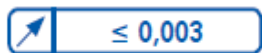


VYSOCE KVALITNÍ NĚMECKÉ UPÍNAČE ISO30+ISO40+ISO50 DIN2080 -G6,3; 15.000 ot/min.



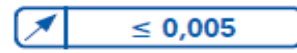
**KLEŠTINOVÝ UPÍNAČ
DIN 6499 ER**



Označení	CZK/ks
ISO30-ER25-50	1070
ISO30-ER32-50	1115
ISO40-ER25-50	1070
ISO40-ER32-50	1115
ISO40-ER40-80	1175
ISO50-ER32-63	1700
ISO50-ER40-63	1700



**UPÍNAČ NÁSTRČNÝCH
FRÉZ DIN6357**



Označení	CZK/ks
ISO40-D16-30	1115
ISO40-D22-30	1115
ISO40-D27-30	1135
ISO40-D32-30	1199
ISO40-D40-30	1470
ISO50-D22-35	1470
ISO50-D27-35	1470
ISO50-D32-40	1555
ISO50-D40-33	1765
ISO50-D60-55	2709



MONTÁŽNÍ BLOK

Označení	CZK/ks
BLOK SK40	2019
BLOK SK50	3299



**OTOČNÝ MONTÁŽNÍ
BLOK**

Označení	CZK/ks
BLOK-OTOČNÝ SK40	3335
BLOK-OTOČNÝ SK50	4200



**ER KLEŠTINY
DIN6499**



Označení	rozsah průměru mm	CZK/ks
ER11-D	2-7	225
ER11 SET	13 ks	2935
ER16-D	2-10	200
ER16 SET	10 ks	1995
ER20-D	2-13	259
ER20 SET	12 ks	3035
ER25-D	3-16	225
ER25 SET	15 ks	3235
ER32-D	3-20	239
ER32 SET	18 ks	4155
ER40-D	4-26	280
ER40 SET	23 ks	6265

TIP!-Každou kleštinu jmenovitého průměru lze stáhnout o 1mm na průměru, tj. Např. ER16-D5 upne v rozsahu 5-4mm



**MATICE
PRO TĚSNĚNÍ
TĚSNÍCÍMI KROUŽKY**

Označení	Popis/Velikost	CZK/ks
113.02.10M	1-10 ER16 Mini	925
113.02.10	1-10 ER16 SW25	925
113.02.13	3-13 ER20	1029
113.02.16	2-16 ER25	1070
113.02.20	2-20 ER32	1135
113.02.26	3-26 ER40	1305

TIP!-Použitím speciální matice a gumového těsnění (průměr se řídí průměrem stopky nástroje) utěsníte kleštinový upínač pro použití nástrojů s vnitřním chlazením, především pro TK vrtáky



**UTAHOVACÍ KLÍČ
PRO KLEŠTINY ER**

Označení	CZK/ks
KLIC ER16	280
KLIC ER20	340
KLIC ER25	280
KLIC ER32	365
KLIC ER40	519



TĚSNÍCÍ KROUŽKY

Označení	Popis/Velikost	CZK/ks
02.10.xx	ER16-D... (1-6)	295
02.10.xx	ER16-D... (6,5-10)	379
02.13.xx	ER20-D... (3-6)	315
02.13.xx	ER20-D... (6,5-13)	315
02.16.xx	ER25-D... (1-6)	315
02.16.xx	ER25-D... (6,5-16)	399
02.20.xx	ER32-D... (1-6)	399
02.20.xx	ER32-D... (6,5-20)	399
02.26.xx	ER40-D... (1-1,5)	545
02.26.xx	ER40-D... (2-6)	589
02.26.xx	ER40-D... (6,5-26)	420



**WELDONOVÝ UPÍNAČ
DIN6359 PRO UPNUTÍ
DIN1835B**

≤ 0,003

Označení	CZK/ks
ISO30-W6-40	860
ISO30-W8-40	799
ISO30-W10-40	799
ISO30-W12-40	799
ISO30-W14-40	799
ISO30-W16-50	799
ISO30-W18-50	799
ISO30-W20-63	799
ISO40-W6-50	860
ISO40-W8-50	799
ISO40-W10-50	799
ISO40-W12-50	799
ISO40-W14-50	799
ISO40-W16-63	799
ISO40-W18-63	799
ISO40-W20-63	799
ISO40-W25-80	925
ISO40-W32-80	1029
ISO40-W40-90	1239
ISO50-W06-63	1219
ISO50-W08-63	1175
ISO50-W10-63	1175
ISO50-W12-63	1175
ISO50-W14-63	1175
ISO50-W16-63	1175
ISO50-W18-63	1175
ISO50-W20-63	1175
ISO50-W25-80	1305
ISO50-W32-80	1409
ISO50-W40-90	1535



VÝROBNÍ POLOTOVAR

Označení	CZK/ks
ISO40-63-250	2435
ISO50-97-315	3949



**MORSE UPÍNAČ
PRO FRÉZY DIN6364
S TAŽNÝM ZÁVITEM**

≤ 0,005

Označení	CZK/ks
ISO40-MTZ1-50	1305
ISO40-MTZ2-50	1305
ISO40-MTZ3-65	1305
ISO40-MTZ4-95	1409
ISO40-MTZ4-110	1555
ISO50-MTZ1-60	1700
ISO50-MTZ2-60	1700
ISO50-MTZ3-65	1700
ISO50-MTZ4-65	1849
ISO50-MTZ4-80	1995
ISO50-MTZ5-120	1910
ISO50-MTZ5-138	2145



**ZÁVITOVACÍ
UPÍNAČ
S DÉLKOVOU
KOMPENZACÍ**

Označení pro ISO40	CZK/ks	Označení pro ISO50	CZK/ks
ISO40-TC1 M3-M14	4220	ISO50-TC1 M3-M14	5189
ISO40-TC2 M5-M22	4455	ISO50-TC2 M5-M22	5439
ISO40-TC3 M14-M36	6679	ISO50-TC3 M14-M36	7645
Označení pro ISO30	CZK/ks		
ISO30-TC1 M3-M14	4220		
ISO30-TC2 M5-M22	4455		



bez
spojky

**ZÁVITOVACÍ
ADAPTÉRY**



se
spojkou

Označení bez spojky	CZK/ks	Označení se spojkou	CZK/ks
TC1 M3-M14	319	TC1 M3-M14C	700
TC2 M5-M22	480	TC2 M5-M22C	999
TC3 M14-M36	1050	TC3 M14-M36C	2185



**„KOMBI“ UPÍNAČ
FRÉZ DIN6358**

≤ 0,005

Označení	CZK/ks
ISO30-CM16-35	1 029
ISO30-CM22-35	1 050
ISO30-CM27-35	1 050
ISO30-CM32-50	1 135
ISO40-CM16-52	1 029
ISO40-CM22-52	1 050
ISO40-CM27-52	1 050
ISO40-CM32-52	1 135
ISO40-CM40-52	1 280
ISO50-CM16-55	1 385
ISO50-CM22-55	1 385
ISO50-CM27-55	1 409
ISO50-CM32-55	1 470
ISO50-CM40-55	1 595



**MORSE UPÍNAČ
PRO VRTÁKY DIN6383
S VYRÁŽEČEM**

≤ 0,005

Označení	CZK/ks
ISO30-MT1-50	799
ISO30-MT2-50	799
ISO30-MT3-75	799
ISO40-MT1-50	799
ISO40-MT2-50	799
ISO40-MT3-65	799
ISO40-MT4-95	885
ISO50-MT1-45	1135
ISO50-MT2-60	1135
ISO50-MT3-65	1135
ISO50-MT4-70	1135
ISO50-MT5-105	1239



REDUKCE
ISO40 x ISO30
ISO40 x ISO40
ISO50 x ISO40

G 6,3 12.000 min⁻¹

≤ 0,005

Označení	CZK/ks
ISO40-ISO30-50	2165
ISO40-ISO40-100	2165
ISO50-ISO40-50	2730
ISO50-ISO50-125	3129



VYRAŽEČ PRO MORSE
ADAPTÉRY PRO VRTÁKY

Označení	CZK/ks
MK1+2 L=140	105
MK3 L=190	129
MK4 L=225	210



KŘÍŽOVÝ ŠROUB
DIN6367

Označení	CZK/ks
M8	105
M10	105
M12	149
M16	189
M20	275
M24	569
M30	860



CNC VRTAČKOVÉ
SKLÍČIDLO
PRAVÉ-LEVÉ
OTÁČKY

Označení	CZK/ks
ISO30-B0,5/8-58	6889
ISO30-B1/13-79	5735
ISO30-B2.5/16-84	6175
ISO40-B0,5/8-63	5169
ISO40-B1/13-83	4579
ISO40-B2.5/16-88	4935
ISO50-B1/13-108	5399
ISO50-B2.5/16-113	5735



VRTAČKOVÉ SKLÍČIDLO
S KUŽELEM

Označení	CZK/ks
0,3/8-B12	1809
0,5-13-B16	1765
3,0/16-B16	2205



KŘÍŽOVÝ ŠROUB
DIN6367
S CHLADÍCÍMI KANÁLKY

Označení	CZK/ks
M8 IK	189
M10 IK	189
M12 IK	210
M16 IK	295
M20 IK	379
M24 IK	589
M30 IK	1050



KLÍČ PRO KŘÍŽOVÉ
ŠROUBY
DIN6368

Označení	CZK/ks
16/M8	259
22/M10	319
27/M12	379
32/M16	480
40/M20	659



UPÍNAČÍ KOUŽEK
PRO "KOMBI" UPÍNAČE
DIN6366

Označení	CZK/ks
16	189
22	230
27	230
32	295
40	335



VYTĚRÁK

Označení	CZK/ks
VYTĚRÁK SK30	235
VYTĚRÁK SK40	255
VYTĚRÁK SK50	359



ADAPTÉR PRO VRTACÍ
HLAVIČKY DIN238

≤ 0,005

Označení	CZK/ks
ISO30-B12	860
ISO30-B16	860
ISO40-B12	860
ISO40-B16	860
ISO40-B18	860
ISO50-B16	1115
ISO50-B18	1115



**KLEŠTINOVÝ UPÍNAČ DIN6391
PRO KLEŠTINY OZ DIN6388**

≤ 0,003

Označení	CZK/ks
ISO30-2/16-50 OZ16	1305
ISO40-2/16-55 OZ16	1305
ISO40-2/25-66 OZ25	1325
ISO40-3/32-95 OZ32	1409
ISO50-2/25-71 OZ25	1849
ISO50-3/32-73 OZ32	1955



**UTAHOVACÍ KLÍČ
PRO KLEŠTINY OZ**

Označení	CZK/ks
2-16 OZ16	189
2-25 OZ25	255
3-32 OZ32	275



**OZ KLEŠTINY
DIN6388**

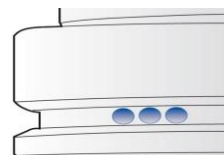


Označení	rozsah průměru mm	CZK/ks
OZ16-D	2-3	339
OZ16-D	4-16	235
OZ16-SET	15 ks	3529
OZ25-D	2	339
OZ25-D	3-25	255
OZ25-SET	15 ks	3655
OZ32-D	3	589
OZ32-D	4-32	505
OZ32-SET	16 ks	7770



**REDUKCE
MEZI ADAPTÉRY**

Označení	Popis	CZK/ks
16.00.0201	TC2 x TC1	1449
16.00.0302	TC3 x TC2	2439



V PŘÍPADĚ POTŘEBY JE MOŽNÉ UPÍNAČE DOVYVÁŽIT:

Označení	Popis	CZK/ks
W25	G2.5 - bez protokolu	320
W25.2	G2.5 - s protokolem	399

A LICON s.r.o. Váš partner v třískovém obrábění

Vápenková 547/4, 147 00 Praha 4, IČ: 28179706, DIČ:CZ28179706

Tel: +420774317627, Fax: +420227203615, e-mail: info@alicon.cz, www.alicontool.cz