, lakovaná.

Vhodné pro upínání za otvor v obrobku

up. šroub	B1	L1	A	B2	D	L2	L3	Cena CZK / EUR	
M8	9	100	15	30	12	30	18	967 Kč	37,92 EUR
M10	11	125	20	30	16	36	24	1 118 Kč	43,84 EUR
M12 / M14	14	160	25	40	20	45	30	1 102 Kč	43,22 EUR
M12 / M14	14	200	25	40	20	45	30	1 090 Kč	42,75 EUR
M16 / M18	18	200	30	50	24	55	36	1 674 Kč	65,65 EUR
M16 / M18	18	250	30	50	24	55	36	1 722 Kč	67,53 EUR
M20 / M22	22	250	40	60	30	65	45	3 182 Kč	124,78 EUR
M20 / M22	22	315	40	60	30	65	45	3 242 Kč	127,14 EUR
M24	26	250	40	70	38	80	56	3 432 Kč	134,59 EUR
M24	26	315	40	70	38	80	56	3 479 Kč	136,43 EUR
M30	33	315	50	80	45	85	56	3 847 Kč	150,86 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Vidlicové upínky zalomené DIN 6316 (AMF 37 1800)



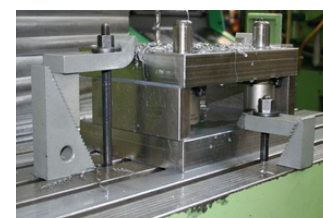
Materiál: Zušlechťená ocel, lakovaná.

up. šroub	B1	L	A	B2	B3	E1	C	E2	H	Cena CZK / EUR	
M6	6,6	60	10	20	10	20	8	20	9	298 Kč	11,69 EUR
M8	9	80	12	25	12	25	9	25	11	333 Kč	13,07 EUR
M10	11	100	15	30	15	32	12	32	14	358 Kč	14,02 EUR
M12 / M14	14	125	20	40	20	40	16	40	18	367 Kč	14,41 EUR
M16 / M18	18	125	25	50	25	49	20	40	23	485 Kč	19,02 EUR
M19 / M18	18	160	25	50	25	49	20	50	23	594 Kč	23,29 EUR
M20 / M22	22	160	30	60	30	55	24	55	27	843 Kč	33,04 EUR
M20 / M22	22	200	30	60	30	55	24	70	27	970 Kč	38,05 EUR
M24	26	200	35	70	35	72	25	60	32	1 322 Kč	51,85 EUR
M24	26	250	35	70	35	72	25	80	32	1 662 Kč	65,18 EUR
M30	33	250	40	80	40	91	40	80	45	3 168 Kč	124,24 EUR
M30	33	315	50	80	40	91	40	100	45	4 183 Kč	164,05 EUR
M36 M42	43	400	60	100	50	105	50	120	55	9 247 Kč	362,61 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

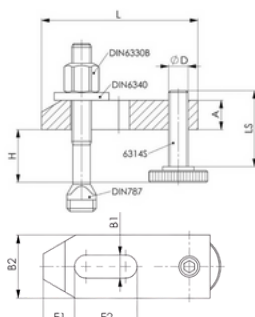


Nevíte si rady s upnutím tvarově složitého obrobku ? Neváhejte kontaktovat naše obchodně-technické zástupce.





Stavitelné upínky DIN 6314V (AMF 37 0680)



Provedení:
Lakované upínky s plynule nastavitelnou výškou pomocí opěrného šroubu (bez upínací páky 6221).



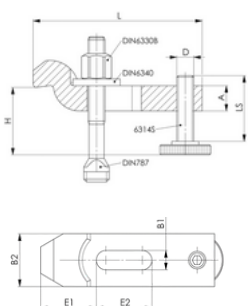
Materiál:
Ocel k zušlechtění, pevnost šroubů 8.8 popř. 10.9 (dle velikosti).

Rozsah dodávky:
Kompletně se stavěcím šroubem a šroubem do T-drážek DIN 787 (37 5300).

drážka a	A	H	B1	D	LS	L	B2	E1	E2	Cena CZK / EUR
12	20	10-40	14	M12	49	100	40	21	40	898 Kč 35,20 EUR
14	20	10-38	14	M12	49	100	40	21	40	898 Kč 35,20 EUR
16	25	13-48	18	M16	55	125	50	26	45	1 255 Kč 49,22 EUR
18	25	13-46	18	M16	55	125	50	26	45	1 255 Kč 49,22 EUR
22	30	16-65	22	M20	69	160	60	30	60	2 061 Kč 80,84 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Stavitelné upínky zalomené 6316V (AMF 37 0720)



Provedení:
Lakované upínky s plynule nastavitelnou výškou pomocí opěrného šroubu (bez upínací páky 6221).



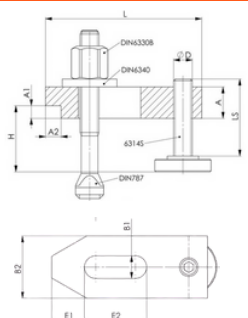
Materiál:
Ocel k zušlechtění, pevnost šroubů 8.8 popř. 10.9 (dle velikosti).

Rozsah dodávky:
Kompletně se stavěcím šroubem a šroubem do T-drážek DIN 787 (37 5300).

drážka	A	H	B1	D	LS	L	B2	E1	E2	Cena CZK / EUR
10	15	22-46	11	M10	39	100	30	36	32	958 Kč 37,57 EUR
12	20	28-58	14	M12	49	125	40	44	40	1 103 Kč 43,27 EUR
14	20	28-56	14	M12	49	125	40	44	40	1 110 Kč 43,53 EUR
16	25	36-71	18	M16	55	160	50	51,5	50	1 497 Kč 58,71 EUR
18	25	36-69	18	M16	55	160	50	51,5	50	1 510 Kč 59,23 EUR
22	30	43-92	22	M20	69	200	60	59	70	2 389 Kč 93,69 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Stavitelné upínky odsazené 6314AV (AMF 37 0685)



Provedení:
Lakované upínky s plynule nastavitelnou výškou pomocí opěrného šroubu (bez upínací páky 6221).



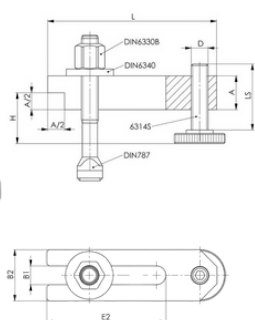
Materiál:
Ocel k zušlechtění, pevnost šroubů 8.8 popř. 10.9 (dle velikosti).

Rozsah dodávky:
Kompletně se stavěcím šroubem a šroubem do T-drážek DIN 787 (37 5300).

drážka	A	H	B1	D	LS	L	B2	A1	A2	Cena CZK / EUR
12	20	10-48	14	M12	49	100	40	10	8	898 Kč 35,20 EUR
14	20	10-46	14	M12	49	100	40	10	8	898 Kč 35,20 EUR
16	25	13-58	18	M16	55	125	50	12,5	10	1 255 Kč 49,22 EUR
18	25	13-56	18	M16	55	125	50	12,5	10	1 255 Kč 49,22 EUR
20	30	16-77	22	M20	69	160	60	15	12	2 061 Kč 80,84 EUR
22	30	16-77	22	M20	69	160	60	15	12	2 061 Kč 80,84 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Stavitelné upínky vidlicové odsazené 6315V (AMF 37 0810)



Provedení:
Lakované upínky s plynule nastavitelnou výškou pomocí opěrného šroubu (bez upínací páky 6221).



Materiál:
Ocel k zušlechtění, pevnost šroubů 8.8 popř. 10.9 (dle velikosti).

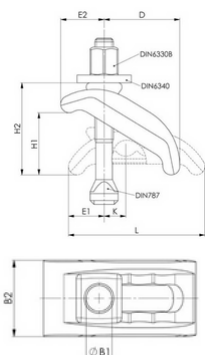
Rozsah dodávky:
Kompletně se stavěcím šroubem a šroubem do T-drážek DIN 787 (37 5300).

drážka	A	H	B1	D	LS	L	B2	E2	A2	Cena CZK / EUR
10	20	8-37	11	M10	39	100	30	70	10	1 025 Kč 40,20 EUR
12	25	10-48	14	M12	49	125	40	90	12,5	1 110 Kč 43,53 EUR
14	25	10-45	14	M12	49	125	40	90	12,5	1 122 Kč 44,00 EUR
16	30	13-58	18	M16	55	160	50	110	15	1 607 Kč 63,02 EUR
18	30	13-56	18	M16	55	160	50	110	15	1 619 Kč 63,50 EUR
20	40	16-77	22	M20	69	200	60	135	20	2 389 Kč 93,69 EUR
22	40	19-75	22	M20	69	200	60	135	20	2 389 Kč 93,69 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm



Stavitelné upínky krátké 6313K (AMF 37 0655)



Provedení:
Plynule stavitelné.

Zušlechtěné, zinkované
a modrá pasivace



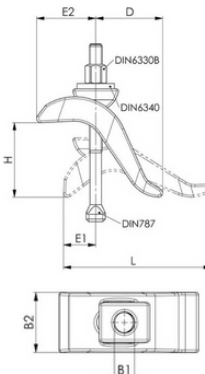
Materiál:
Ocel k zušlechtění, pevnost šroubů 8.8
popř. 10.9 (dle velikosti).

Rozsah dodávky:
S "U" mezičlánkem a šroubem do T-drážek
DIN 787 (č. 375300)

drážka	A	H	B1	D	LS	L	B2	A1	A2	Cena CZK / EUR
12	13	0-35	14	30-55	38	88	52	23	27	910 Kč / 35,67 EUR
14	13	0-35	14	30-55	38	88	52	23	27	922 Kč / 36,15 EUR
16	18	0-55	18	40-84	56	130	79	29	37	1 176 Kč / 46,11 EUR
18	18	0-55	18	42-84	56	130	79	29	37	1 183 Kč / 46,37 EUR
20	22	0-65	20	50-100	66	144	84	32	42	1 631 Kč / 63,97 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Upínky příložné DIN (AMF 37 0720)



Provedení:
Upínky a upínací šrouby
tvoří jeden kus (žádné
volné části). Tvar upínek
umožňuje plynulé
nastavení bez přidavné
podložky.



Materiál:
Ocel k zušlechtění, pevnost šroubů 8.8
popř. 10.9 (dle velikosti).

Rozsah dodávky:
Kompletně se šroubem do T-drážek DIN 787
(37 5300).

drážka	H	B1	D	L	B2	E1	E2	Cena CZK / EUR
12	0-50	17	60	140	50	30	55	1 520 Kč / 59,61 EUR
14	0-50	17	60	140	50	30	55	1 556 Kč / 61,02 EUR
16	0-75	17	60	140	50	30	55	1 663 Kč / 65,22 EUR
18	0-75	17	60	140	50	30	55	1 663 Kč / 65,22 EUR
22	0-85	21	80	175	60	40	70	2 315 Kč / 90,78 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Další typy upínek



6312V



6312VT



6312VS



6312VI



6310



6310 SET



6311



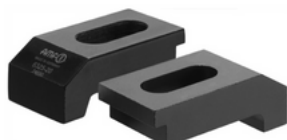
6311 SET



6315GNG



6317



6325



6314AT



7000



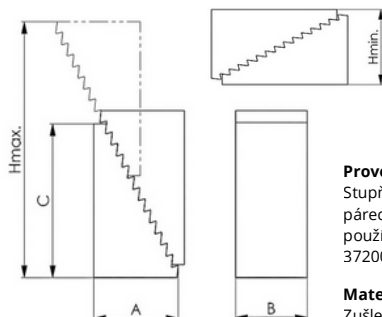
7010GX



7010GD



Univerzální upínací podložky 6500E (AMF 37 2200)



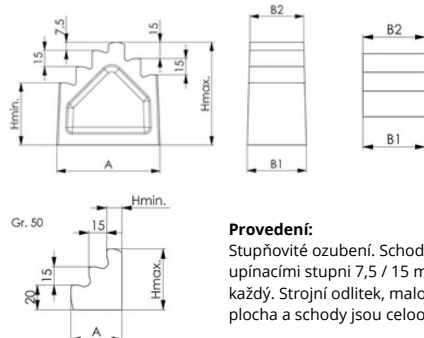
Provedení:
Stupňovité ozubení. K použití v párech. Jednotlivé podložky lze použít ve spojení s upínkami č. 372000

Materiál:
Zušlechťená ocel, lakovaná.

velikost	H-min.	H-max.	A	B	C	Cena CZK / EUR	
1	23	51	19,0	30	33	112 Kč	4,40 EUR
2	39	107	36,5	30	66	206 Kč	8,07 EUR
3	71	208	68,0	30	131	504 Kč	19,76 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Schodišťové bloky 6318 (AMF 71 317)



Provedení:
Stupňovité ozubení. Schodišťové stupně, s upínacími stupni 7,5 / 15 mm výškový rozdíl každý. Strojní odlitek, malovaný. Podlahová plocha a schody jsou celoomleté.

velikost	H-min.	H-max.	A	B1	B2	Cena CZK / EUR	
50	12,5	50	42,5	50	50	570 Kč	22,35 EUR
95	57,5	95	95,0	55	50	895 Kč	35,10 EUR
140	102,5	140	100	60	50	1 147 Kč	44,98 EUR
185	147,5	185	405	65	50	1 579 Kč	61,92 EUR
230	192,5	2230	110	70	50	1 840 Kč	72,16 EUR
275	237,5	275	115	75	50	2 126 Kč	83,37 EUR
320	282,5	320	120	80	50	2 600 Kč	101,96 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Sada univerzálních upínacích podložek 6500H (AMF 37 2400)



Provedení:
Stupňovité ozubení s fixačním úhlem. K použití v párech jako stavitelná podpěrka. Jednotlivé podložky lze použít také ve spojení s upínkami č. 37 2000. Dosedací výška dle zvolené kombinace od 22 až 208 mm.

Rozsah dodávky:
Č. 372200 4 páry vel. 1, 4 páry vel. 2, 2 páry vel. 3, včetně dřevěného boxu.

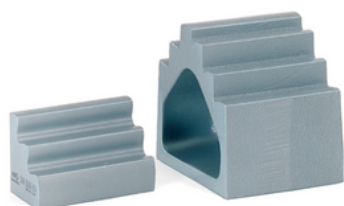
Materiál:
Zušlechťená ocel, lakovaná.



obsah sady	H-min.	H-max.	Cena CZK / EUR	
8ks 6500E velikost 1 + 8ks 6500E velikost 2 + 4ks 6500E velikost 3	22	208	4 744 Kč	186,05 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Další typy podpěrných bloků



6318B

6501



6501M

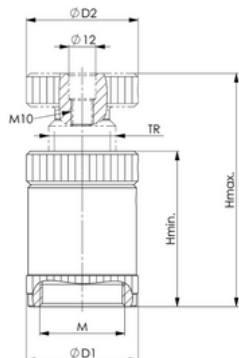
6326



6510



Šroubovací podpěrky s ocelovou základnou 6400 (AMF 37 3500)



Provedení:
Zušlechťená ocel, lakovaná.
Samosvorný šroub s
trapezovým závitem a
koncovou pojistkou.



Poznámka:

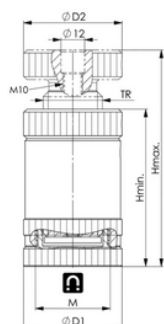
Od vel. 52 se středním otvorem Ø 12 mm pro
nástavce 6440 / 6441 / 6442 :



velikost	D1	D2	H-min.	H-max.	TR	Cena CZK / EUR	
50	31	31	38	50	20x4	710 Kč	27,82 EUR
52	50	50	42	52	30x4	939 Kč	36,84 EUR
70	50	50	50	70	30x4	1 007 Kč	39,47 EUR
100	50	50	70	100	30x4	1 146 Kč	44,95 EUR
140	68	68	100	140	40x7	2 025 Kč	79,42 EUR
200	100	80	140	200	65x10	4 715 Kč	184,89 EUR
210	80	70	140	210	50x8	3 653 Kč	143,26 EUR
300	100	80	190	300	60x10	6 640 Kč	260,38 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Šroubovací podpěrky s ALU + magnetickou základnou 6401M (AMF 37 3550)



Provedení:
Samosvorný šroub s trapezovým
závitem a koncovou pojistkou.
Permanentní magnet v noze
podpěrky umožňuje přesné a
snadno realizovatelné umístění při
vertikálním upínání.



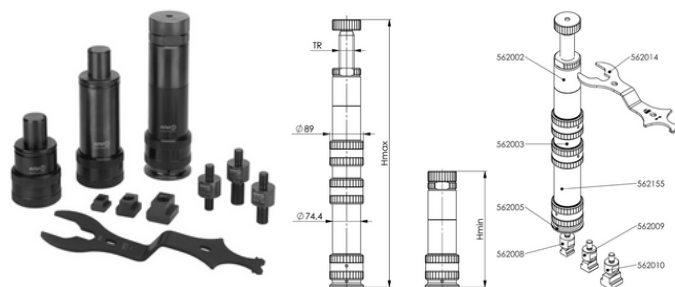
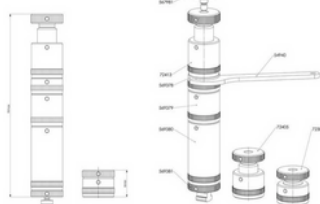
Poznámka:

Se středním otvorem Ø 12 mm pro nástavce 6440 /
6441 / 6442 :



velikost	D1	D2	H-min.	H-max.	TR	Cena CZK / EUR	
62	50	50	52	62	30x4	2 874 Kč	112,72 EUR
80	50	50	60	80	30x4	3 062 Kč	120,09 EUR
110	50	50	80	110	30x4	3 137 Kč	123,03 EUR

Sady šroubovacích podpěrek



Popis :

Modulární konstrukce umožňuje použití různých mezilehlých a základních prvků šroubového zvedáku, které se k sobě přišroubují pomocí závitu. Jednotlivé prvky se upevňují pomocí háčkového klíče, který zajišťuje bezpečnost procesu. S touto sadou lze dosáhnout maximální výšky 285 mm. Maximální dosažitelná výška 422 mm s přípustnou opěrnou silou 100 kN, nad touto hodnotou hrozí nebezpečí vzpěru.

velikost	H-min.	H-max.	Cena CZK / EUR	
M10 x 12	42	285	7 334 Kč	287,61 EUR
M12 x 14	42	285	7 386 Kč	289,65 EUR
M16 x 18	42	285	7 434 Kč	291,53 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Výhody :

Maximální výška 422 mm dosažitelná s pomocí přídatných mezi-elementů. Lepší manipulace díky jednotlivým elementům. Sada přináší úsporu prostor pro skladování.

Sada obsahuje :

Šroubová základna 6400 velikost 52, 70 a 100mm
Základní prvek 6400FB
Meziprvek 6400Z-25 / 50 / 100
Kulový nástavec 6440G-M10
Hákový klíč DIN1810B



Popis :

Lze použít na T-drážkách a mřížkových deskách pomocí adaptérů, které se přišroubují do základního prvku. Jednotlivé prvky se zasunou do sebe a spojí se pomocí závitového kroužku, který zajišťuje spolehlivost spoje. Závitový kroužek se nesmí utahovat pod zatížením. Vkládací nástroj umožňuje použití hlavových a základních prvků i závitového adaptéru.

velikost	F max. (kN)	H-min.	H-max.	TR	Cena CZK / EUR	
706	60	306	706	40 x 7	47 144 Kč	1 848,78 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Výhody :

Maximální výška 1626 mm je plynule nastavitelná a lze dosáhnout výškového překrytí (se základním prvkem 6425FG nebo 6425FY). Spojovací body jsou chráněny proti znečištění. Úspora času při sestavování díky flexibilitě dílů a celku. Díky této sestavě dosáhnete také značné úspory prostor nutných ke skladování upínacích podpěrných prvků.

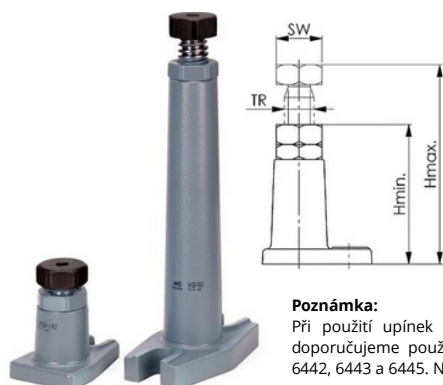
Sada obsahuje :

Šroubovací prvek s nožním prvkem 6425FB
Mezilehlý prvek 100 mm a 200mm
M16, M20, M24 ZÁVITOVÉ ADAPTÉRY
T-kameny pro drážky 18, 22, 28
Montážní klíč





Šroubovací podpěrky ATLAS 6430S (AMF 37 4000)



Provedení:

Centrovací otvor o průměru 12 mm. Vřeteno kompletní: kalená ocel s lichoběžníkovým závitem. Hlava vřetena modřená. Pouzdro: litina, lakovaná.

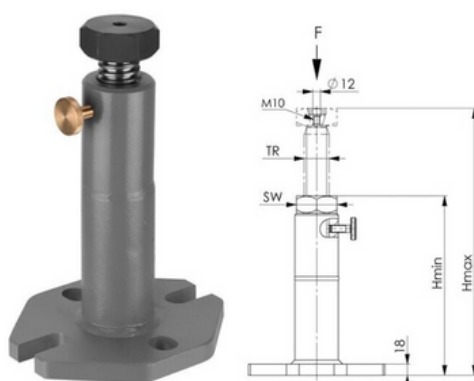
Poznámka:

Při použití upínek 6315B, 6315C a č. 6315GN s vel. drážky nad 26mm doporučujeme použít podložku č. 6443. Možnost kombinace s 6440, 6441, 6442, 6443 a 6445. Nesnažte se nastavovat podpěrku pod zatížením!

velikost	D1	D2	H-min.	H-max.	L	Cena CZK / EUR	
140	18	75	100	140	110	2 170 Kč	85,11 EUR
200	18	75	140	200	110	2 723 Kč	106,76 EUR
320	22	90	200	320	160	3 790 Kč	148,61 EUR
550	22	90	320	550	160	4 426 Kč	173,58 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Šroubovací podpěrky HEAVY ATLAS 6435S (AMF 37 4400)



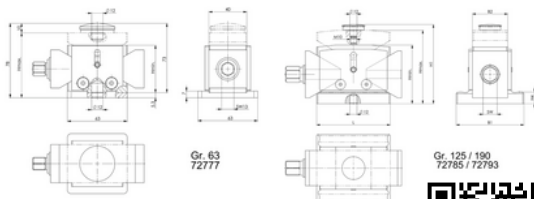
Poznámka:

Při použití upínek DIN 6315B, 6315C a č. 6315GN od šířky drážky 26 mm doporučujeme upevňovací krytku č. 6443. Vhodné nástavce pro šroubový zvedák č. 6435S jsou č. 6440, 6441, 6442, 6443, 6445 a 6442G. Nesnažte se nastavovat šroubové podpěrky pod zatížením!

velikost	B1	B2	H-min.	H-max.	L	Cena CZK / EUR	
300	26	190	200	300	220	7 125 Kč	279,40 EUR
460	26	190	290	470	220	8 579 Kč	336,43 EUR
750	26	190	430	750	220	10 914 Kč	428,01 EUR
1250	26	190	710	1250	220	14 340 Kč	562,34 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm

Vyrovnávací klíny HERKULES 6460 (AMF 37 4900)



Poznámka:

Středící otvor Ø12 mm. Tvárná litina a ocel, kalená, povrchová úprava černým oxidem. Povrch klínu je jemně opracován. Ke každému klínovému bloku je přiloženo kulové uchycení 6440.

velikost	L	SW	H-min.	H-max.	B2	Cena CZK / EUR	
63	63	13	50	63	40	7 367 Kč	288,89 EUR
125	125	24	100	125	60	15 825 Kč	620,57 EUR
190	175	36	175	190	80	41 412 Kč	1 623,99 EUR

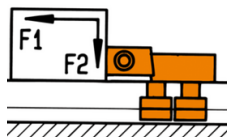
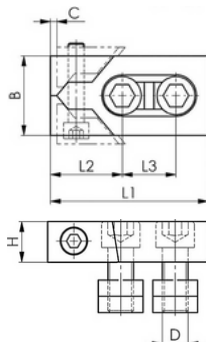
rozměry jsou uvedeny v mm

Další typy podpěrných prvků a jejich příslušenství





Stahovací upínací čelisti "BULLE" v páru 6490 (AMF 37 5110)

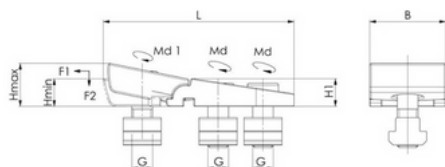
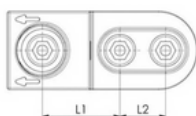


Popis:
kalené a modřené s povrchovou úpravou černým oxidem. Kompletní s upevňovacími šrouby ISO 4762 (10.9), maticemi pro T-drážky DIN 508 a šestihranným šroubovákem ISO 2936. Baleno v kartonu po dvojicích.

drážka	C	D	H	B	L2	L1	L3	F1	F2	Cena CZK / EUR
12	3	M10	20	40	39	80	26	16	0,6	2 924 Kč 114,65 EUR
14	3	M12	20	40	39	80	26	22	0,9	3 180 Kč 124,71 EUR
16	4	M14	25	50	46	100	34	32	1,2	4 300 Kč 156,54 EUR
18	4	M16	25	50	46	100	34	36	1,4	4 160 Kč 163,15 EUR
20	4	M16	25	50	46	100	34	36	1,4	4 429 Kč 173,70 EUR
22	5	M20	30	78	65	140	50	36	1,4	7 410 Kč 290,60 EUR
28	5	M24	30	78	65	140	50	40	1,6	9 465 Kč 371,17 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm, F1 a F2 v kN

Kyvné upínky 6496 (AMF 37 5115)

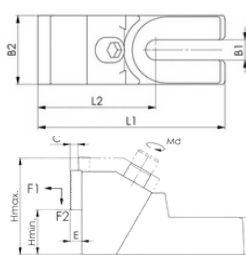


Popis :
Pro upínání velmi tenkých obrobků. Boční upínání obrobků pro kompletní dokončení povrchů bez rušivých kontur. Lze použít pro horizontální i vertikální aplikace.

drážka	B	G	L	H1	H-min.	H-max.	F1	F2	Cena CZK / EUR
14	44	M12	110	16	16	25	15	7,5	2 305 Kč 90,37 EUR
16	44	M12	110	16	16	25	15	7,5	2 358 Kč 92,49 EUR
18	56	M16	130	19	19	30	20	10	2 916 Kč 114,36 EUR
20	56	M16	130	19	19	30	20	10	3 472 Kč 136,14 EUR
22	62	M20	152	22	22	36	30	15	4 032 Kč 158,10 EUR
24	62	M20	152	22	22	36	30	15	4 972 Kč 194,98 EUR
28	62	M20	152	22	22	36	30	15	5 534 Kč 217,02 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm, F1 a F2 v kN

Stabilní upínací čelisti 6497 (AMF 37 5130)



Provedení:
Robustní, vysoké se silným stahovacím účinkem a upínací silou. Šikmé vedení čelisti zajišťuje přitlačení obrobku směrem dolů ke stolu stroje. Vyměnitelné čelisti lze otočit - hladká strana je vhodná pro opracované kusy, rýhovaná pro obrobky před finální úpravou.

drážka	B1	B2	L1	H1	H-min.	H-max.	Cena CZK / EUR
12/14/16/18	19	65	179	38	85	99	7 094 Kč 278,19 EUR
20/22/24/28/30	26	75	230	45	100	118	9 640 Kč 378,05 EUR
32/36/42	38	90	265	56	120	145	14 036 Kč 550,43 EUR

drážka	F1	F2
12/14/16/18	8/15/20/28	1,2/2,2/3,0/4,2
20/22/24/28/30	25/25/32/32/36	4,5/4,5/4,8/4,8/5,4
32/36/42	50	7,5

rozměry jsou uvedeny v mm, F1 a F2 v kN

Další typy upínacích systémů pro nízký tah



6492



6365



6472



6498FT



6497F



6472



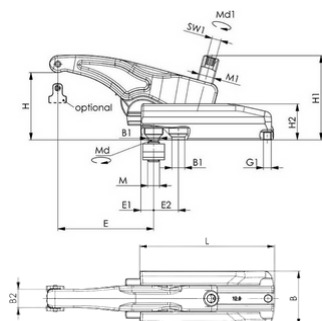
6498



6498FR



Silové upínače 7600



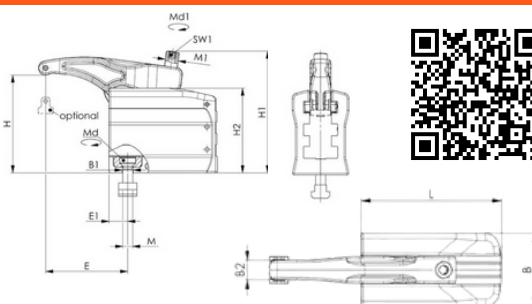
Provedení:

Plynule nastavitelný upínací prvek z legované kalené oceli v kované, černě pozinkované provedení. Nízká instalační výška, upínací síla 22-60 kN, plynule nastavitelná výška i délka. Robustní konstrukce pro rychlé, snadné upnutí, jednoduchá montáž. Pro T-drážky 12-36 mm a rastrové desky M10-M30.

velikost	MLS	M	SL	H	E	L	Cena CZK / EUR	
22	22	M10	12	5-38	19-54	65	4 584 Kč	179,76 EUR
22	22	M12	14	5-38	19-54	65	4 584 Kč	179,76 EUR
30	30	M12	14	6-68	20-110	135	7 149 Kč	280,35 EUR
30	30	M16	18	6-68	24-113	135	7 149 Kč	280,35 EUR
32	32	M12	14	6-50	20-82	95	6 317 Kč	247,73 EUR
40	40	M16	18	6-55	25-94	110	7 291 Kč	285,92 EUR
43	43	M16	18	6-80	29-134	155	7 695 Kč	301,76 EUR
44	44	M18	20	7-88	36-165	176	7 980 Kč	312,94 EUR
49	49	M20	22	7-88	36-165	176	10 212 Kč	400,47 EUR
60	60	M24	28	8-102	63-180	203	12 469 Kč	488,98 EUR
60	60	M30	36	8-102	45-163	203	13 989 Kč	548,59 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm. MLS = maximální upínací síla (kN). SL (Slot) = rozměr drážky.

3stupňové silové upínky 7630



Provedení:

3stupňová silová upínka z temperované oceli, kovaná, černě pozinkovaná. Dodávána s 3stupňovým nosným prvkem, upínací jednotkou a montážní sadou 7630BFS. Přítlačný kus hladký nebo rýhovaný, volitelně.

velikost	MLS	M	H	E	L	Cena CZK / EUR	
22	22	M12	9-74	30-58	65	6 935 Kč	271,96 EUR
30	30	M12	13-129	37-106	130	9 405 Kč	368,82 EUR
43	43	M16	16-147	48-144	150	10 925 Kč	428,43 EUR
49	49	M20	16-169	68-172	170	14 772 Kč	579,29 EUR

rozměry jsou uvedeny v mm. MLS = maximální upínací síla (kN). SL (Slot) = rozměr drážky.

Další typy silových upínacích systémů a jejich příslušenství

7640



7640Z



7600Z



7630T



7600GDK



7600D



7630BFS



7640BFS



7600BFS

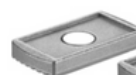
7600SE



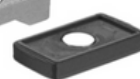
7600S



7600D



7640D





Sada upínacích prvků AMF 6530

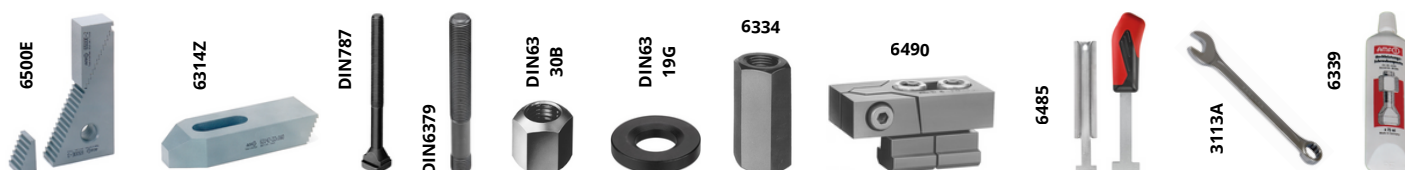


drážka	Cena CZK / EUR	
M10x10	13 096 Kč	513,55 EUR
M12x12	14 885 Kč	583,73 EUR
M12x14	15 552 Kč	609,87 EUR

drážka	Cena CZK / EUR	
M14x16	23 133 Kč	907,19 EUR
M16x16	24 128 Kč	946,20 EUR
M16x18	20 463 Kč	802,48 EUR

Provedení:

Upínací sada v dřevěné kazetě je vhodná pro stroje s T-drážkami. Jednotlivé díly jsou vyrobeny z kalené oceli dle DIN či firemních norem. Šrouby pevnostní třídy 8/10. Dodáváno vždy v pevné dřevěné krabici odnímatelným víkem. Nízké čelisti (6490) v sadě jako komplet T-maticemi DIN 508, šrouby ISO 4762 a 2 inbusy ISO 2936.



Sada M10x10 obsahuje :

6x (DIN6330B) + 6x (DIN6319G) + 4x (DIN6334) + 1x (6339) + 4x 1 / 4x 2 / 2x 3 (6500E) + 4x 11x80 (6314Z) + 2x 40 / 4x 63 / 4x 100 (DIN787) + 4x 80 (DIN6379) + 4x 12 (DIN6490) + 1x 16x16 (3113A) - uloženo v 1x dřevěném boxu 355x270x47mm.

Sada M12x12 obsahuje :

6x (DIN6330B) + 6x (DIN6319G) + 4x (DIN6334) + 1x (6339) + 4x 2 / 4x 3 (6500E) + 4x 14x100 (6314Z) + 2x 50 / 4x 80 / 4x 125 (DIN787) + 4x 100 (DIN6379) + 4x 12 (DIN6490) + 1x 18x18 (3113A) - uloženo v 1x dřevěném boxu 460x330x50mm.

Sada M12x14 obsahuje :

6x (DIN6330B) + 6x (DIN6319G) + 4x (DIN6334) + 1x (6339) + 4x 2 / 4x 3 (6500E) + 4x 14x100 (6314Z) + 2x 40 / 4x 63 / 4x 100 (DIN787) + 4x 80 (DIN6379) + 4x 14 (DIN6490) + 1x 14x20 (6485) 1x 18x18 (3113A) - uloženo v 1x dřevěném boxu 460x330x50mm.

Sada M14x16 obsahuje :

6x (DIN6330B) + 6x (DIN6319G) + 4x (DIN6334) + 1x (6339) + 4x 2 / 4x 3 (6500E) + 2x 14x100 / 4x 14x160 (6314Z) + 2x 63 / 4x 100 / 4x 160 (DIN787) + 4x 125 (DIN6379) + 4x 16 (DIN6490) + 1x 14x20 (6485) 1x 22x22 (3113A) - uloženo v 1x dřev. boxu 510x415x50mm.

Sada M16x16 obsahuje :

6x (DIN6330B) + 6x (DIN6319G) + 4x (DIN6334) + 1x (6339) + 4x 2 / 4x 3 (6500E) + 4x 18x125 (6314Z) + 2x 63 / 4x 100 / 4x 160 (DIN787) + 4x 125 (DIN6379) + 4x 16 (DIN6490) + 1x 14x20 (6485) 1x 24x24 (3113A) - uloženo v 1x dřev. boxu 510x415x50mm.

Sada M16x18 obsahuje :

6x (DIN6330B) + 6x (DIN6319G) + 4x (DIN6334) + 1x (6339) + 4x 2 / 4x 3 (6500E) + 4x 18x125 (6314Z) + 2x 63 / 4x 100 / 4x 160 (DIN787) + 4x 125 (DIN6379) + 4x 16 (DIN6490) + 1x 14x20 (6485) 1x 24x24 (3113A) - uloženo v 1x dřev. boxu 510x415x50mm.

Další sady a možnosti ukládání upínacích prvků



6531



6520



6532



6470Mxx



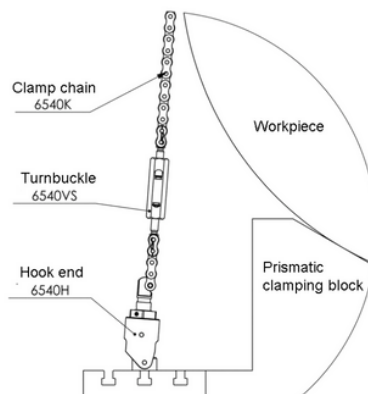
Sady ECO



6535



Řetězové upínací prvky



Použití:

Napínák je upevněn mezi dva řetězy pomocí zajišťovacích článků. Otáčením napínáku se řetěz předepne a odstraní se vůle způsobená prodloužením řetězu.

Výhody:

Umožňuje optimální předepnutí při použití dlouhých upínacích řetězů (3 m a delších). Kompenzuje protažení řetězu u delších řetězů.



Hydraulické upínací prvky



Inovace v podobě hydraulických upínacích prvků:

Hydraulická upínací technika představuje základ široké produktové řady, která je neustále rozšiřována o nové inovace a praktická vylepšení. Díky systematickému vývoji vznikají různé varianty přizpůsobené skutečným požadavkům praxe.

Rozmanitost nabídky a vysoká kvalita jednotlivých výrobků v oblasti hydraulického upínání přesvědčí i ty nejnáročnější uživatele.



Rychloupínky



Použití:

Rychloupínky AMFO nabízejí efektivní a spolehlivé řešení pro okamžité připojení a odpojení komponentů. Jsou navrženy pro rychlou manipulaci bez použití nářadí, díky čemuž šetří čas při montáži i demontáži. Robustní konstrukce z kvalitních materiálů zaručuje dlouhou životnost a bezpečný provoz i v náročných podmínkách.

