

Tartalomjegyzék

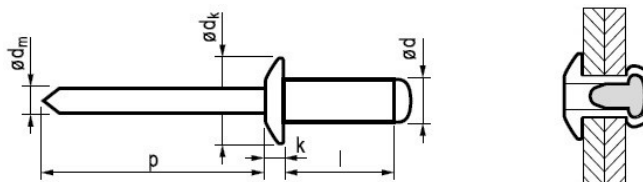
Cikkszám	Cím	Oldal
-	Tartalomjegyzék	1
-	Tartalomjegyzék	2
1031	Domború fejű Al-St szegecs (AST), vakszegecs, popszegecs	3
1031	Domború fejű Al-St szegecs (AST), vakszegecs, popszegecs	4
1032	Nagyfejű Al-St szegecs (ASL), vakszegecs, popszegecs	5
1033	Extra nagyfejű Al-St szegecs, vakszegecs, popszegecs (AFL, ASG)	6
1034	Süllyesztett fejű Al-St szegecs (ASF), vakszegecs, popszegecs	7
1021	Domború fejű Al-AI szegecs (AAT), vakszegecs, popszegecs	8
1071	Domború fejű Al-A2 szegecs (AIT), vakszegecs, popszegecs	9
1041	Domború fejű St-St szegecs (SST), vakszegecs, popszegecs	10
1044	Süllyesztett fejű St-St szegecs (SSF), vakszegecs, popszegecs	11
1051	Domború fejű A2-A2 szegecs (IIT), vakszegecs, popszegecs	12
1054	Süllyesztett fejű A2-A2 szegecs (IIF), vakszegecs, popszegecs	13
1541	Domború fejű A4-A4 szegecs, vakszegecs, popszegecs	14
1101	Domború fejű Cu-St szegecs (RST), vakszegecs, popszegecs	15
1151	Domború fejű Réz-Bronz szegecs, vakszegecs, popszegecs	16
1301	Domború fejű Alumínium/Acél 4-be nyíló hasadó szegecs (FIOR)	17
1361	Domború fejű Alumínium/Alumínium 3-ba repedő szegecs	18
1601	Domború fejű Alumínium/Acél zsákfuratba való szegecs	19
1803	Domború fejű Alumínium/Inox kalapáccsal beüthető szegecs	20
1201	Domború fejű Al-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	21
1204	Süllyesztett fejű Al-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	22
1211	Domború fejű Al-AI zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	23
1231	Domború fejű Al-A2 zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	24
1234	Süllyesztett fejű Al-A2 zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	25
1241	Domború fejű St-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	26
1261	Domború fejű Inox-Inox zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	27
1251	Domború fejű Cu-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	28
1281	Domború fejű Cu-A2 zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs	29
1001	AL / ST Furatkitöltő szegecs domború fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	30
1002	AL / ST Nagyfejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	31
1003	Extra nagyfejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	32
1004	Süllyesztett fejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	33
1171	AL / ST Fehér (RAL 9010) furatkitöltő szegecs domború fejjel	34
1181	Al-St Fekete (RAL 9005) domború fejű furatkitöltő szegecs (Plia, multi, rezgésbiztos, nagy szilárdságú)	35
1441	Al-A2 Furatkitöltő szegecs domború fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	36
1443	Al-A2 Extra nagyfejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	37
1444	Al-A2 Furatkitöltő szegecs süllyesztett fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	38
1461	St-St Furatkitöltő szegecs domború fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	39
1464	St-St Furatkitöltő szegecs süllyesztett fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	40
1451	A2-A2 Furatkitöltő szegecs domború fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)	41
1621	St-St MASTERBULB furatkitöltő szegecs domború fejjel (rezgésbiztos, nagyobb szilárdságú)	42
1611	A2-A2 MASTERBULB furatkitöltő szegecs domború fejjel (rezgésbiztos, nagyobb szilárdságú)	43
1791	St-St P-LOCK nagy szilárdságú szegecs domború fejjel (rezgésbiztos)	44
1471	St-St MASTERLOCK nagy szilárdságú szegecs domború fejjel (rezgésbiztos)	45
1561	St-St MASTERLOCK II nagy szilárdságú szegecs domború fejjel (rezgésbiztos)	46
1474	St-St MASTERLOCK nagy szilárdságú szegecs süllyesztett fejjel (rezgésbiztos)	47
1511	Al-AI MASTERLOCK nagy szilárdságú szegecs domború fejjel (rezgésbiztos)	48
1514	Al-AI MASTERLOCK nagy szilárdságú szegecs süllyesztett fejjel (rezgésbiztos)	49
23MxxC0xx	Lapos peremű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)	50
23MxxC6xx	Nyitott rozsdamentes acél hengeres speciális furatú Nutsert szegecsanya	51
23MxxV0xx	Süllyesztett fejű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)	52
23MxxV6xx	Süllyesztett fejű zárt acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)	53
27MxxV0xx	Kis süllyesztett fejű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogyanya, behúzóanya)	54

Tartalomjegyzék

27MxxVGxx	Kis süllyesztett fejű zárt acél rovátkolt szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogya	55
2C7MxxVOxx	Kis süllyesztett fejű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (mikro peremes dodanya, rog	56
26MxxKVOxx	Kis süllyesztett fejű nyitott acél szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogyanya, be	57
23HxxCOxx	Lapos peremű hatszög nyitott acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)	58
23HxxKVOxx	Kis süllyesztett peremű hatszög nyitott acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúz	59
23HxxKVGxx	Kis süllyesztett peremű hatszög zárt acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóa	60
24MxxCOxx	Lapos peremű nyitott rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya,	61
24MxxCGxx	Lapos peremű zárt rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, be	62
24MxxVOxx	Süllyesztett fejű nyitott rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyany	63
24MxxKVOxx	Kis süllyesztett fejű nyitott rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (mikro pereme	64
24HxxCOxx	Lapos peremű hatszög nyitott rozsdamentes acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, l	65
24HxxKVOxx	Kis süllyesztett peremű hatszög nyitott rozsdamentes acél szegecsanya (dodanya, b	66
24HxxKVGxx	Kis süllyesztett peremű hatszög zárt rozsdamentes acél szegecsanya (dodanya, behi	67
LCMxxFOxxIN	Mikroperemes hatszögletű zárt rozsdamentes acél forgácsolt szegecsanya (dodanya	68
LCMxxFBxxIN	Mikroperemes hatszögletű zárt rozsdamentes acél forgácsolt szegecsanya (dodanya	69
9468	Kis süllyesztett fejű nyitott rozsdamentes acél hengeres speciális furatú Nutsert sze	70
21MxxVOxx	Kis süllyesztett fejű nyitott alumínium szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogya	71
29MxxGrLe	Hengeres acél szegeccsavar	72
29HxxGrLe	Hatszögletű acél szegeccsavar	73
25MxxCOxxx	Gumi szegecsanya lapos peremmel (vakanya, dodanya, rogyanya, behúzóanya)	74
9418	Lapos peremű nyitott acél pereme alatt rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, b	75
39006	Kis peremű nyitott acél hengeres recés szegecsanya	76
39101	Kis peremű nyitott acél félig hatlap szegecsanya	77
39102	Kis peremű nyitott rozsdamentes acél félig hatlap szegecsanya	78
KALMmm-hh,hSSg,g-g,g	Acél/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya	79
KALMmm-hh,hSSg,g-g,g	Acél/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya	80
KALMmm-hh,hISg,g-g,g	INOX/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya	81
KALMmm-hh,hISg,g-g,g	INOX/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya	82
KALMmm-hh,hIlg,g-g,g	INOX/INOX kalitkás, kalickás, keretes anya	83
KALMmm-hh,hIlg,g-g,g	INOX/INOX kalitkás, kalickás, keretes anya	84
KAN-Mmm-lv	Acél hatszögletű beütős anya (KALEI)	85
KAN-Mmm-lv A1	A1 Rozsdamentes acél (INOX) hatszögletű beütős anya (KALEI)	86

1031 Domború fejű Al-St szegecs (AST), vakszegecs, popszegecs

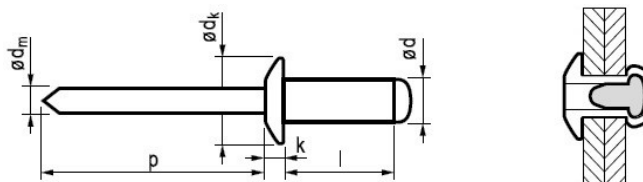
DIN: 7337A
DIN EN ISO: 15977
Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5/3,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



$\varnothing d$ Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d_m$ mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
2,4 [+0,08/-0,10] Ø 2,5	4,0	~2,0	1031-2404	5,0 [+0/-0,7]	0,7 [+/-0,15]	~1,45	≥27	355	315	2,4'4 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	6,0	2,0-4,0	1031-2406							2,4'6 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	8,0	4,0-6,0	1031-2408							2,4'8 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	10,0	6,0-8,0	1031-2410							2,4'10 Domború Alumínium/Acél szegecs
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	4,0	~1,5	1031-3004	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,75	≥27	810	620	3,0'4 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	6,0	1,5-3,5	1031-3006							3,0'6 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	8,0	3,5-5,5	1031-3008							3,0'8 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	10,0	5,5-7,5	1031-3010							3,0'10 Domború Alumínium/Acél szegecs
	12,0	7,5-9,5	1031-3012							3,0'12 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	14,0	9,5-11,5	1031-3014							3,0'14 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	16,0	11,5-13,5	1031-3016							3,0'16 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	4,0	~1,5	1031-3204	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,75	≥27	980	760	3,2'4 Domború Alumínium/Acél szegecs
	6,0	1,5-3,5	1031-3206							3,2'6 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	8,0	3,5-5,5	1031-3208							3,2'8 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	10,0	5,5-7,5	1031-3210							3,2'10 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	12,0	7,5-9,5	1031-3212							3,2'12 Domború Alumínium/Acél szegecs
	14,0	9,5-11,5	1031-3214							3,2'14 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	16,0	11,5-13,5	1031-3216							3,2'16 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	18,0	13,5-15,5	1031-3218							3,2'18 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	20,0	15,5-17,5	1031-3220	8,0 [+0/-1,0]	1,0 [+/-0,3]	~2,10	≥27	1 600	1 200	3,2'20 Domború Alumínium/Acél szegecs
	6,0	1,5-3,0	1031-4006							4,0'6 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	8,0	3,0-5,0	1031-4008							4,0'8 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	10,0	5,0-6,5	1031-4010							4,0'10 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	12,0	6,5-8,5	1031-4012							4,0'12 Domború Alumínium/Acél szegecs
	14,0	8,5-10,5	1031-4014							4,0'14 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	16,0	10,5-12,5	1031-4016							4,0'16 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	18,0	12,5-14,5	1031-4018							4,0'18 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	20,0	14,5-16,5	1031-4020							4,0'20 Domború Alumínium/Acél szegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	23,0	16,5-19,0	1031-4023	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,70	≥27	2 230	1 690	4,0'23 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	25,0	19,0-21,5	1031-4025							4,0'25 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	6,0	1,0-3,0	1031-4806							4,8'6 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	8,0	3,0-4,5	1031-4808							4,8'8 Domború Alumínium/Acél szegecs
	10,0	4,5-6,0	1031-4810							4,8'10 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	12,0	6,0-8,0	1031-4812							4,8'12 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	14,0	8,0-10,0	1031-4814							4,8'14 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	16,0	10,0-12,0	1031-4816							4,8'16 Domború Alumínium/Acél szegecs
	18,0	12,0-14,0	1031-4818							4,8'18 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	20,0	14,0-16,0	1031-4820							4,8'20 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	22,0	16,0-18,0	1031-4822							4,8'22 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	25,0	18,0-21,0	1031-4825							4,8'25 Domború Alumínium/Acél szegecs
5,0 [+0,08/-0,15] Ø 5,1	28,0	21,0-23,5	1031-4828	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,70	≥27	2 500	2 000	4,8'28 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	30,0	23,5-25,0	1031-4830							4,8'30 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	35,0	25,0-30,0	1031-4835							4,8'35 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	40,0	30,0-35,0	1031-4840							4,8'40 Domború Alumínium/Acél szegecs
	6,0	1,0-3,0	1031-5006							5,0'6 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	8,0	3,0-4,5	1031-5008							5,0'8 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	10,0	4,5-6,0	1031-5010							5,0'10 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	12,0	6,0-8,0	1031-5012							5,0'12 Domború Alumínium/Acél szegecs
	14,0	8,0-10,0	1031-5014							5,0'14 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	16,0	10,0-12,0	1031-5016							5,0'16 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	18,0	12,0-14,0	1031-5018							5,0'18 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	21,0	14,0-17,0	1031-5021							5,0'21 Domború Alumínium/Acél szegecs
	25,0	17,0-20,0	1031-5025							5,0'25 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	27,0	20,0-23,0	1031-5027							5,0'27 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	30,0	23,0-25,0	1031-5030							5,0'30 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	35,0	25,0-30,0	1031-5035							5,0'35 Domború Alumínium/Acél szegecs
	40,0	30,0-35,0	1031-5040							5,0'40 Domború fejű Al/St (AST) szegecs

1031 Domború fejű Al-St szegecs (AST), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337A
DIN EN ISO: 15977
Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5/3,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



$\varnothing d$ Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d_m$ mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
6,0 [+0,08/-0,15] Ø 6,1	8,0	2,0-4,0	1031-6008	12,0 [+0/-1,5]	1,5 [+/- 0,4]	~3,60	≥31	3 900	3 000	6,0*8 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	10,0	4,0-6,0	1031-6010							6,0*10 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	12,0	6,0-8,0	1031-6012							6,0*12 Domború Alumínium/Acél szegecs
	14,0	7,0-9,0	1031-6014							6,0*14 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	16,0	9,0-11,0	1031-6016							6,0*16 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	18,0	11,0-13,0	1031-6018							6,0*18 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	22,0	13,0-17,0	1031-6022							6,0*22 Domború Alumínium/Acél szegecs
	26,0	17,0-20,0	1031-6026							6,0*26 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	30,0	20,0-24,0	1031-6030							6,0*30 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
6,4 [+0,08/-0,15] Ø 6,5	10,0	0,0-2,5	1031-6410	13,0 [+0/-1,5]	1,8 [+/- 0,4]	~3,85	≥31	4 090	3 120	6,4*10 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	12,0	4,0-6,0	1031-6412							6,4*12 Domború Alumínium/Acél szegecs
	15,0	6,0-9,0	1031-6415							6,4*15 Domború fejű Al/St (AST) szegecs
	18,0	9,0-13,0	1031-6418							6,4*18 Domború fejű Al/St (AST) popszegecs
	22,0	13,0-16,0	1031-6422							6,4*22 Domború fejű Al/St (AST) vakszegecs
	26,0	16,0-20,0	1031-6426							6,4*26 Domború Alumínium/Acél szegecs
	30,0	18,0-24,0	1031-6430							6,4*30 Domború fejű Al/St (AST) szegecs

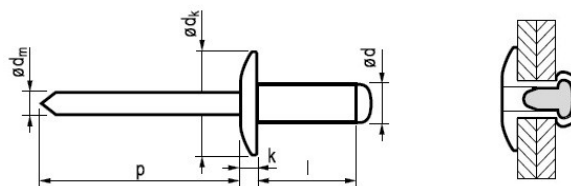
Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben

1032 Nagyfejű Al-St szegecs (ASL), vakszegecs, popszegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg3,5)

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-3,5	1032-3206	9,5 [+0/-0,5]	≤2,0	~1,7	≥27	980	760	3,2*6 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs
	8,0	3,5-5,5	1032-3208							3,2*8 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	10,0	5,5-7,5	1032-3210							3,2*10 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
	12,0	7,5-9,5	1032-3212							3,2*12 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
	14,0	9,5-11,5	1032-3214							3,2*14 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	1,5-3,0	1032-4006	12,0 [+0/-0,5]	≤2,0	~2,1	≥27	1 600	1 200	4,0*6 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	8,0	3,0-5,0	1032-4008							4,0*8 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
	10,0	5,0-6,5	1032-4010							4,0*10 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
	12,0	6,5-8,5	1032-4012							4,0*12 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs
	14,0	8,5-10,5	1032-4014							4,0*14 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	16,0	10,5-12,5	1032-4016							4,0*16 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	3,0-4,5	1032-4808	14,0 [+0/-0,5]	≤2,5	~2,70	≥27	2 230	1 690	4,8*8 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
	10,0	4,5-6,0	1032-4810							4,8*10 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs
	12,0	6,0-8,0	1032-4812							4,8*12 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	14,0	8,0-10,0	1032-4814							4,8*14 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
	16,0	10,0-12,0	1032-4816							4,8*16 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
	18,0	12,0-14,0	1032-4818							4,8*18 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs
	20,0	14,0-16,0	1032-4820							4,8*20 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	22,0	16,0-18,0	1032-4822							4,8*22 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
	24,0	18,0-21,0	1032-4824							4,8*24 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
	26,0	19,5-22,0	1032-4826							4,8*26 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs
	28,0	21,0-23,5	1032-4828							4,8*28 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	30,0	23,0-25,0	1032-4830							4,8*30 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
	35,0	25,0-30,0	1032-4835							4,8*35 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
5,0 [+0,08/-0,15] Ø 5,1	8,0	3,0-4,5	1032-5008	14,0 [+0/-0,5]	≤2,5	~2,70	≥27	2 500	2 000	5,0*8 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	10,0	4,5-6,0	1032-5010							5,0*10 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
	12,0	6,0-8,0	1032-5012							5,0*12 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
	14,0	8,0-10,0	1032-5014							5,0*14 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs
	16,0	10,0-12,0	1032-5016							5,0*16 Nagyfejű Al/St (ASL) szegecs
	18,0	12,0-14,0	1032-5018							5,0*18 Nagyfejű Al/St (ASL) popszegecs
	21,0	14,0-17,0	1032-5021							5,0*21 Nagyfejű Al/St (ASL) vakszegecs
	24,0	17,0-20,0	1032-5024							5,0*24 Nagyfejű Alumínium/Acél szegecs

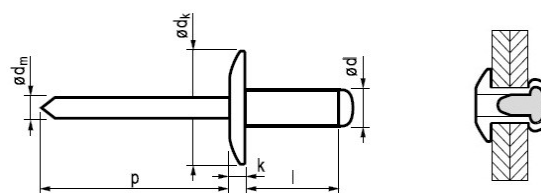
Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- a nagyobb fej miatt lágy anyagok összefogásához is használható

1033 Extra nagyfejű Al-St szegecs, vakszegecs, popszegecs (AFL, ASG)

Szegecs test: Alumínium (AlMg3,5)

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



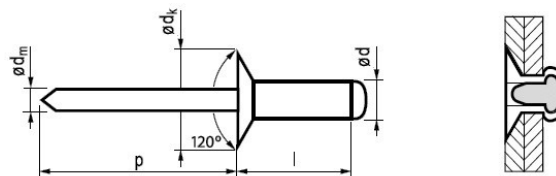
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	10,0	4,5-6,0	1033-4810	16,0 [+0/-0,5]	≤2,5	~2,70	≥27	2 230	1 690	4,8*10 Extra nagyfejű Al/St (ASG) vakszegecs
	12,0	6,0-8,0	1033-4812							4,8*12 Extra fejű Alumínium/Acél szegecs
	14,0	8,0-10,0	1033-4814							4,8*14 Extra nagyfejű Al/St (ASG) szegecs
	16,0	10,0-12,0	1033-4816							4,8*16 Extra nagyfejű Al/St (ASG) popszegecs
	18,0	12,0-14,0	1033-4818							4,8*18 Extra nagyfejű Al/St (ASG) vakszegecs
	20,0	14,0-16,0	1033-4820							4,8*20 Extra fejű Alumínium/Acél szegecs
	22,0	16,0-18,0	1033-4822							4,8*22 Extra nagyfejű Al/St (ASG) szegecs
	24,0	18,0-20,0	1033-4824							4,8*24 Extra nagyfejű Al/St (ASG) popszegecs
	26,0	20,0-22,0	1033-4826							4,8*26 Extra nagyfejű Al/St (ASG) vakszegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- a nagyobb fej miatt lágy anyagok összefogásához is használható

1034 Süllyesztett fejű Al-St szegecs (ASF), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337B
DIN EN ISO: 15978
Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5/3,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



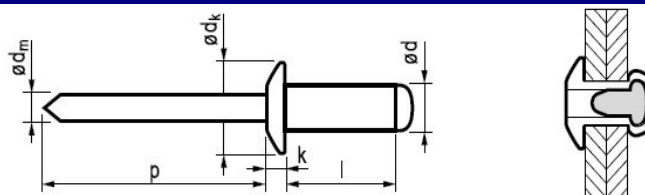
ϕd Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	ϕd_k mm	k mm	ϕd_m mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
2,4 [+0,08/-0,10] Ø 2,5	6,0	2,0-4,0	1034-2406	5,0 [+0/-0,4]	-	~1,45	≥27	355	315	2,4*6 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs
	8,0	4,0-6,0	1034-2408							2,4*8 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	10,0	6,0-8,0	1034-2410							2,4*10 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	6,0	1,5-3,5	1034-3006	6,0 [+0/-0,4]	-	~1,75	≥27	810	620	3,0*6 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	8,0	3,5-5,5	1034-3008							3,0*8 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
	10,0	5,5-7,5	1034-3010							3,0*10 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
	12,0	7,5-9,5	1034-3012							3,0*12 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-3,5	1034-3206	6,0 [+0/-0,4]	-	~1,75	≥27	980	760	3,2*6 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	8,0	3,5-5,5	1034-3208							3,2*8 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	10,0	5,5-7,5	1034-3210							3,2*10 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
	12,0	7,5-9,5	1034-3212							3,2*12 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs
	14,0	9,5-11,5	1034-3214							3,2*14 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	1,5-3,0	1034-4006	7,5 [+0/-0,5]	-	~2,10	≥27	1 600	1 200	4,0*6 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
	8,0	3,0-5,0	1034-4008							4,0*8 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
	10,0	5,0-6,5	1034-4010							4,0*10 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs
	12,0	6,5-8,6	1034-4012							4,0*12 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	14,0	8,5-10,5	1034-4014							4,0*14 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
	16,0	10,5-12,5	1034-4016							4,0*16 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	3,0-4,5	1034-4808	9,0 [+0/-0,5]	-	~2,70	≥27	2 230	1 690	4,8*8 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs
	10,0	4,5-6,0	1034-4810							4,8*10 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	12,0	6,0-8,0	1034-4812							4,8*12 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
	14,0	8,0-10,0	1034-4814							4,8*14 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
	16,0	10,0-12,0	1034-4816							4,8*16 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs
	18,0	12,0-14,0	1034-4818							4,8*18 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	20,0	14,0-16,0	1034-4820							4,8*20 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
	25,0	18,0-21,0	1034-4825							4,8*25 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
5,0 [+0,08/-0,15] Ø 5,1	8,0	3,0-4,5	1034-5008	9,0 [+0/-0,5]	-	~2,70	≥27	2 500	2 000	5,0*8 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs
	10,0	4,5-6,0	1034-5010							5,0*10 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	12,0	6,0-8,0	1034-5012							5,0*12 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
	14,0	8,0-10,0	1034-5014							5,0*14 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
	16,0	10,0-12,0	1034-5016							5,0*16 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) popszegecs
	18,0	12,0-14,0	1034-5018							5,0*18 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) vakszegecs
	21,0	14,0-17,0	1034-5020							5,0*20 Süllyesztett Alumínium/Acél szegecs
	25,0	17,0-20,0	1034-5025							5,0*25 Süllyesztett fejű Al/St (ASF) szegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- a süllyesztett fejnek köszönhetően a lemez síkjából nem emelkedik ki a szegecs feje

1021 Domború fejű Al-Al szegecs (AAT), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337A
DIN EN ISO: 15981
Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)
Húzószár: Alumínium



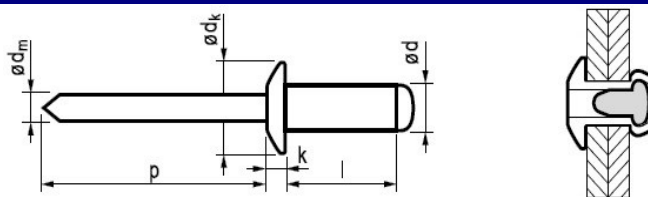
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-3,5	1021-3206	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,95	≥27	670	535	3,2*6 Domború Alumínium/Alumínium szegecs
	8,0	3,5-5,5	1021-3208							3,2*8 Domború fejű Al/Al (AAT) szegecs
	10,0	5,5-7,5	1021-3210							3,2*10 Domború fejű Al/Al (AAT) popszegecs
	12,0	7,5-9,5	1021-3212							3,2*12 Domború fejű Al/Al (AAT) vakszegecs
	14,0	9,5-11,5	1021-3214							3,2*14 Domború Alumínium/Alumínium szegecs
	16,0	11,5-13,5	1021-3216							3,2*16 Domború fejű Al/Al (AAT) szegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	1,5-3,0	1021-4006	8,0 [+0/-1,0]	1,0 [+/-0,3]	~2,45	≥27	1025	845	4,0*6 Domború fejű Al/Al (AAT) popszegecs
	8,0	3,0-5,0	1021-4008							4,0*8 Domború fejű Al/Al (AAT) vakszegecs
	10,0	5,0-7,0	1021-4010							4,0*10 Domború Alumínium/Alumínium szegecs
	12,0	7,0-9,0	1021-4012							4,0*12 Domború fejű Al/Al (AAT) szegecs
	14,0	9,0-11,0	1021-4014							4,0*14 Domború fejű Al/Al (AAT) popszegecs
	16,0	11,0-13,0	1021-4016							4,0*16 Domború fejű Al/Al (AAT) vakszegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	2,5-4,5	1021-4808	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,90	≥27	1425	1155	4,8*8 Domború Alumínium/Alumínium szegecs
	10,0	4,5-6,5	1021-4810							4,8*10 Domború fejű Al/Al (AAT) szegecs
	12,0	6,5-8,5	1021-4812							4,8*12 Domború fejű Al/Al (AAT) popszegecs
	14,0	8,5-10,5	1021-4814							4,8*14 Domború fejű Al/Al (AAT) vakszegecs
	16,0	10,5-12,5	1021-4816							4,8*16 Domború Alumínium/Alumínium szegecs
	18,0	12,5-14,5	1021-4818							4,8*18 Domború fejű Al/Al (AAT) szegecs
	20,0	14,5-16,5	1021-4820							4,8*20 Domború fejű Al/Al (AAT) popszegecs
	25,0	19,5-21,5	1021-4825							4,8*25 Domború fejű Al/Al (AAT) vakszegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- a alumínium húzószár miatt nem folyhat ki rozsd a szegecsből
- lágy anyagokhoz kitiűően használható

1071 Domború fejű Al-A2 szegecs (AIT), vakszegecs, popszegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg3)
Húzószár: Inox (A2)



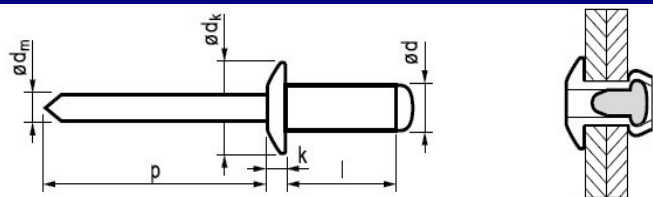
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	6,0	1,5-3,5	1071-3006	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,75	≥27	810	620	3,0*6 Domború Alumínium/Inox szegecs
	8,0	3,5-5,5	1071-3008							3,0*8 Domború fejű Al/A2 (AIT) szegecs
	10,0	5,5-7,0	1071-3010							3,0*10 D fejű Al/A2 (AIT) popszegecs
	12,0	7,0-9,0	1071-3012							3,0*12 D fejű Al/A2 (AIT) vakszegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-3,5	1071-3206	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,95	≥27	980	760	3,2*6 Domború Alumínium/Inox szegecs
	8,0	3,5-5,5	1071-3208							3,2*8 Domború fejű Al/A2 (AIT) szegecs
	10,0	5,5-7,0	1071-3210							3,2*10 D fejű Al/A2 (AIT) popszegecs
	12,0	7,0-9,0	1071-3212							3,2*12 D fejű Al/A2 (AIT) vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	1,0-3,0	1071-4006	8,0 [+0/-1,0]	1,0 [+/-0,3]	~2,10	≥27	1600	1200	4,0*6 Domború Alumínium/Inox szegecs
	8,0	3,0-5,0	1071-4008							4,0*8 Domború fejű Al/A2 (AIT) szegecs
	10,0	5,0-7,0	1071-4010							4,0*10 D fejű Al/A2 (AIT) popszegecs
	12,0	7,0-9,0	1071-4012							4,0*12 D fejű Al/A2 (AIT) vakszegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	2,5-4,5	1071-4808	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,70	≥27	2 230	1 690	4,8*8 Domború Alumínium/Inox szegecs
	10,0	4,5-6,5	1071-4810							4,8*10 Domború fejű Al/A2 (AIT) szegecs
	12,0	6,5-8,5	1071-4812							4,8*12 D fejű Al/A2 (AIT) popszegecs
	14,0	8,5-10,5	1071-4814							4,8*14 D fejű Al/A2 (AIT) vakszegecs
	16,0	10,5-12,5	1071-4816							4,8*16 Domború Alumínium/Inox szegecs
	18,0	12,5-14,5	1071-4818							4,8*18 Domború fejű Al/A2 (AIT) szegecs
	20,0	14,5-16,5	1071-4820							4,8*20 D fejű Al/A2 (AIT) popszegecs
5,0 [+0,08/-0,15] Ø 5,1	8,0	2,5-4,5	1071-5008	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,70	≥27	2 500	2 000	5,0*8 D fejű Al/A2 (AIT) vakszegecs
	10,0	4,5-6,5	1071-5010							5,0*10 Domború Alumínium/Inox szegecs
	12,0	6,5-8,5	1071-5012							5,0*12 Domború fejű Al/A2 (AIT) szegecs
	16,0	10,5-12,5	1071-5016							5,0*16 D fejű Al/A2 (AIT) popszegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- a rozsdamentes húzószár miatt nem folyhat ki rozsdás a szegecsből

1041 Domború fejű St-St szegecs (SST), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337A
DIN EN ISO: 15979
Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



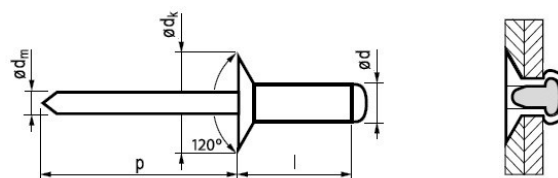
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	6,0	1,5-3,0	1041-3006	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,90	≥27	1125	915	3,0*6 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	8,0	3,0-5,0	1041-3008							3,0*8 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	10,0	5,0-7,0	1041-3010							3,0*10 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	12,0	7,0-9,0	1041-3012							3,0*12 Domború Acél/Acél szegecs
	14,0	9,0-11,0	1041-3014							3,0*14 Domború fejű St/St (SST) szegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-3,0	1041-3206	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~2,00	≥27	1285	1060	3,2*6 Domború Acél/Acél szegecs
	8,0	3,0-5,0	1041-3208							3,2*8 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	10,0	5,0-7,0	1041-3210							3,2*10 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	12,0	7,0-9,0	1041-3212							3,2*12 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	14,0	9,0-11,0	1041-3214							3,2*14 Domború Acél/Acél szegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	1,5-2,5	1041-4006	8,0 [+0/-1,0]	1,0 [+/-0,3]	~2,50	≥27	1990	1550	3,2*16 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	8,0	2,5-4,5	1041-4008							4,0*6 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	10,0	4,5-6,5	1041-4010							4,0*8 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	12,0	6,5-8,5	1041-4012							4,0*10 Domború Acél/Acél szegecs
	14,0	8,5-10,5	1041-4014							4,0*12 Domború fejű St/St (SST) szegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	16,0	10,5-12,5	1041-4016	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,90	≥27	2920	2300	4,0*14 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	18,0	12,5-14,5	1041-4018							4,0*16 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	20,0	14,5-16,5	1041-4020							4,0*18 Domború Acél/Acél szegecs
	6,0	1,0-2,5	1041-4806							4,0*20 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	8,0	2,5-4,5	1041-4808							4,8*6 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	10,0	4,5-6,0	1041-4810							4,8*8 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	12,0	6,0-8,0	1041-4812							4,8*10 Domború Acél/Acél szegecs
	14,0	8,0-10,0	1041-4814							4,8*12 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	16,0	10,0-11,5	1041-4816							4,8*14 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	18,0	11,5-13,5	1041-4818							4,8*16 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	20,0	13,5-15,0	1041-4820							4,8*18 Domború Acél/Acél szegecs
5,0 [+0,08/-0,15] Ø 5,1	22,0	15,0-17,0	1041-4822	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,90	≥27	3255	2575	4,8*20 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	25,0	17,0-20,0	1041-4825							4,8*22 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	28,0	20,0-23,0	1041-4828							4,8*25 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	30,0	23,0-26,0	1041-4830							4,8*28 Domború Acél/Acél szegecs
	8,0	2,5-4,0	1041-5008							4,8*30 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	10,0	4,0-6,0	1041-5010							5,0*8 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
6,0 [+0,08/-0,15] Ø 6,1	12,0	3,5-6,5	1041-6012	12,0 [+0/-1,5]	1,5 [+/-0,4]	~3,60	≥31	5020	4040	5,0*10 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	15,0	6,5-9,5	1041-6015							5,0*12 Domború Acél/Acél szegecs
	18,0	9,5-12,5	1041-6018							5,0*14 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	22,0	13,5-16,5	1041-6022							5,0*16 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	26,0	17,5-20,5	1041-6026							5,0*18 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	30,0	21,5-24,5	1041-6030							5,0*20 Domború Acél/Acél szegecs
6,4 [+0,08/-0,15] Ø 6,5	12,0	3,5-6,5	1041-6412	13,0 [+0/-1,5]	1,8 [+/-0,4]	~3,85	≥31	5415	4355	6,0*12 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	15,0	6,5-9,5	1041-6415							6,0*15 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	18,0	9,5-12,5	1041-6418							6,0*18 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	22,0	14,5-16,5	1041-6422							6,0*22 Domború Acél/Acél szegecs
	26,0	18,5-20,5	1041-6426							6,0*26 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	30,0	22,5-24,5	1041-6430							6,0*30 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
6,4 [+0,08/-0,15] Ø 6,5	12,0	3,5-6,5	1041-6412	13,0 [+0/-1,5]	1,8 [+/-0,4]	~3,85	≥31	5415	4355	6,4*12 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	15,0	6,5-9,5	1041-6415							6,4*15 Domború Acél/Acél szegecs
	18,0	9,5-12,5	1041-6418							6,4*18 Domború fejű St/St (SST) szegecs
	22,0	14,5-16,5	1041-6422							6,4*22 Domború fejű St/St (SST) popszegecs
	26,0	18,5-20,5	1041-6426							6,4*26 Domború fejű St/St (SST) vakszegecs
	30,0	22,5-24,5	1041-6430							6,4*30 Domború Acél/Acél szegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- nagyobb szilárdságú kötés az alumínium/acél szegecszekhez képest

1044 Süllyesztett fejű St-St szegecs (SSF), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337B
DIN EN ISO: 15980
Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



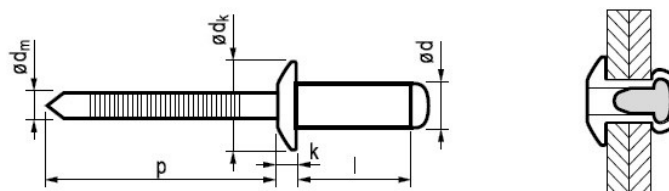
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	6,0	1,5-3,0	1044-3006	6,0 [+0/-0,4]	-	~1,90	≥27	1 125	915	3,0*6 Süllyesztett fejű St/St (SSF) szegecs
	8,0	3,0-5,0	1044-3008							3,0*8 Süllyesztett fejű St/St (SSF) popszegecs
	10,0	5,0-7,0	1044-3010							3,0*10 Süllyesztett fejű St/St (SSF) vakszegecs
	12,0	7,0-9,0	1044-3012							3,0*12 Süllyesztett fejű Acél/Acél szegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-3,0	1044-3206	6,0 [+0/-0,4]	-	~2,00	≥27	1 285	1 060	3,2*6 Süllyesztett fejű St/St (SSF) szegecs
	8,0	3,0-5,0	1044-3208							3,2*8 Süllyesztett fejű St/St (SSF) popszegecs
	10,0	5,0-7,0	1044-3210							3,2*10 Süllyesztett fejű St/St (SSF) vakszegecs
	12,0	7,0-9,0	1044-3212							3,2*12 Süllyesztett fejű Acél/Acél szegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	1,5-2,5	1044-4006	7,5 [+0/-0,5]	-	~2,50	≥27	1 990	1 550	4,0*6 Süllyesztett fejű St/St (SSF) szegecs
	8,0	2,5-4,5	1044-4008							4,0*8 Süllyesztett fejű St/St (SSF) popszegecs
	10,0	4,5-6,5	1044-4010							4,0*10 Süllyesztett fejű St/St (SSF) vakszegecs
	12,0	6,5-8,5	1044-4012							4,0*12 Süllyesztett fejű Acél/Acél szegecs
	14,0	8,5-10,5	1044-4014							4,0*14 Süllyesztett fejű St/St (SSF) szegecs
	16,0	10,5-12,5	1044-4016							4,0*16 Süllyesztett fejű St/St (SSF) popszegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	2,5-4,5	1044-4808	9,0 [+0/-0,5]	-	~2,90	≥27	2 920	2 300	4,8*8 Süllyesztett fejű St/St (SSF) vakszegecs
	10,0	4,5-6,0	1044-4810							4,8*10 Süllyesztett fejű Acél/Acél szegecs
	12,0	6,0-8,0	1044-4812							4,8*12 Süllyesztett fejű St/St (SSF) szegecs
	14,0	8,0-10,0	1044-4814							4,8*14 Süllyesztett fejű St/St (SSF) popszegecs
	16,0	10,0-11,5	1044-4816							4,8*16 Süllyesztett fejű St/St (SSF) vakszegecs
	18,0	11,5-13,5	1044-4818							4,8*18 Süllyesztett fejű Acél/Acél szegecs
	20,0	13,5-15,5	1044-4820							4,8*20 Süllyesztett fejű St/St (SSF) szegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- nagyobb szilárdságú kötés az alumínium/acél szegecszekhez képest
- a süllyesztett fejnek köszönhetően a lemez síkjából nem emelkedik ki a szegecs feje

1051 Domború fejű A2-A2 szegecs (IIT), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337A
DIN EN ISO: 15983
Szegecs test: Rozsdamentes acél (A2)
Húzószár: Rozsdamentes acél (A2)



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	6,0	1,5-2,5	1051-3006	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,90	≥27	2 000	1 600	3,0*6 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
	8,0	2,5-4,5	1051-3008							3,0*8 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	10,0	4,5-6,5	1051-3010							3,0*10 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	12,0	6,5-8,5	1051-3012							3,0*12 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	4,0	~1,5	1051-3204	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~2,00	≥27	2 500	1 800	3,2*4 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
	6,0	1,5-2,5	1051-3206							3,2*6 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	8,0	2,5-4,5	1051-3208							3,2*8 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	10,0	4,5-6,5	1051-3210							3,2*10 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	12,0	6,5-8,5	1051-3212							3,2*12 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
	15,0	8,5-12,0	1051-3215							3,2*15 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	18,0	12,0-15,0	1051-3218							3,2*18 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	~2,0	1051-4006	8,0 [+0/-1,0]	1,0 [+/-0,3]	~2,50	≥27	3 800	3 100	4,0*6 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	8,0	2,0-4,0	1051-4008							4,0*8 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
	10,0	4,0-6,0	1051-4010							4,0*10 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	12,0	6,0-8,0	1051-4012							4,0*13 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	13,0	7,0-9,0	1051-4013							4,0*16 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	16,0	10,0-12,0	1051-4016							4,0*18 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
	18,0	12,0-14,0	1051-4018							4,0*20 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	20,0	14,0-16,0	1051-4020							4,8*8 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	1,5-3,0	1051-4808	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,90	≥27	6 000	4 500	4,8*8 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	10,0	3,0-5,0	1051-4810							4,8*10 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	12,0	5,0-7,0	1051-4812							4,8*12 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
	14,0	7,0-9,0	1051-4814							4,8*14 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	16,0	9,0-11,0	1051-4816							4,8*16 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	18,0	11,0-13,0	1051-4818							4,8*18 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	20,0	13,0-15,0	1051-4820							4,8*20 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
5,0 [+0,08/-0,15]/ Ø 5,1	8,0	1,5-3,0	1051-5008	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,90	≥27	6 500	5 000	5,0*8 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	10,0	3,0-5,0	1051-5010							5,0*10 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	12,0	5,0-7,0	1051-5012							5,0*12 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	16,0	9,0-11,0	1051-5016							5,0*16 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
6,0 [+0,08/-0,15] Ø 6,1	12,0	4,0-6,0	1051-6012	12,0 [+0/-1,5]	1,5 [+/-0,4]	~3,60	≥31	8 830	6 500	6,0*12 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	15,0	6,0-9,0	1051-6015							6,0*15 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	18,0	9,0-12,0	1051-6018							6,0*18 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	20,0	11,0-14,0	1051-6020							6,0*20 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
6,4 [+0,08/-0,15] Ø 6,5	12,0	4,5-6,5	1051-6412	13,0 [+0/-1,5]	2,1 [+/-0,4]	~3,85	≥31	8850	6500	6,4*12 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs
	15,0	6,5-9,5	1051-6415							6,4*15 Domború fejű A2/A2 (IIT) vakszegecs
	18,0	9,5-12,5	1051-6418							6,4*18 D Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	20,0	11,5-14,5	1051-6420							6,4*20 Domború fejű A2/A2 (IIT) szegecs
	25,0	17,0-20,0	1051-6425							6,4*25 Domború fejű A2/A2 (IIT) popszegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- nagyobb szilárdságú kötés az alumínium/acél szegecszekhez képest
- korrózió álló (nem saválló)

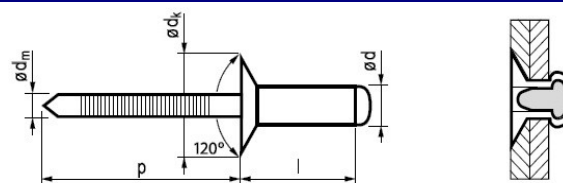
1054 Süllyesztett fejű A2-A2 szegecs (IIF), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337B

DIN EN ISO: 15984

Szegecs test: Rozsdamentes acél (A2)

Húzószár: Rozsdamentes acél (A2)



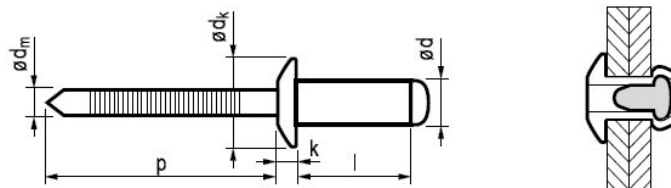
ϕd Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	ϕd_k mm	k mm	ϕd_m mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-2,5	1054-3206	6,0 [+0/-0,4]	-	~2,00	≥27	2 500	1 800	3,2*6 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) szegecs
	8,0	2,5-4,5	1054-3208							3,2*8 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) popszegecs
	10,0	4,5-6,5	1054-3210							3,2*10 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) vakszegecs
	12,0	6,5-8,5	1054-3212							3,2*12 SF Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	~2,0	1054-4006	7,5 [+0/-0,5]	-	~2,50	≥27	3 800	3 100	4,0*6 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) szegecs
	8,0	2,0-4,0	1054-4008							4,0*8 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) popszegecs
	10,0	4,0-6,0	1054-4010							4,0*10 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) vakszegecs
	12,0	6,0-8,0	1054-4012							4,0*12 SF Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	15,0	9,0-11,0	1054-4015							4,0*15 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) szegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	1,5-3,0	1054-4808	9,0 [+0/-0,5]	-	~2,90	≥27	6 000	4 500	4,8*8 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) popszegecs
	10,0	3,0-5,0	1054-4810							4,8*10 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) vakszegecs
	12,0	5,0-7,0	1054-4812							4,8*12 SF Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs
	15,0	8,0-10,0	1054-4815							4,8*15 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) szegecs
	18,0	11,0-13,0	1054-4818							4,8*18 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) popszegecs
	21,0	14,0-16,0	1054-4821							4,8*21 Süllyesztett fejű A2/A2 (IIF) vakszegecs
	25,0	18,0-20,0	1054-4825							4,8*25 SF Rozsdamentes/Rozsdamentes szegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- nagyobb szilárdságú kötés az alumínium/acél szegecszekhez képest
- korrózió álló (nem saválló)

1541 Domború fejű A4-A4 szegecs, vakszegecs, popszegecs

Szegecs test: Saválló acél A4
Húzószár: Saválló acél A4



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	6,0	1,5-2,5	1541-3006	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~1,90	≥27	2 000	1 600	3,0*6 Domború fejű A4/A4 szegecs
	8,0	2,5-4,5	1541-3008							3,0*8 Domború fejű A4/A4 popszegecs
	10,0	4,5-6,5	1541-3010							3,0*10 Domború fejű A4/A4 vakszegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,5-2,5	1541-3206	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/-0,2]	~2,00	≥27	2 500	1 800	3,2*6 D Saválló/Saválló szegecs
	8,0	2,5-4,5	1541-3208							3,2*8 Domború fejű A4/A4 szegecs
	10,0	4,5-6,5	1541-3210							3,2*10 Domború fejű A4/A4 popszegecs
	12,0	6,5-8,5	1541-3212							3,2*12 Domború fejű A4/A4 vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	~2,0	1541-4006	8,0 [+0/-1,0]	1,0 [+/-0,3]	~2,50	≥27	3 800	3 100	4,0*6 D Saválló/Saválló szegecs
	8,0	2,0-4,0	1541-4008							4,0*8 Domború fejű A4/A4 szegecs
	10,0	4,0-6,0	1541-4010							4,0*10 Domború fejű A4/A4 popszegecs
	13,0	7,0-9,0	1541-4013							4,0*13 Domború fejű A4/A4 vakszegecs
	16,0	10,0-12,0	1541-4016							4,0*16 D Saválló/Saválló szegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	1,5-3,0	1541-4808	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/-0,3]	~2,90	≥27	6 000	4 500	4,8*8 Domború fejű A4/A4 szegecs
	10,0	3,0-5,0	1541-4810							4,8*10 Domború fejű A4/A4 popszegecs
	12,0	5,0-7,0	1541-4812							4,8*12 Domború fejű A4/A4 vakszegecs
	14,0	7,0-9,0	1541-4814							4,8*14 D Saválló/Saválló szegecs
	16,0	9,0-11,0	1541-4816							4,8*16 Domború fejű A4/A4 szegecs
	18,0	11,0-13,0	1541-4818							4,8*18 Domború fejű A4/A4 popszegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben
- nagyobb szilárdságú kötés az alumínium/acél szegecszekhez képest
- kiemelten korrózió álló

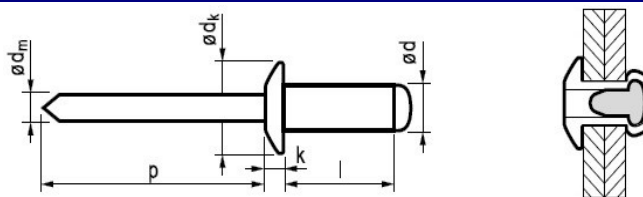
1101 Domború fejű Cu-St szegecs (RST), vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337A

DIN EN ISO: 16582

Szegecs test: Réz

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



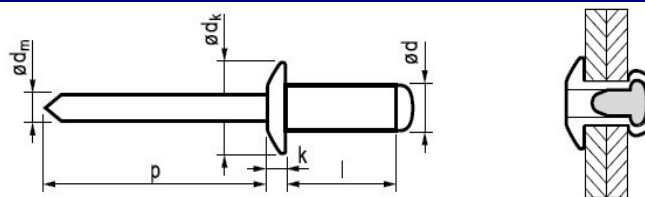
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,0 [+0,08/-0,10] Ø 3,1	6,0	1,0-3,0	1101-3006	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/- 0,2]	~1,75	≥27	700	600	3,0*6 Domború fejű Cu/St (RST) szegecs
	8,0	3,0-5,0	1101-3008							3,0*8 Domború fejű Cu/St (RST) popszegecs
	10,0	5,0-7,0	1101-3010							3,0*10 Domború fejű Cu/St (RST) vakszegecs
	12,0	7,0-9,0	1101-3012							3,0*12 Domború Réz/Acél szegecs
3,2 [+0,08/-0,10] Ø 3,3	6,0	1,0-3,0	1101-3206	6,5 [+0/-0,7]	0,8 [+/- 0,2]	~1,95	≥27	800	700	3,2*6 Domború Réz/Acél szegecs
	8,0	3,0-5,0	1101-3208							3,2*8 Domború fejű Cu/St (RST) szegecs
	10,0	5,0-7,0	1101-3210							3,2*10 Domború fejű Cu/St (RST) popszegecs
	12,0	7,0-9,0	1101-3212							3,2*12 Domború fejű Cu/St (RST) vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	6,0	1,0-2,5	1101-4006	8,0 [+0/-1,0]	1,0 [+/- 0,3]	~2,10	≥27	1 500	1 000	4,0*6 Domború fejű Cu/St (RST) szegecs
	8,0	2,5-4,5	1101-4008							4,0*8 Domború fejű Cu/St (RST) popszegecs
	10,0	4,5-6,5	1101-4010							4,0*10 Domború fejű Cu/St (RST) vakszegecs
	12,0	6,5-8,5	1101-4012							4,0*12 Domború Réz/Acél szegecs
	14,0	8,5-10,5	1101-4014							4,0*14 Domború fejű Cu/St (RST) szegecs
	16,0	10,5-12,5	1101-4016							4,0*16 Domború fejű Cu/St (RST) popszegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	8,0	1,5-3,5	1101-4808	9,5 [+0/-1,0]	1,1 [+/- 0,3]	~2,70	≥27	2 000	1 500	4,8*8 Domború fejű Cu/St (RST) vakszegecs
	10,0	3,5-5,5	1101-4810							4,8*10 Domború Réz/Acél szegecs
	12,0	5,5-7,5	1101-4812							4,8*12 Domború fejű Cu/St (RST) szegecs
	14,0	7,5-9,5	1101-4814							4,8*14 Domború fejű Cu/St (RST) popszegecs
	16,0	9,5-11,5	1101-4816							4,8*16 Domború fejű Cu/St (RST) vakszegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben

1151 Domború fejű Réz-Bronz szegecs, vakszegecs, popszegecs

DIN: 7337A
DIN EN ISO: 16582
Szegecs test: Réz
Húzószár: Bronz



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0/-0,10] Ø 3,3	5,0	2,0-3,0	1151-3205	6,2 [+/-0,21]	0,8 [+/-0,21]	~2,00	≥31	1000	800	3,2*5 Domború Réz/Bronz szegecs
	6,0	2,5-3,5	1151-3206							3,2*6 Domború Réz/Bronz popszegecs
	7,0	3,0-4,5	1151-3207							3,2*7 Domború Réz/Bronz vakszegecs
	9,0	4,0-6,5	1151-3209							3,2*9 Domború Réz/Bronz szegecs
	10,0	5,0-7,5	1151-3210							3,2*10 Domború Réz/Bronz popszegecs
	12,0	7,0-9,5	1151-3212							3,2*12 Domború Réz/Bronz vakszegecs

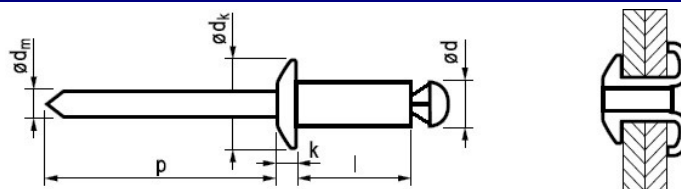
Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára nem feltétlenül rögzítődik a szegecs testben

1301 Domború fejű Alumínium/Acél 4-be nyíló hasadó szegecs (FIOR)

Szegecs test: Alumínium (AlMg3,5)

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,15/-0,15] Ø 3,7	8,0	0,5-1,0	1301-3208	6,5 [+/-0,2]	1 [+/- 0,1]	~1,8	≥27	750	820	3,2*8 Domború Alu./Acél hasadó szegecs
	10,0	1,0-3,0	1301-3210							3,2*10 Domború fejjű Al/St nyíló szegecs
	12,0	3,0-5,0	1301-3212							3,2*12 Domború fejjű Al/St FIOR szegecs
	16,0	7,0-9,0	1301-3216							3,2*16 Domború Alu./Acél hasadó szegecs
	18,0	9,0-11,0	1301-3218							3,2*18 Domború fejjű Al/St nyíló szegecs
4,0 [+0,15/-0,15] Ø 4,5	10,0	1,5-5,0	1301-4010	8,0 [+0/-0,4]	1,2 [+/- 0,2]	~2,10	≥27	1 140	1 280	4,0*10 Domború fejjű Al/St FIOR szegecs
	12,0	4,0-6,5	1301-4012							4,0*12 Domború Alu./Acél hasadó szegecs
	14,0	6,0-9,0	1301-4014							4,0*14 Domború fejjű Al/St nyíló szegecs
	16,0	8,0-11,0	1301-4016							4,0*16 Domború fejjű Al/St FIOR szegecs
	18,0	10,0-13,0	1301-4018							4,0*18 Domború Alu./Acél hasadó szegecs
	20,0	12,0-15,0	1301-4020							4,0*20 Domború fejjű Al/St nyíló szegecs
4,8 [+0,15/-0,15] Ø 5,3	10,0	1,5-4,0	1301-4810	9,0 [+0/-0,4]	1,4 [+/- 0,2]	~2,70	≥27	2 450	2 100	4,8*10 Domború fejjű Al/St FIOR szegecs
	12,0	2,0-6,0	1301-4812							4,8*12 Domború Alu./Acél hasadó szegecs
	14,0	4,0-8,0	1301-4814							4,8*14 Domború fejjű Al/St nyíló szegecs
	16,0	6,0-10,0	1301-4816							4,8*16 Domború fejjű Al/St FIOR szegecs
	18,0	8,0-12,0	1301-4818							4,8*18 Domború Alu./Acél hasadó szegecs
	20,0	10,0-14,0	1301-4820							4,8*20 Domború fejjű Al/St nyíló szegecs
	22,0	12,0-16,0	1301-4822							4,8*22 Domború fejjű Al/St FIOR szegecs
	25,0	16,0-19,0	1301-4825							4,8*25 Domború Alu./Acél hasadó szegecs
	30,0	19,0-24,0	1301-4830							4,8*30 Domború fejjű Al/St nyíló szegecs
	35,0	24,0-29,0	1301-4835							4,8*35 Domború fejjű Al/St FIOR szegecs
	40,0	29,0-34,0	1301-4840							4,8*40 Domború Alu./Acél hasadó szegecs

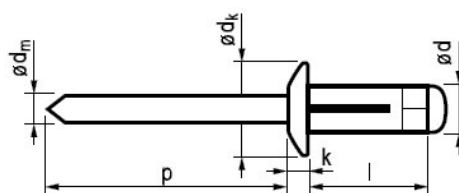
Technikai tulajdonságok:

- különlegesen alkalmas műanyagok összefogásához
- nem repeszi el az anyagot a nagy felfekvő felület miatt

1361 Domború fejű Alumínium/Alumínium 3-ba repedő szegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg3)

Húzószár: Alumínium (AlMg3)



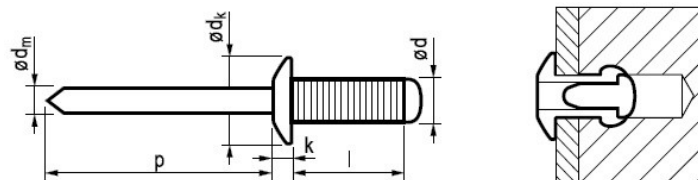
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
4,0 [+0,1/-0,1] Ø 4,2 [4,4 max]	13,6	1,0-3,0	1361-4013	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,50	≥27	800	500	4,0*13 Domború fejű Al/Al repedő szegecs
	18,8	3,0-7,0	1361-4018							4,0*18 D fejű Alu/Alu oldalt repedő szegecs
4,8 [+0,1/-0,1] Ø 5,0 [5,2 max]	15,3	1,0-3,0	1361-4815	9,6 [+/-0,29]	≤2,0	~2,90	≥27	1100	800	4,8*15 Domború fejű Al/Al repedő szegecs
	20,5	3,0-9,0	1361-4820							4,8*20 D fejű Alu/Alu oldalt repedő szegecs
	24,5	5,0-12,0	1361-4824							4,8*24 Domború fejű Al/Al repedő szegecs

Technikai tulajdonságok:

- különlegesen alkalmas műanyagok összefogásához
- nem repesztí el az anyagot a nagy felfekvő felület miatt
- az alumínium szárnak köszönhetően nem rozsdásodik

1601 Domború fejű Alumínium/Acél zsákfuratba való szegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



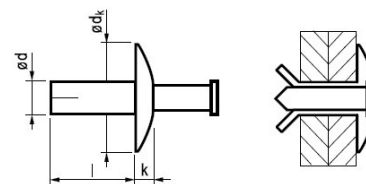
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,35/-0] Ø 3,4	10,0	Max. 6,0	1601-3210	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,8	≥27	930	525	3,2*10 Domború Alu./Acél zsákfurat szegecs
	14,0	Max.10,0	1601-3214							3,2*14 Domború feji Al/St gyűrűs szegecs
4,0 [+0,35/-0] Ø 4,3	8,0	Max. 4,0	1601-4008	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,20	≥27	1 410	885	4,0*8 Domború feji Al/St recés szegecs
	10,0	Max. 6,0	1601-4010							4,0*10 Domború Alu./Acél zsákfurat szegecs
	12,0	Max. 8,0	1601-4012							4,0*12 Domború feji Al/St gyűrűs szegecs
	16,0	Max.12,0	1601-4016							4,0*16 Domború feji Al/St recés szegecs
4,8 [+0,35/-0] Ø5,1	8,0	Max. 4,0	1601-4808	9,5 [+/-0,29]	≤2	~2,65	≥27	1 575	1 185	4,8*8 Domború Alu./Acél zsákfurat szegecs
	10,0	Max. 6,0	1601-4810							4,8*10 Domború feji Al/St gyűrűs szegecs
	11,0	Max. 7,0	1601-4811							4,8*11 Domború feji Al/St recés szegecs
	12,0	Max. 8,0	1601-4812							4,8*12 Domború Alu./Acél zsákfurat szegecs
	14,0	Max.10,0	1601-4814							4,8*14 Domború feji Al/St gyűrűs szegecs
	16,0	Max.12,0	1601-4816							4,8*16 Domború feji Al/St recés szegecs
	18,0	Max.14,0	1601-4818							4,8*18 Domború Alu./Acél zsákfurat szegecs
	20,0	Max.16,0	1601-4820							4,8*20 Domború feji Al/St gyűrűs szegecs
	25,0	Max. 21,0	1601-4825							4,8*25 Domború feji Al/St recés szegecs
	30,0	Max. 26,0	1601-4830							4,8*30 Domború Alu./Acél zsákfurat szegecs

Technikai tulajdonságok:

- zsákfuratokhoz kifejlesztett szegecs

1803 Domború fejű Alumínium/Inox kalapáccsal beíthető szegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg5)
Húzószár: Rozsdamentes acél (A2)



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
4,8 [+/-0,08] Ø4,9	9,0	4,5-7,0	1803-4809	16,0 [+/-0,4]	2,6 [+/-0,3]	0	0	2 950	4 900	4,8*9 DF Al/A2 kalapáccsal bűthető szegecs
	11,0	6,5-9,0	1803-4811							4,8*11 Domború Alu./A2 kalapácsos szegecs
	16,0	11,5-13,0	1803-4816							4,8*16 DF Al/A2 kalapáccsal bűthető szegecs
	20,0	15,5-17,0	1803-4820							4,8*20 Domború Alu./A2 kalapácsos szegecs
	25,0	20,5-22,0	1803-4825							4,8*25 DF Al/A2 kalapáccsal bűthető szegecs
	30,0	25,5-27,0	1803-4830							4,8*30 Domború Alu./A2 kalapácsos szegecs
	35,0	30,5-32,0	1803-4835							4,8*35 DF Al/A2 kalapáccsal bűthető szegecs
	40,0	35,5-37,0	1803-4840							4,8*40 Domború Alu./A2 kalapácsos szegecs
	45,0	40,5-42,0	1803-4845							4,8*45 DF Al/A2 kalapáccsal bűthető szegecs
	50,0	45,5-47,0	1803-4850							4,8*50 Domború Alu./A2 kalapácsos szegecs

Technikai tulajdonságok:

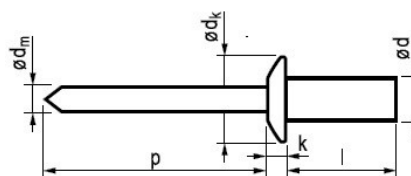
- kalapáccsal beíthető szegecs
- esztétikus fej
- nem rozsdásodik

1201 Domború fejű Al-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

DIN EN ISO: 15975

Szegecs test: Alumínium (AlMg5)

Húzószár: Acél, Foszfátzott



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+/-0,08] Ø 3,3	6,5	0,5-2,0	1201-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,70	≥27	1 250	1 070	3,2*6 Domború Alumínium/Acél zárt szegecs
	8,0	2,0-3,5	1201-3208							3,2*8 Domború fejű Al/St vízzáró szegecs
	9,5	3,5-5,0	1201-3209							3,2*9 Domború fejű Al/St zárt popszegecs
	10,7	5,0-6,5	1201-3210							3,2*10 Domború fejű Al/St zárt vakszegecs
	12,7	6,5-8,0	1201-3212							3,2*12 Domború Alumínium/Acél zárt szegecs
4,0 [+/-0,08] Ø 4,1	8,0	0,5-3,5	1201-4008	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	2 240	1 700	4,0*8 Domború fejű Al/St vízzáró szegecs
	9,5	3,5-4,5	1201-4009							4,0*9 Domború fejű Al/St zárt popszegecs
	11,0	4,5-6,5	1201-4011							4,0*11 Domború fejű Al/St zárt vakszegecs
	12,7	6,5-8,0	1201-4012							4,0*12 Domború Alumínium/Acél zárt szegecs
	15,0	8,0-10,5	1201-4015							4,0*15 Domború fejű Al/St vízzáró szegecs
4,8 [+/-0,08] Ø 4,9	8,0	1,0-3,0	1201-4808	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,63	≥27	3 100	2 200	4,8*8 Domború fejű Al/St zárt popszegecs
	9,5	3,0-4,5	1201-4809							4,8*9 Domború fejű Al/St zárt vakszegecs
	11,0	4,5-6,0	1201-4811							4,8*11 Domború Alumínium/Acél zárt szegecs
	12,5	6,0-7,5	1201-4812							4,8*12 Domború fejű Al/St vízzáró szegecs
	14,0	7,5-9,0	1201-4814							4,8*14 Domború fejű Al/St zárt popszegecs
	16,0	9,0-11,0	1201-4816							4,8*16 Domború fejű Al/St zárt vakszegecs
	18,0	11,0-13,0	1201-4818							4,8*18 Domború Alumínium/Acél zárt szegecs
	21,0	13,0-16,0	1201-4821							4,8*21 Domború fejű Al/St vízzáró szegecs
	25,0	16,0-20,0	1201-4825							4,8*25 Domború fejű Al/St zárt popszegecs
6,4 [+/-0,11] Ø 6,5	12,5	1,5-6,0	1201-6412	12,7 [+/-0,35]	≤2,5	~3,70	≥31	4 900	3 950	6,4*12 Domború fejű Al/St zárt vakszegecs
	16,0	6,0-8,0	1201-6416							6,4*16 Domború Alumínium/Acél zárt szegecs

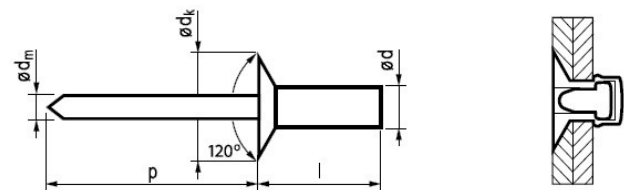
Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
- légy és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
- a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
- nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecszekhez képest

1204

Süllyesztett fejű Al-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg5)
Húzószár: Acél, Foszfátzott



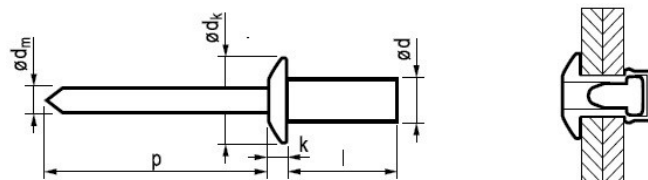
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+/-0,08] Ø 3,3	7,5	1,5-3,5	1204-3207	6,0 [+/-0,4]	0	~1,70	≥27	1245	1070	3,2*7 Süllyesztett Alumínium/Acél zárt szegecs
	9,0	3,0-5,0	1204-3209							3,2*9 Süllyesztett fejű Al/St vízzáró szegecs
	10,5	4,5-6,5	1204-3210							3,2*10 Süllyesztett fejű Al/St zárt popszegecs
4,0 [+/-0,08] Ø 4,1	9,5	3,0-5,0	1204-4009	7,5 [+/-0,5]	0	~2,2	≥27	2240	1710	4,0*9 Süllyesztett fejű Al/St vízzáró szegecs
	11,0	4,5-6,5	1204-4011							4,0*11 Süllyesztett fejű Al/St zárt popszegecs
	12,5	6,0-8,0	1204-4012							4,0*12 Süllyesztett fejű Al/St zárt vakszegecs
4,8 [+/-0,08] Ø 4,9	9,5	2,5-4,5	1204-4809	9,0 [+/-0,5]	0	~2,65	≥27	3070	2230	4,8*9 Süllyesztett fejű Al/St zárt popszegecs
	11,0	4,0-6,0	1204-4811							4,8*11 Süllyesztett fejű Al/St zárt vakszegecs
	12,5	5,5-7,5	1204-4812							4,8*12 Süllyesztett Alumínium/Acél zárt szegecs
	14,0	7,0-9,0	1204-4814							4,8*14 Süllyesztett fejű Al/St vízzáró szegecs
	15,5	8,5-10,5	1204-4815							4,8*15 Süllyesztett fejű Al/St zárt popszegecs
	19,0	12,0-14,0	1204-4819							4,8*19 Süllyesztett fejű Al/St zárt vakszegecs

- Technikai tulajdonságok:
- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
 - lég és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
 - a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
 - nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecsekhez képest

1211 Domború fejű Al-Al zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

Szegecs test: Alumínium (Al99,5)

Húzószár: Alumínium



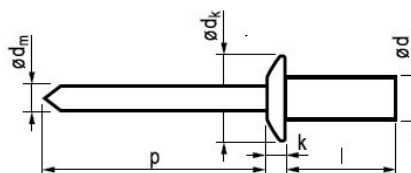
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ød _k mm	k mm	Ød _m mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+/-0,08] Ø 3,3	8,0	0,5-3,5	1211-3208	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,80	≥27	490	450	3,2'8 Domború Alu/Alu zárt szegecs
	9,5	3,5-5,5	1211-3209							3,2'9 Domború fejű Al/Al vízzáró szegecs
4,0 [+/-0,08] Ø 4,1	9,5	0,5-5,0	1211-4009	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,2	≥27	820	580	4,0'9 DF Alumínium/Alumínium zárt popszegecs
	12,5	5,0-8,0	1211-4012							4,0'12 Domború fejű Al/Al zárt vakszegecs
4,8 [+/-0,08] Ø 4,9	9,5	1,0-4,5	1211-4809	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,65	≥27	1120	900	4,8'9 Domború Alu/Alu zárt szegecs
	11,5	4,5-6,5	1211-4811							4,8'11 Domború fejű Al/Al vízzáró szegecs
	14,5	6,5-9,5	1211-4814							4,8'14 DF Alumínium/Alumínium zárt popszegecs
	18,0	9,5-13,0	1211-4818							4,8'18 Domború fejű Al/Al zárt vakszegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
- lég és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
- a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
- az alumínium szár miatt korrózió álló

1231 Domború fejű Al-A2 zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg5)
Húzószár: Rozsdamentes acél (A2)



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+/-0,08] Ø 3,3	6,5	0,5-2,0	1231-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,70	≥27	1250	1070	3,2*6 Domború Alumínium/Inox zárt szegecs
	8,0	2,0-3,5	1231-3208							3,2*8 Domború fejű Al/A2 vízzáró szegecs
	9,5	3,5-5,0	1231-3209							3,2*9 Domború fejű Al/A2 zárt popszegecs
	11,0	5,0-6,5	1231-3211							3,2*11 Domború fejű Al/A2 zárt vakszegecs
	12,7	6,5-8,0	1231-3212							3,2*12 Domború Alumínium/Inox zárt szegecs
4,0 [+/-0,08] Ø 4,1	8,0	0,5-3,5	1231-4008	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	2240	1700	4,0*8 Domború fejű Al/A2 vízzáró szegecs
	9,5	3,5-4,5	1231-4009							4,0*9 Domború fejű Al/A2 zárt popszegecs
	11,0	4,5-6,5	1231-4011							4,0*11 Domború fejű Al/A2 zárt vakszegecs
	12,7	6,5-8,0	1231-4012							4,0*12 Domború Alumínium/Inox zárt szegecs
4,8 [+/-0,08] Ø 4,9	8,0	1,0-3,0	1231-4808	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,63	≥27	3100	2200	4,8*8 Domború fejű Al/A2 zárt popszegecs
	9,5	3,0-4,5	1231-4809							4,8*9 Domború fejű Al/A2 zárt vakszegecs
	11,0	4,5-6,0	1231-4811							4,8*11 Domború Alumínium/Inox zárt szegecs
	12,5	6,0-7,5	1231-4812							4,8*12 Domború fejű Al/A2 vízzáró szegecs
	14,0	7,5-9,0	1231-4814							4,8*14 Domború fejű Al/A2 zárt popszegecs
	16,0	9,0-11,0	1231-4816							4,8*16 Domború fejű Al/A2 zárt vakszegecs
	18,0	11,0-13,0	1231-4818							4,8*18 Domború Alumínium/Inox zárt szegecs
	21,0	13,0-16,0	1231-4821							4,8*21 Domború fejű Al/A2 vízzáró szegecs

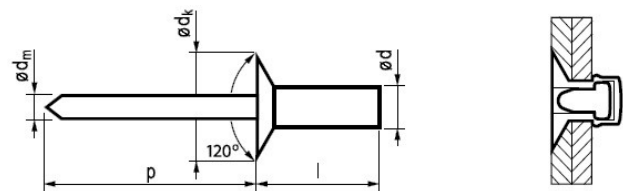
Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
- légy és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
- a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
- nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecsekhez képest
- az inox szár miatt korrózió álló

1234

Süllyesztett fejű Al-A2 zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

Szegecs test: Alumínium (AlMg5)
Húzószár: Rozsdamentes acél (A2)



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0.2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+/-0,08] Ø 3,3	9,0	3,0-5,0	1234-3209	6,0 [+/-0,4]	0	~1,70	≥27	1245	1070	3,2*9 Süllyesztett Alumínium/Inox zárt szegecs
4,0 [+/-0,08] Ø 4,1	9,5	3,0-5,0	1234-4009	7,5 [+/-0,5]	0	~2,2	≥27	2240	1710	4,0*9 Süllyesztett fejű Al/A2 vízzáró szegecs
	11,0	4,5-6,5	1234-4011							4,0*11 Süllyesztett fejű Al/A2 zárt popszegecs
4,8 [+/-0,08] Ø 4,9	11,0	4,0-6,0	1234-4811	9,0 [+/-0,5]	0	~2,65	≥27	3070	2230	4,8*11 Süllyesztett fejű Al/A2 zárt popszegecs
	14,0	7,0-9,0	1234-4814							4,8*14 Süllyesztett fejű Al/A2 zárt vakszegecs
	18,0	11,0-13,0	1234-4818							4,8*18 Süllyesztett Alumínium/Inox zárt szeg.

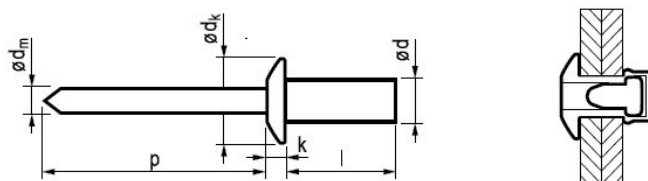
- Technikai tulajdonságok:
- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
 - lég és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
 - a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
 - nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecsekhez képest
 - az inox szár miatt korrózió álló

1241 Domború fejű St-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

DIN EN ISO: 15976

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,1] Ø 3,3	6,0	0,5-1,5	1241-3206	6,0 [+/-0,24]	1,0 [+/-0,3]	~1,90	≥27	2200	1600	3,2*6 Domború Acél/Acél zárt szegecs
	8,0	1,5-3,0	1241-3208							3,2*8 Domború fejű St/St vízzáró szegecs
	9,5	3,0-5,0	1241-3209							3,2*9 Domború fejű St/St zárt popszegecs
	12,0	5,0-7,0	1241-3212							3,2*12 Domború fejű St/St zárt vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,1] Ø 4,1	6,0	0,5-1,5	1241-4006	8,0 [+/-0,29]	1,4 [+/-0,3]	~2,3	≥27	2 500	2 300	4,0*6 Domború fejű St/St vízzáró szegecs
	8,0	1,5-3,0	1241-4008							4,0*8 Domború fejű St/St zárt popszegecs
	10,0	3,0-5,0	1241-4010							4,0*10 Domború fejű St/St zárt vakszegecs
	12,0	5,0-6,5	1241-4012							4,0*12 Domború Acél/Acél zárt szegecs
	15,0	6,5-10,5	1241-4015							4,0*15 Domború fejű St/St vízzáró szegecs
4,8 [+0,08/-0,1] Ø 4,9	8,0	1,0-3,0	1241-4808	9,5 [+/-0,29]	1,7 [+/-0,3]	~2,9	≥27	3800	2900	4,8*8 Domború fejű St/St zárt popszegecs
	9,5	3,0-5,0	1241-4809							4,8*9 Domború fejű St/St zárt vakszegecs
	12,0	5,0-6,5	1241-4812							4,8*12 Domború Acél/Acél zárt szegecs
	16,0	6,5-10,5	1241-4816							4,8*16 Domború fejű St/St vízzáró szegecs

Technikai tulajdonságok:

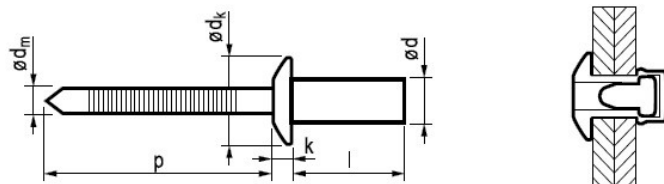
- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
- lég és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
- a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
- nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecszekhez képest

1261 Domború fejű Inox-Inox zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

DIN EN ISO: 16585

Szegecs test: Rozsdamentes acél (A2)

Húzószár: Rozsdamentes acél (A2)



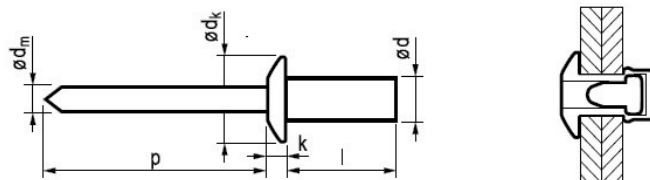
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,1] Ø 3,3	6,0	0,5-1,5	1261-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,90	≥27	2500	2000	3,2*6 D fejű Rozsdamentes/Inox zárt szegecs
	8,0	1,5-3,0	1261-3208							3,2*8 Domború fejű A2/A2 vízzáró szegecs
	9,5	3,0-5,0	1261-3209							3,2*9 Domború fejű A2/A2 zárt popszegecs
	12,0	5,0-7,0	1261-3212							3,2*12 Domború fejű A2/A2 zárt vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,1] Ø 4,1	6,0	0,5-1,5	1261-4006	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,3	≥27	4 000	3 000	4,0*6 D fejű Rozsdamentes/Inox zárt szegecs
	8,0	1,5-3,0	1261-4008							4,0*8 Domború fejű A2/A2 vízzáró szegecs
	9,5	3,0-5,0	1261-4009							4,0*9 Domború fejű A2/A2 zárt popszegecs
	10,0	3,0-5,0	1261-4010							4,0*10 Domború fejű A2/A2 zárt vakszegecs
	12,0	5,0-6,5	1261-4012							4,0*12 Domború fejű A2/A2 zárt vakszegecs
	16,0	6,5-10,5	1261-4016							4,0*16 D fejű Rozsdamentes/Inox zárt szegecs
4,8 [+0,08/-0,1] Ø 4,9	8,0	1,0-3,0	1261-4808	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,9	≥27	5500	4500	4,8*8 Domború fejű A2/A2 vízzáró szegecs
	9,5	3,0-5,0	1261-4809							4,8*9 Domború fejű A2/A2 zárt popszegecs
	10,0	3,0-5,0	1261-4810	9,8 – 10,4						4,8*10 Domború fejű A2/A2 vízzáró szegecs
	12,0	5,0-6,5	1261-4812							4,8*12 Domború fejű A2/A2 zárt vakszegecs
	16,0	6,5-10,5	1261-4816	9,5 [+/-0,29]						4,8*16 D fejű Rozsdamentes/Inox zárt szegecs
	20,0	10,5-14,0	1261-4820							4,8*20 Domború fejű A2/A2 vízzáró szegecs

Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
- lég és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
- a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
- nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecszekhez képest
- nagyobb szilárdságú kötés az alumínium/acél szegecszekhez képest
- korrózió álló (nem saválló)

1251 Domború fejű Cu-St zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

Szegecs test: Réz
Húzószár: Acél, rezeztett



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,1] Ø 3,3	6,5	0,5-1,5	1251-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,70	≥27	1300	850	3,2*6 Domború Réz/Acél zárt szegecs
	8,0	1,5-3,0	1251-3208							3,2*8 Domború fejű Cu/St vízzáró szegecs
	9,5	2,5-4,5	1251-3209							3,2*9 Domború fejű Cu/St zárt popszegecs
	12,5	4,5-7,5	1251-3212							3,2*12 Domború fejű Cu/St zárt vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,1] Ø 4,1	8,0	0,5-2,0	1251-4008	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	2000	1350	4,0*8 Domború Réz/Acél zárt szegecs
	10,0	2,0-4,0	1251-4010							4,0*10 Domború fejű Cu/St vízzáró szegecs
4,8 [+0,08/-0,1] Ø 4,9	9,5	1,0-2,5	1251-4809	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,63	≥27	2800	1950	4,8*9 Domború fejű Cu/St zárt popszegecs
	11,5	2,5-4,5	1251-4811							4,8*11 Domború fejű Cu/St zárt vakszegecs

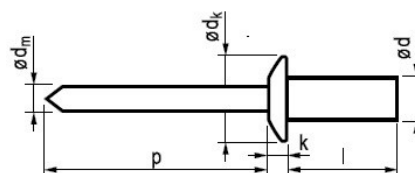
Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
- lég és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
- a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
- nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecszekhez képest
- bádigosoknak
- forrasztható

1281 Domború fejű Cu-A2 zárt szegecs, zárt vakszegecs, zárt popszegecs, zárt húzó szegecs

Szegecs test: Réz

Húzószár: Rozsdamentes acél (A2)



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,1] Ø 3,3	6,5	0,5-1,5	1281-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,70	≥27	1300	850	3,2*6 Domború Réz/Inox zárt szegecs
	8,0	1,0-3,0	1281-3208							3,2*8 Domború fejű Cu/A2 vízzáró szegecs
	9,5	2,5-4,5	1281-3209							3,2*9 Domború fejű Cu/A2 zárt popszegecs
	12,5	5,5-7,5	1281-3212							3,2*12 Domború fejű Cu/A2 zárt vakszegecs
4,0 [+0,08/-0,1] Ø 4,1	8,0	0,5-3,0	1281-4008	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	2000	1350	4,0*8 Domború Réz/Inox zárt szegecs
	10,0	3,0-5,0	1281-4010							4,0*10 Domború fejű Cu/A2 vízzáró szegecs

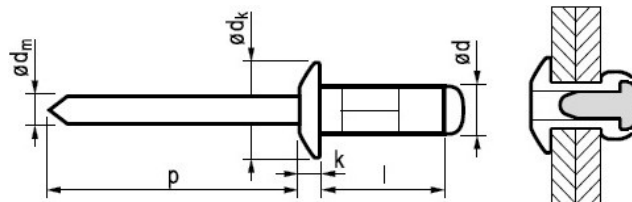
Technikai tulajdonságok:

- elhúzás után a szegecs szára mindenképpen a szegecs testben marad
- lég és vízzáró (szilikonba mártva biztosabb)
- a szegecselés akár 35bar nyomásnak is ellenáll
- nagyobb nyíró és szakító szilárdság a hagyományos szegecshez képest
- bádigosoknak
- forrasztható

1001 AL / ST Furatkitöltő szegecs domború fejű (PLIA, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



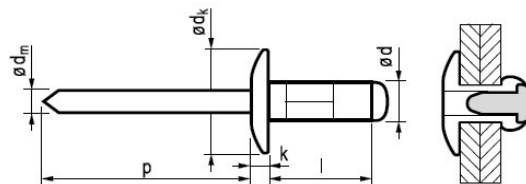
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød _m mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,0 [+0,05/-0,13] Ø 3,1 t3,3 max!	6,0	0,5-3,0	1001-3006	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,70	≥27	655	520	3,0*6 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	8,0	0,5-5,0	1001-3008							3,0*8 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	10,0	2,5-7,0	1001-3010							3,0*10 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	12,0	4,5-9,0	1001-3012							3,0*12 Domború AL/St multigrip szegecs
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 t3,5 max!	6,0	0,5-3,0	1001-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,78	≥27	980	680	3,2*6 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	8,0	0,5-5,0	1001-3208							3,2*8 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	9,5	2,0-6,5	1001-3209							3,2*9 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	10,0	2,5-7,0	1001-3210							3,2*10 Domború AL/St multigrip szegecs
	11,1	3,5-8,0	1001-3211							3,2*11 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	12,0	4,5-9,0	1001-3212							3,2*12 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	12,7	5,5-9,5	1001-3213							3,2*13 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	14,0	6,5-11,0	1001-3214							3,2*14 Domború AL/St multigrip szegecs
4,0 [+0,05/-0,13] Ø 4,1 t4,3 max!	16,0	8,5-13,0	1001-3216							3,2*16 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	6,0	0,5-2,5	1001-4006	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*6 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	8,0	0,5-4,5	1001-4008							4,0*8 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	9,5	1,0-6,0	1001-4009							4,0*9 Domború AL/St multigrip szegecs
	10,0	1,5-6,5	1001-4010							4,0*10 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	12,0	3,5-8,5	1001-4012							4,0*12 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	12,7	4,0-9,5	1001-4013							4,0*13 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	14,0	5,5-10,5	1001-4014							4,0*14 Domború AL/St multigrip szegecs
	16,0	7,5-12,5	1001-4016							4,0*16 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	17,0	8,5-13,5	1001-4017							4,0*17 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	18,0	9,5-14,5	1001-4018							4,0*18 Alumínium/Acél multigrip szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 t5,2 max!	20,0	11,5-16,5	1001-4020							4,0*20 Domború AL/St multigrip szegecs
	10,0	0,5-5,0	1001-4810	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	10,3	0,5-5,5	1001-4811							4,8*11 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	12,0	2,0-7,0	1001-4812							4,8*12 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	14,0	4,0-9,0	1001-4814							4,8*14 Domború AL/St multigrip szegecs
	15,1	5,0-10,5	1001-4815							4,8*15 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	16,0	6,0-11,0	1001-4816							4,8*16 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	17,0	7,0-12,0	1001-4817							4,8*17 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	18,0	8,0-13,0	1001-4818							4,8*18 Domború AL/St multigrip szegecs
	20,0	10,0-15,0	1001-4820							4,8*20 Alumínium/Acél PLIA szegecs
	22,0	12,0-17,0	1001-4822							4,8*22 Alumínium/Acél furatkitöltő szegecs
	24,0	14,0-19,0	1001-4824							4,8*24 Alumínium/Acél multigrip szegecs
	24,8	14,5-19,5	1001-4825							4,8*25 Domború AL/St multigrip szegecs

Technikai tulajdonságok:

- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecssekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztosabb teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus

1002 AL / ST Nagyfejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 (3,5 max)	8,0	05-5,0	1002-3208	9,5 [+0/-0,5]	≤2,0	~1,78	≥27	980	680	3,2*8 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	9,5	2,0-6,5	1002-3209							3,2*9 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	10,0	2,5-7,0	1002-3210							3,2*10 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	11,1	3,5-8,0	1002-3211							3,2*11 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	12,0	4,5-9,0	1002-3212							3,2*12 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	14,0	6,5-11,0	1002-3214							3,2*14 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	16,0	8,5-13,0	1002-3216							3,2*16 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
4,0 [+0,05/-0,13] Ø 4,1 (4,3 max)	8,0	0,5-4,5	1002-4008	12,0 [+0/-0,5]	≤2,5	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*8 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	10,0	1,5-6,5	1002-4010							4,0*10 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	11,1	2,5-7,5	1002-4011							4,0*11 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	12,0	3,5-8,5	1002-4012							4,0*12 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	12,7	4,0-9,5	1002-4013							4,0*13 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	14,0	5,5-10,5	1002-4014							4,0*14 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	16,0	7,5-12,5	1002-4016							4,0*16 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	17,0	8,5-13,5	1002-4017							4,0*17 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	18,0	9,5-14,5	1002-4018							4,0*18 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	20,0	11,5-16,5	1002-4020							4,0*20 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 (5,2 max)	10,0	0,5-5,0	1002-4810	14,0 [+0/-0,5]	≤2,5	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	12,0	2,0-7,0	1002-4812							4,8*12 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	14,0	4,0-9,0	1002-4814							4,8*14 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	16,0	6,0-11,0	1002-4816							4,8*16 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	18,0	8,0-13,0	1002-4818							4,8*18 Al/St nagyfejű multigrip szegecs
	20,0	10,0-15,0	1002-4820							4,8*20 Al/St nagyfejű multigrip szegecs

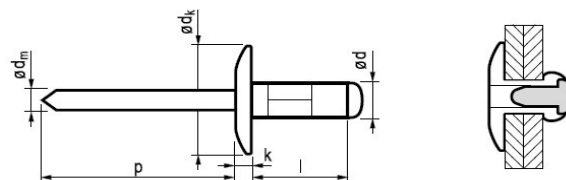
Technikai tulajdonságok:

- a nagyobb fejnek köszönhetően nagyobb felületen oszlik el az összehúzó erő, így az anyag kevésbé deformálódik
- esztétikusabb fej látvány
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecshez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztosá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repesztí el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus

1003 Extra nagyfejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ød_k mm	k mm	Ød_m mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 [5,2 max]	10,0	0,5-5,0	1002-4810	16,0 [+0/-0,5]	≤2,5	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	10,3	0,5-5,5	1003-4811							4,8*11 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	12,0	2,0-7,0	1003-4812							4,8*12 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	14,0	4,0-9,0	1003-4814							4,8*14 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	16,0	6,0-11,0	1003-4816							4,8*16 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	17,0	7,0-12,0	1003-4817							4,8*17 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	18,0	8,0-13,0	1003-4818							4,8*18 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	20,0	10,0-15,0	1003-4820							4,8*20 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	22,0	12,0-17,0	1003-4822							4,8*22 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	24,0	14,0-19,0	1003-4824							4,8*24 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	24,8	14,5-19,5	1003-4825							4,8*25 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs
	27,0	16,0-22,0	1003-4827							4,8*27 Al/ST extra nagyfejű multigrip szegecs

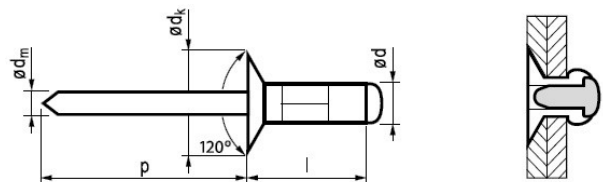
Technikai tulajdonságok:

- a nagyobb fejnek köszönhetően nagyobb felületen oszlik el az összehúzó erő, így az anyag kevésbé deformálódik
- esztétikusabb fej látvány
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecsekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecsekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus

1004

Sülyesztett fejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szilárdságú)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás

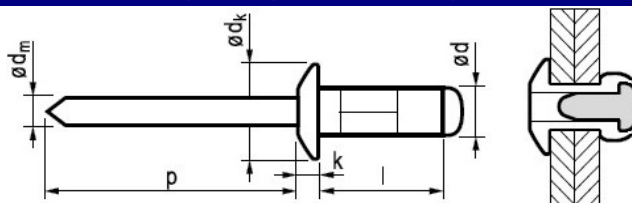


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 [3,5 max]	8,0	1,5-5,0	1004-3208	6,0 [+/-0,24]	0	~1,78	≥27	980	680	3,2*8 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	9,7	2,5-6,5	1004-3209							3,2*9 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	10,0	2,5-7,0	1004-3210							3,2*10 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	12,0	4,5-9,0	1004-3212							3,2*12 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
4, [+0,05/-0,13] Ø 4,1 [4,3 max]	8,0	1,5-4,5	1004-4008	8,0 [+/-0,29]	0	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*8 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	10,0	1,5-6,5	1004-4010							4,0*10 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	11,3	2,5-7,5	1004-4011							4,0*11 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	12,0	3,5-8,5	1004-4012							4,0*12 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	14,0	5,5-10,5	1004-4014							4,0*14 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 [5,2 max]	10,0	1,5-5,0	1004-4810	9,5 [+/-0,29]	0	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	12,0	2,0-7,0	1004-4812							4,8*12 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	14,0	4,0-9,0	1004-4814							4,8*14 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	16,0	6,0-11,0	1004-4816							4,8*16 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs
	16,9	7,0-12,0	1004-4817							4,8*17 Al/St sülyesztett fejű multigrip szegecs

- Technikai tulajdonságok:
- a sülyesztett fejnek köszönhetően a lemez síkjából nem emelkedik ki a szegecs feje
 - a szegecs elhúzásakor fontos, hogy a sülyesztés megfelelő legyen (ne legyen túl mély vagy sekély), **egyébként a szegecselés laza lehet**
 - a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecsekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
 - elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecsekkel)
 - a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
 - további előny a nagy átfogási tartomány
 - lágy anyagok összefogásához is használható (nem repesztí el)
 - a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus

1171 AL / ST Fehér (RAL 9010) furatkitöltő szegecs domború fejjel (multigrip, nagyobb szilárdságú)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



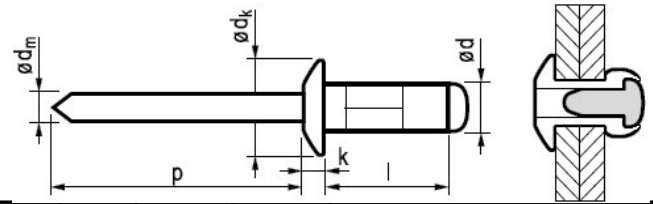
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ød_k mm	k mm	Ød_m mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 13,5 max!	6,0	0,5-3,0	1171-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,78	≥27	980	680	3,2*6 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	8,0	0,5-5,0	1171-3208							3,2*8 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	9,5	2,0-6,5	1171-3209							3,2*9 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	10,0	2,5-7,0	1171-3210							3,2*10 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	11,1	3,5-8,0	1171-3211							3,2*11 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	12,0	4,5-9,0	1171-3212							3,2*12 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	12,7	5,5-9,5	1171-3213							3,2*13 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	14,0	6,5-11,0	1171-3214							3,2*14 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	16,0	8,5-13,0	1171-3216							3,2*16 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
4,0 [+0,05/-0,13] Ø 4,1 14,3 max!	6,0	0,5-2,5	1171-4006	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*6 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	8,0	0,5-4,5	1171-4008							4,0*8 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	9,5	1,0-6,0	1171-4009							4,0*9 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	10,0	1,5-6,5	1171-4010							4,0*10 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	12,0	3,5-8,5	1171-4012							4,0*12 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	12,7	4,0-9,5	1171-4013							4,0*13 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	14,0	5,5-10,5	1171-4014							4,0*14 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	16,0	7,5-12,5	1171-4016							4,0*16 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	17,0	8,5-13,5	1171-4017							4,0*17 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	18,0	9,5-14,5	1171-4018							4,0*18 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 15,2 max!	10,0	0,5-5,0	1171-4810	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	10,3	0,5-5,5	1171-4811							4,8*11 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	12,0	2,0-7,0	1171-4812							4,8*12 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	14,0	4,0-9,0	1171-4814							4,8*14 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	15,1	5,0-10,5	1171-4815							4,8*15 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	16,0	6,0-11,0	1171-4816							4,8*16 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	17,0	7,0-12,0	1171-4817							4,8*17 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	18,0	8,0-13,0	1171-4818							4,8*18 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	20,0	10,0-15,0	1171-4820							4,8*20 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	22,0	12,0-17,0	1171-4822							4,8*22 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs
	24,0	14,0-19,0	1171-4824							4,8*24 Alumínium/Acél fehér multigrip szegecs
	24,8	14,5-19,5	1171-4825							4,8*25 Alumínium/Acél RAL9010 multig. szegecs

Technikai tulajdonságok:

- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecssekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszi el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- fehér színre előfestett szegecs (RAL 9010)

1181 Al-St Fekete (RAL9005) domború fejű furatkitöltő szegecs (Plia, multi, rezgésbiztos, nagyobb szilárdságú)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



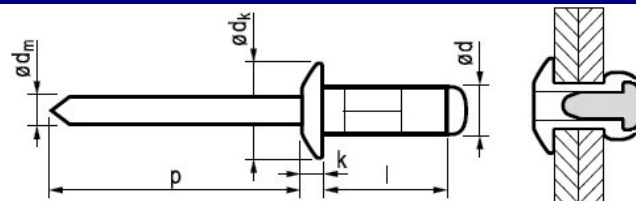
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 13,5 maxl	6,0	0,5-3,0	1181-3206	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,78	≥27	980	680	3,2*6 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	8,0	0,5-5,0	1181-3208							3,2*8 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	9,5	2,0-6,5	1181-3209							3,2*9 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	10,0	2,5-7,0	1181-3210							3,2*10 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	11,1	3,5-8,0	1181-3211							3,2*11 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	12,0	4,5-9,0	1181-3212							3,2*12 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	12,7	5,5-9,5	1181-3213							3,2*13 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	14,0	6,5-11,0	1181-3214							3,2*14 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	16,0	8,5-13,0	1181-3216							3,2*16 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
4,0 [+0,05/-0,13] Ø 4,1 14,3 maxl	6,0	0,5-2,5	1181-4006	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*6 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	8,0	0,5-4,5	1181-4008							4,0*8 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	9,5	1,0-6,0	1181-4009							4,0*9 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	10,0	1,5-6,5	1181-4010							4,0*10 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	12,0	3,5-8,5	1181-4012							4,0*12 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	12,7	4,0-9,5	1181-4013							4,0*13 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	14,0	5,5-10,5	1181-4014							4,0*14 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	16,0	7,5-12,5	1181-4016							4,0*16 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	17,0	8,5-13,5	1181-4017							4,0*17 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	18,0	9,5-14,5	1181-4018							4,0*18 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 15,2 maxl	10,0	0,5-5,0	1181-4810	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	10,3	0,5-5,5	1181-4811							4,8*11 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	12,0	2,0-7,0	1181-4812							4,8*12 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	14,0	4,0-9,0	1181-4814							4,8*14 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	15,1	5,0-10,5	1181-4815							4,8*15 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	16,0	6,0-11,0	1181-4816							4,8*16 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	17,0	7,0-12,0	1181-4817							4,8*17 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	18,0	8,0-13,0	1181-4818							4,8*18 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	20,0	10,0-15,0	1181-4820							4,8*20 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	22,0	12,0-17,0	1181-4822							4,8*22 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs
	24,0	14,0-19,0	1181-4824							4,8*24 Alumínium/Acél fekete multigríp szegecs
	24,8	14,5-19,5	1181-4825							4,8*25 Alumínium/Acél RAL9005 multig. szegecs

Technikai tulajdonságok:

- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecshez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszi el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- fekete színre előfestett szegecs (RAL 9005)

1441 Al-A2 Furatkitöltő szegecs domború fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szlárdasú)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2.5)
Húzószár: Rozsdamentes acél



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 [3,5 max]	8,0	0,5-5,0	1441-3208	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~1,78	≥27	980	680	3,2*8 Alumínium/Rozsdamentes multig. szegecs
	9,5	2,0-6,5	1441-3209							3,2*9 Alumínium/Inox multigrip szegecs
	11,1	3,5-8,0	1441-3211							3,2*11 Alumínium/Rozsdamentes multig. szegecs
4,0 [+0,05/-0,13] Ø 4,1 [4,3 max]	9,5	1,0-6,0	1441-4009	8,0 [+/-0,29]	≤1,7	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*9 Alumínium/Inox multigrip szegecs
	12,7	4,0-9,5	1441-4012							4,0*12 Alumínium/Rozsdamentes multig. szegecs
	16,9	8,5-13,5	1441-4016							4,0*16 Alumínium/Inox multigrip szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 [5,2 max]	10,3	0,5-5,5	1441-4810	9,5 [+/-0,29]	≤2,0	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Alumínium/Rozsdamentes multig. szegecs
	15,1	5,0-10,5	1441-4815							4,8*15 Alumínium/Inox multigrip szegecs
	16,9	7,0-12,0	1441-4816							4,8*16 Alumínium/Rozsdamentes multig. szegecs
	24,8	14,5-19,5	1441-4824							4,8*24 Alumínium/Inox multigrip szegecs

Technikai tulajdonságok:

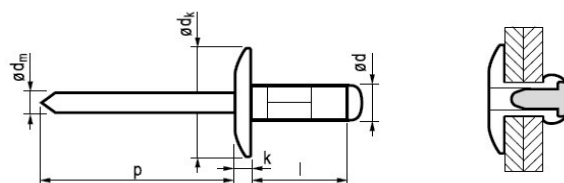
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecssekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztosabb teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- a rozsdamentes húzószár miatt nem folyhat ki rozsda a szegecsből

1443

Al-A2 Extra nagyfejű furatkitöltő szegecs (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szlárdású)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)

Húzószár: Rozsdamentes acél



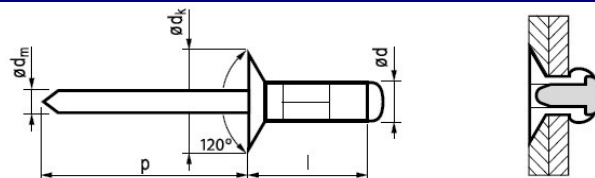
$\varnothing d$ Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d_m$ mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 [3,5 max]	8,0	0,5-5,0	1443-3208	9,5 [+/-0,5]	≤2,0	~1,78	≥27	980	680	3,2*8 Extra nagyfejű Al/A2 multigrip szegecs
	9,5	2,0-6,5	1443-3209							3,2*9 Extra nagyfejű Al/Inox multigrip szegecs
	11,1	3,5-8,0	1443-3211							3,2*11 Extra nagyfejű Al/A2 multigrip szegecs
4,0 [+0,05/-0,13] Ø 4,1 [4,3 max]	12,7	4,0-9,5	1443-4012	12,0 [+/-0,5]	≤2,5	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*12 Extra nagyfejű Al/Inox multigrip szegecs
	16,9	8,5-13,5	1443-4016							4,0*16 Extra nagyfejű Al/A2 multigrip szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 [5,2 max]	10,3	0,5-5,5	1443-4810	16,0 [+/-0,5]	≤2,5	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*10 Extra nagyfejű Al/Inox multigrip szegecs
	16,9	7,0-12,0	1443-4816							4,8*16 Extra nagyfejű Al/A2 multigrip szegecs
	24,8	14,5-19,5	1443-4824							4,8*24 Extra nagyfejű Al/Inox multigrip szegecs

Technikai tulajdonságok:

- esztétikusabb fej látvány
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecszekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- a rozsdamentes húzószár miatt nem folyhat ki rozsda a szegecsből
- a nagyobb fejnek köszönhetően nagyobb felületen oszlik el az összehúzó erő, így az anyag kevésbé deformálódik
- lágy anyagokhoz kitűnően használható

1444 Al-A2 Furatkitöltő szegecs sülyesztett fejű (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szlárdású)

Szegecs test: Alumínium (AlMg2,5)
Húzószár: Rozsdamentes acél



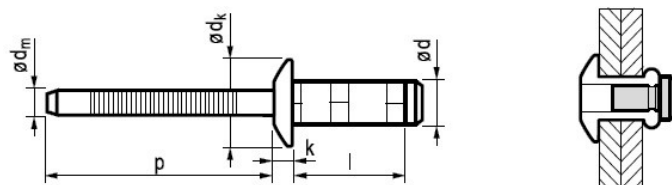
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,05/-0,13] Ø 3,3 [3,5 max]	9,7	2,0-6,5	1444-3209	6,0 [+0/-0,5]	-	~1,78	≥27	980	680	3,2*9 Sülyesztett fejű Al/A2 multigrip szegecs
4,0 [+0,05/-0,13] Ø 4,1 [4,3 max]	9,5	1,5-6,0	1444-4009	7,5 [+0/-0,5]	-	~2,18	≥27	1 600	1 150	4,0*9 Sülyesztett fejű Al/Inox multigrip szegecs
	11,3	3,0-8,0	1444-4011							4,0*11 Sülyesztett fejű Al/A2 multigrip szegecs
4,8 [+0,05/-0,13] Ø 4,9 [5,2 max]	12,1	2,0-7,0	1444-4812	9,0 [+0/-0,5]	-	~2,78	≥27	2 350	1 500	4,8*12 Sülyesztett fejű Al/Inox multigrip szegecs
	16,9	7,0-12,0	1444-4816							4,8*16 Sülyesztett fejű Al/A2 multigrip szegecs

Technikai tulajdonságok:

- lemezsíkba sülyesztett fej
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecssekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztosá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- a rozsdamentes húzószár miatt nem folyhat ki rozsda a szegecsből

1461 St-St Furatkitöltő szegecs domború fejjel (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szlárdású)

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás
Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,15] Ø 3,3	9,0	1,5-4,0	1461-3209	7,2 [+/-0,25]	1,0 [+/-0,15]	~2,1	≥27	1 700	1 500	3,2*9 Domború fejű Acél/Acél multig. szegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	10,8	1,5-4,5	1461-4010	8,1 [+/-0,25]	1,2 [+/-0,15]	~2,63	≥27	2 350	1 955	4,0*10 Domború fejű St/St multigrip szegecs
	12,5	3,0-6,0	1461-4012							4,0*12 Domború fejű Acél/Acél multig. szegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	10,2	1,5-4,5	1461-4810	9,8 [+/-0,25]	1,75 [+/-0,25]	~3,4	≥27	3 600	3 335	4,8*10 Domború fejű St/St multigrip szegecs
	12,7	3,5-7,5	1461-4812							4,8*12 Domború fejű Acél/Acél multig. szegecs
	17,5	8,0-12,0	1461-4817							4,8*17 Domború fejű St/St multigrip szegecs

Techinikai tulajdonságok:

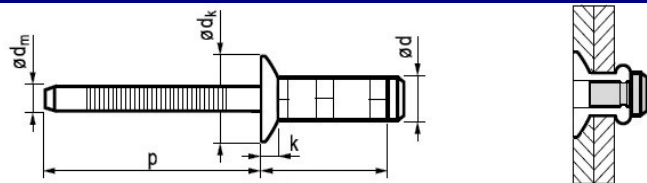
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecsekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztosabb teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecsekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repesztí el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus

1464

St-St Furatkitöltő szegecs sülyesztett fejű (PLIA, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szlárdású)

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás

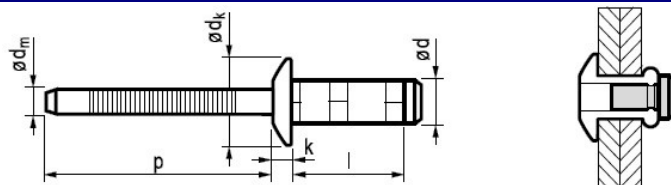


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	11	2,5-6,0	1464-4811	8,65 [+/-0,25]	1,3 [+/-0,25]	~2,9	≥27	3 900	4 500	4,8*11 Sülyesztett fejű St/St multigrip szegecs
	14	3,0-9,0	1464-4814							4,8*14 Sülyesztett fejű Acél/Acél PLIA szegecs
	17	4,0-12,0	1464-4817							4,8*17 Sülyesztett fejű Acél/Acél PLIA szegecs
	22	8,5-16,5	1464-4822							4,8*22 Sülyesztett fejű St/St multigrip szegecs

- Technikai tulajdonságok:
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecsekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
 - elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testhöz, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecsekkel)
 - a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
 - további előny a nagy átfogási tartomány
 - lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
 - a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus

1451 A2-A2 Furatkitöltő szegecs domború fejű (Plia, multigrip, rezgésbiztosabb, nagyobb szlárdású)

Szegecs test: Rozsdamentes acél
Húzószár: Rozsdamentes acél



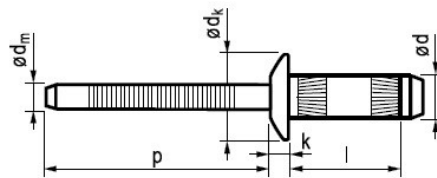
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,08/-0,15] Ø 3,3	8,0	1,5-4,0	1451-3208	7,2 [+/-0,25]	1,0 [+/-0,15]	~2,1	≥27	1 780	1 570	3,2*8 Domború fejű Inox/Inox multigrip szegecs
4,0 [+0,08/-0,15] Ø 4,1	10,0	1,5-5,0	1451-4010	8,1 [+/-0,25]	1,2 [+/-0,15]	~2,6	≥27	3 350	4 200	4,0*10 Domború fejű A2/A2 multigrip szegecs
	12,0	3,5-7,0	1451-4012							4,0*12 Domború fejű Inox/Inox multigrip szegecs
	15,0	6,0-9,5	1451-4015							4,0*15 Domború fejű A2/A2 multigrip szegecs
4,8 [+0,08/-0,15] Ø 4,9	10,0	1,5-5,0	1451-4810	9,8 [+/-0,25]	1,75 [+/-0,25]	~3,2	≥27	4 300	5 000	4,8*10 Domború fejű Inox/Inox multigrip szegecs
	12,0	3,0-7,0	1451-4812							4,8*12 Domború fejű A2/A2 multigrip szegecs
	15,0	6,5-10,0	1451-4815							4,8*15 Domború fejű Inox/Inox multigrip szegecs
	17,5	9,0-12,5	1451-4817							4,8*17 Domború fejű A2/A2 multigrip szegecs

Technikai tulajdonságok:

- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecsekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezet el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testhöz, mely rezgésbiztosabb teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecsekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- Rozsdamentes kivitel

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



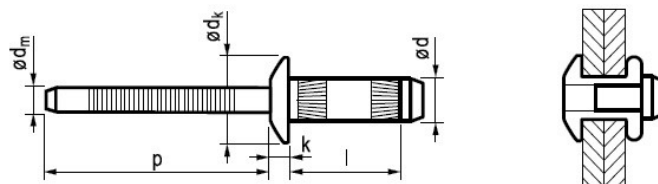
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ød _k mm	k mm	Ød _m mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,09/-0,15] Ø 3,3 [3,4 max]	7,0	1,0-3,0	1621-3207	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~2,1	≥27	1 300	1 200	3,2*7 D fejű Acél/Acél multigrip szegecs
	9,0	3,0-5,0	1621-3209					1 300	1 700	3,2*9 D fejű St/St multigrip szegecs
	11,0	5,0-7,0	1621-3211					1 300	2 500	3,2*11 D fejű Acél/Acél multigrip szegecs
4,0 [+0,09/-0,15] Ø 4,1 [4,3 max]	8,0	1,0-3,0	1621-4008	7,8 [+/-0,29]	≤1,7	~2,6	≥27	2 800	2 400	4,0*8 D fejű St/St multigrip szegecs
	10,0	3,0-5,0	1621-4010					2 800	3 500	4,0*10 D fejű Acél/Acél multigrip szegecs
	12,0	5,0-7,0	1621-4012					2 800	4 100	4,0*12 D fejű St/St multigrip szegecs
4,8 [+0,09/-0,15] Ø 4,9 [5,1 max]	9,0	1,5-3,5	1621-4809	9,3 [+/-0,29]	≤2,0	~3,1	≥27	3 800	3 600	4,8*9 D fejű Acél/Acél multigrip szegecs
	12,0	3,5-6,0	1621-4812					3 800	4 200	4,8*12 D fejű St/St multigrip szegecs
	14,0	6,0-8,5	1621-4814					3 800	5 600	4,8*14 D fejű Acél/Acél multigrip szegecs

Technikai tulajdonságok:

- nagyobb nyíró és szakító szilárdság
- rezgésbiztos
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecssekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezet el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszi el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- Avdel Avibulb alternativa (lásd BN01)

Szegecs test: Rozsdamentes acél

Húzószár: Rozsdamentes acél



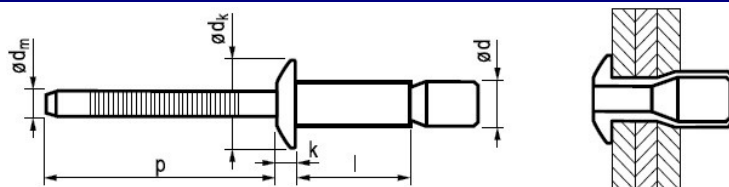
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
3,2 [+0,09/-0,15] Ø 3,3 [3,4 max]	7,0	1,0-3,0	1611-3207	6,0 [+/-0,24]	≤1,4	~2,1	≥27	2000	1600	3,2*7 D fejú Inox/Inox multig. szegecs
	9,0	3,0-5,0	1611-3209					2000	1600	3,2*9 D fejú A2/A2 multigrip szegecs
	11,0	5,0-7,0	1611-3211					2000	1600	3,2*11 D fejú Inox/Inox multig. szegecs
4,0 [+0,09/-0,15] Ø 4,1 [4,3 max]	8,0	1,0-3,0	1611-4008	7,8 [+/-0,29]	≤1,7	~2,6	≥27	4000	3700	4,0*8 D fejú A2/A2 multigrip szegecs
	10,0	3,0-5,0	1611-4010					4000	5200	4,0*10 D fejú Inox/Inox multig. szegecs
	12,0	5,0-7,0	1611-4012					4000	5200	4,0*12 D fejú A2/A2 multigrip szegecs
4,8 [+0,09/-0,15] Ø 4,9 [5,1 max]	9,0	1,5-3,5	1611-4809	9,3 [+/-0,29]	≤2,0	~3,1	≥27	5000	5500	4,8*9 D fejú Inox/Inox multig. szegecs
	12,0	3,5-6,0	1611-4812					5000	5500	4,8*12 D fejú A2/A2 multigrip szegecs
	14,0	6,0-8,5	1611-4814					5000	5500	4,8*14 D fejú Inox/Inox multig. szegecs

Technikai tulajdonságok:

- rozsdamentes kivitel
- nagyobb nyíró és szakító szilárdság
- rezgésbiztos
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecszekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- lágy anyagok összefogásához is használható (nem repeszt el)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- Avdel Avibulb alternatíva (lásd BN01)

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



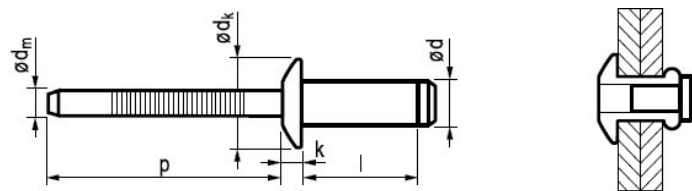
$\varnothing d$ Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d_m$ mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
6,4 [+/-0,11]	14,0	2,0-9,5	1791-6414	13 [+/-0,35]	$\leq 3,1$	$\sim 4,0$	≥ 27	10000	11700	6,4*14 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
* $\varnothing$ 6,6 [6,9 max]	20,0	2,0-15,9	1791-6420							6,4*20 D fejű St/St nagyszil. szegecs

Technikai tulajdonságok:

- nagy nyíró és szakító szilárdság
- húzószár az elhúzás során rögzül
- vízzáró szegecs
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecsekkel)
- a szegecs további tulajdonságai közé tartozik a furat kitöltése, mely lehetővé teszi a kevésbé pontos/nagyobb furatok használatát
- további előny a nagy átfogási tartomány
- Avdel Monoholt alternatíva (lásd 2771)

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
4,8 [+0,11/-0,05] Ø 4,9 [5,1 max]	9,0	1,5-3,5	1471-4809	9,8 [+/-0,3]	2,2 [+/-0,2]	~3,02	≥32	3600	min 3920 max 6270	4,8*9 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	11,5	3,5-6,0	1471-4811							4,8*11 Domború St/St nagyszil. szegecs
	14,0	6,0-8,5	1471-4814							4,8*14 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	16,5	8,5-11,0	1471-4816							4,8*16 Domború St/St nagyszil. szegecs
6,4 [+0,11/-0,05] Ø 6,6 [6,8 max]	10,5	2,8-4,8	1471-6410	13,0 [+/-0,3]	3,0 [+/-0,2]	~4,17	≥32	6600	min 5390 max 11180	6,4*10 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	12,5	4,8-6,8	1471-6412							6,4*12 Domború St/St nagyszil. szegecs
	14,5	6,8-8,8	1471-6414							6,4*14 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	16,5	8,8-10,8	1471-6416							6,4*16 Domború St/St nagyszil. szegecs
	18,5	10,8-12,8	1471-6418							6,4*18 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	20,5	12,8-14,8	1471-6420							6,4*20 Domború St/St nagyszil. szegecs

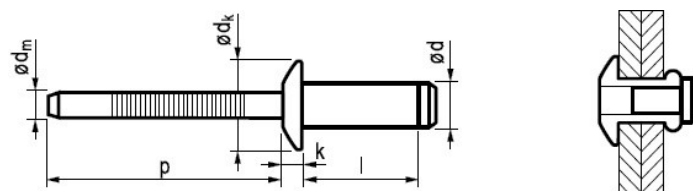
Technikai tulajdonságok:

- nagyobb nyíró és szakító szilárdság
- rezgésbiztos
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecssekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- Avdel HEMLOK alternatíva (lásd 2221)

1561 St-St MASTERLOCK II nagy szilárdságú szegecs domború fejjel (rezgésbiztos)

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



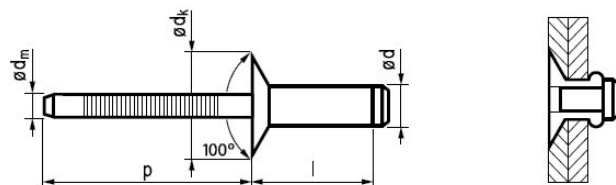
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
6,4 [+0,2/-0,1] Ø 6,65 16,9 max	12,5	2,8-4,8	1561-6412	13,6 max	3,3 max	~4,0	≥25	7120	11560	6,4*12 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	14,5	4,8-6,8	1561-6414							6,4*14 Domború St/St nagyszil. szegecs
	16,5	6,8-8,8	1561-6416							6,4*16 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	18,5	8,8-10,8	1561-6418							6,4*18 Domború St/St nagyszil. szegecs
	20,5	10,8-12,8	1561-6420							6,4*20 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	22,5	12,8-14,8	1561-6422							6,4*22 Domború St/St nagyszil. szegecs

Technikai tulajdonságok:

- nagyobb nyíró és szakító szilárdság
- rezgésbiztos
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecshez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- Avdel HEMLOK alternatíva (lásd 2221)

Szegecs test: Acél, RoHS horganyzás

Húzószár: Acél, RoHS horganyzás



$\varnothing d$ Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d_m$ mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
6,4 [+0,11/-0,05] Ø 6,6 [6,8 max]	11,5	3,8-5,8	1474-6411	10,0 [+/-0,3]	2,0 [+/-0,2]	~4,17	≥32	5490	min 5390 max 10300	6,4*11 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	12,5	4,8-6,8	1474-6412							6,4*12 Domború St/St nagyszil. szegecs
	13,5	5,8-7,8	1474-6413							6,4*13 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	15,5	7,8-9,8	1474-6415							6,4*15 Domború St/St nagyszil. szegecs
	17,5	9,8-11,8	1474-6417							6,4*17 D fejű Acél/Acél nagyszilárdságú
	19,5	11,8-13,8	1474-6419							6,4*19 Domború St/St nagyszil. szegecs

Technikai tulajdonságok:

- nagyobb nyíró és szakító szilárdság

- rezgésbiztos

- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecssekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el

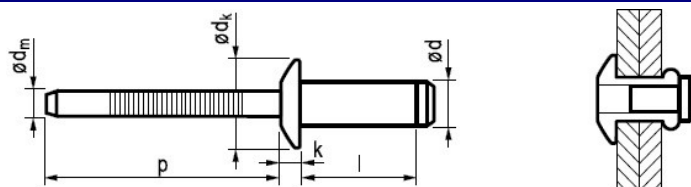
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)

- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus

1511 Al-Al MASTERLOCK nagy szilárdságú szegecs domború fejjel (rezgésbiztos)

Szegecs test: Alumínium (AIMg2,5)

Húzószár: Alumínium (AIMg6,0)



Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
6,4 [+0,11/-0,05] Ø 6,6 [6,8 max]	10,5	2,8-4,8	1511-6410	13,0 [+/-0,3]	3,0 [+/-0,2]	~4,17	≥32	3500	5000	6,4*10 D fejű Alu/Alu nagyszilárdságú
	12,5	4,8-6,8	1511-6412							6,4*12 Domború Al/Al nagyszil. szegecs
	14,5	6,8-8,8	1511-6414							6,4*14 D fejű Alu/Alu nagyszilárdságú
	16,5	8,8-10,8	1511-6416							6,4*16 Domború Al/Al nagyszil. szegecs
	18,5	10,8-12,8	1511-6418							6,4*18 D fejű Alu/Alu nagyszilárdságú
	20,5	12,8-14,8	1511-6420							6,4*20 Domború Al/Al nagyszil. szegecs

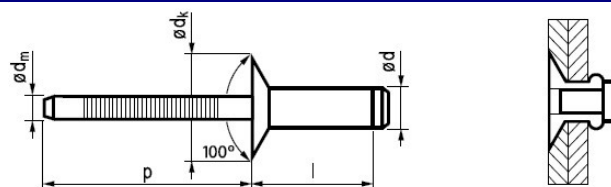
Technikai tulajdonságok:

- nagyobb nyíró és szakító szilárdság
- rezgésbiztos
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecshez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezet el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecssekkel)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- korrózió álló
- Avdel HEMLOK alternatíva (lásd 2241)

1514 Al-Al MASTERLOCK nagy szilárdságú szegecs süllyesztett fejjel (rezgésbiztos)

Szegecs test: Alumínium (AIMg2,5)

Húzószár: Alumínium (AIMg6,0)



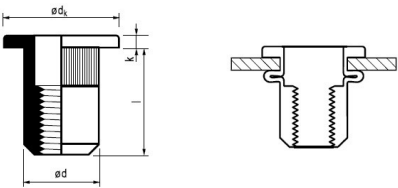
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1/-0,2	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ødm mm	p mm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
6,4 [+0,11/-0,05] Ø 6,6 [6,8 max]	11,5	3,8-5,8	1514-6411	10,0 [+/-0,3]	2,0 [+/-0,2]	~4,17	≥32	3000	4000	6,4*11 D fejű Alu/Alu nagyszilárdságú
	13,5	5,8-7,8	1514-6413							6,4*13 Domború Al/Al nagyszil. szegecs
	15,5	7,8-9,8	1514-6415							6,4*15 D fejű Alu/Alu nagyszilárdságú
	17,5	9,8-11,8	1514-6417							6,4*17 Domború Al/Al nagyszil. szegecs
	18,5	11,8-13,8	1514-6418							6,4*18 D fejű Alu/Alu nagyszilárdságú
	21,5	13,8-15,8	1514-6421							6,4*21 Domború Al/Al nagyszil. szegecs

Technikai tulajdonságok:

- nagyobb nyíró és szakító szilárdság
- rezgésbiztos
- a szegecs végén nagyobb deformáció következik be a hagyományos szegecsekhez képest, mely a rá nehezedő erőt jobban nagyobb felületen vezeti el
- elhúzás után a szegecs szára rögzítődik a szegecs testben, mely rezgésbiztossá teszi (nem esik ki a húzószár szemben a hagyományos popszegecsekkel)
- a szegecs hátsó oldali deformációja esztétikus
- korrózió álló

23MxxC0xx Lapos peremű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

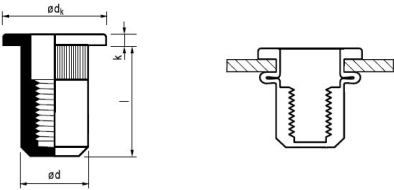


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,6/-0,1	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød l+0/-0,12l mm	Forgató nyomat. lNm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M3 Ø 5,0	10,0	0,5-3,0	23M03C030	7,0 l+0/-0,5l	≤0,9	4,9	3,0	4 900	990	Lapos peremű M03 szegecsanya
M4 Ø 6,0	10,0	0,3-3,0	23M04C030	9,0 l+0/-0,5l	≤1,1	5,9	4,5	7 840	1 660	Lapos peremű M04 dodanya
	11,5	3,1-4,0	23M04C040							Lapos peremű M04 rogyanya
M5 Ø 7,0	12,0	0,3-3,0	23M05C030	10,0 l+0/-0,5l	≤1,1	6,9	6,0	11 070	2 760	Lapos peremű M05 behúzóanya
	15,0	3,1-4,0	23M05C040							Lapos peremű M05 szegecsanya
M6 Ø 9,0	14,5	0,5-3,0	23M06C030	12,0 l+0/-0,5l	≤1,6	8,9	20,0	17 640	3 430	Lapos peremű M06 dodanya
	16,0	3,1-4,5	23M06C045							Lapos peremű M06 rogyanya
M8 Ø 11,0	16,0	0,5-3,0	23M08C030	15,0 l+0/-0,5l	≤1,6	10,9	29,0	27 440	4 410	Lapos peremű M08 behúzóanya
	18,5	3,1-5,5	23M08C055							Lapos peremű M08 szegecsanya
M10 Ø 12,0	17,0	0,5-3,0	23M10C030	16,0 l+0/-0,5l	≤2,1	11,9	32,0	28 420	4 900	Lapos peremű M10 dodanya
	22,0	3,0-6,0	23M10C060							Lapos peremű M10 rogyanya
M10 Ø 13,0	17,0	0,5-3,0	23M10C030_d13	19,0 l+0/-0,5l	≤2,1	12,9	34,0	31 000	5 300	Lapos peremű M10 behúzóanya
	22,0	3,0-6,0	23M10C060_d13							Lapos peremű M10 szegecsanya
M12 Ø 16,0	23,0	1,0-4,0	23M12C040	22,0 l+0/-0,5l	≤2,1	15,9	43,7	48 020	6 860	Lapos peremű M12 dodanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is

23MxxCGxx Lapos peremű zárt acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

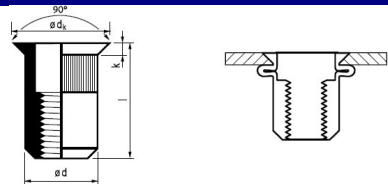


ϕd Furat átmérő mm	L: névleges hossz (mm) +0,1/-0,6	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	ϕdk mm	k mm	ϕd [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	15,5	0,3-3,0	23M04CG30	9,0 [+0/-0,5]	≤1,1	5,9	4,5	7 840	1 660	Lapos peremű zárt M04 dodanya
M5 Ø 7,0	18,0	0,3-3,0	23M05CG30	10,0 [+0/-0,5]	≤1,1	6,9	6,0	11 070	2 760	Lapos peremű zárt M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	20,5	0,5-3,0	23M06CG30	12,0 [+0/-0,5]	≤1,6	8,9	20,0	17 640	3 430	Lapos peremű zárt M06 dodanya
M8 Ø 11,0	25,0	0,5-3,0	23M08CG30	15,0 [+0/-0,5]	≤1,6	10,9	29,0	27 440	4 410	Lapos peremű zárt M08 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Zárt szegecsanya

23MxxV0xx Süllyesztett fejű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

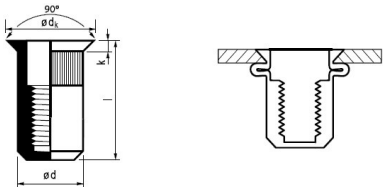


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød l+0/-0,12l mm	Forgató nyomat. lNm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	11,5	2,0-3,5	23M04V035	9,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	5,9	4	7 840	2 210	Süllyesztett fejű nyitott M04 dodanya
M5 Ø 7,0	13,5	2,0-4,0	23M05V040	10,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	6,9	5	11 780	2 320	Süllyesztett fejű nyitott M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	16,0	2,0-4,5	23M06V045	12,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	8,9	16	16 660	3 660	Süllyesztett fejű nyitott M06 dodanya
M8 Ø 11,0	19,0	2,0-4,5	23M08V045	13,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	10,9	18	30 840	4 720	Süllyesztett fejű nyitott M08 behúzóanya
M10 Ø 12,0	21,0	2,0-4,5	23M10V045	14,7 l+0,3/- 0,7	≤1,7	11,9	28	34 300	5 050	Süllyesztett fejű nyitott M10 behúzóanya
M10 Ø 13,0	21,0	2,0-4,5	23M10V045_d13	13,7 l+0,3/- 0,7	≤1,7	12,9	30	37 000	5 450	Süllyesztett fejű nyitott M10 behúzóanya
M12 Ø 16,0	24,5	2,0-4,5	23M12V045	19 l+0,3/- 0,7	≤1,9	15,9	28	34 300	5 050	Süllyesztett fejű nyitott M12 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is

23MxxVGxx Süllyesztett fejű zárt acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

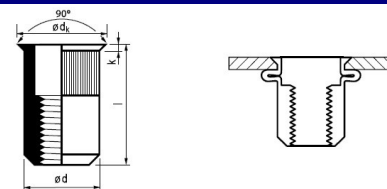


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød l+0/-0,12 mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	17,5	2,0-3,5	23M04VG35	9,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	5,9	4	7 840	2 210	Süllyesztett fejű zárt M04 dodanya
M5 Ø 7,0	20,5	2,0-4,0	23M05VG40	10,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	6,9	5	11 780	2 320	Süllyesztett fejű zárt M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	23,5	2,0-4,5	23M06VG45	12,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	8,9	16	16 660	3 660	Süllyesztett fejű zárt M06 dodanya
M8 Ø 11,0	28,0	2,0-4,5	23M08VG45	14,0 l+0,3/- 0,7	≤1,7	10,9	18	30 840	4 720	Süllyesztett fejű zárt M08 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Zárt szegecsanya

27MxxV0xx Kis súllyesztett fejű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogyánya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás



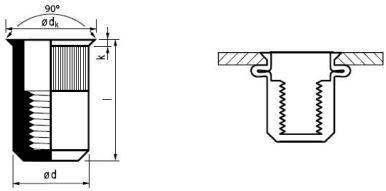
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	10,0	0,5-3,0	27M04V030	7,0 [+0/-0,5]	≤0,7	5,9	4,0	6470	1620	Kis súllyesztett nyitott M04 szegecsanya
M5 Ø 7,0	11,5	0,5-3,0	27M05V030	8,0 [+0/-0,5]	≤0,7	6,9	5,0	9090	2190	Mikroperemes nyitott M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	14,0	0,5-3,0	27M06V030	10,0 [+0/-0,5]	≤0,7	8,9	15,0	16660	2350	Kis súllyesztett fejű nyitott M06 dodanya
M8 Ø 11,0	15,5	0,5-3,0	27M08V030	12,0 [+0/-0,3]	≤0,7	10,9	18,0	21610	2840	Mikroperemes nyitott M08 rogyánya
M10 Ø 12,0	20,0	0,8-3,5	27M10V035	13,5 [+0/-0,5]	≤0,9	11,9	30,0	31750	4260	Kis súllyesztett nyitott M10 szegecsanya
M10 Ø 13,0	20,0	0,8-3,5	27M10V035_d13	14,5 [+0/-0,5]	≤0,9	12,9	32,0	33000	4600	Mikroperemes nyitott M10 behúzóanya

Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
- Nem szükséges súllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből

27MxxVGxx Kis süllyesztett fejű zárt acél rovátkolt szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

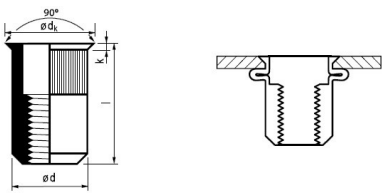


$\varnothing d$ Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d$ [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	15,0	0,5-2,0	27M04VG20	7,0 [+0/-0,5]	≤0,7	5,9	4,0	6470	1620	Kis süllyesztett zárt M04 szegecsanya
M5 Ø 7,0	16,5	0,5-2,0	27M05VG20	8,0 [+0/-0,5]	≤0,7	6,9	5,0	9090	2190	Mikroperemes zárt M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	20,5	0,5-3,0	27M06VG30	10,0 [+0/-0,5]	≤0,7	8,9	15,0	16660	2350	Kis süllyesztett fejű zárt M06 dodanya
M8 Ø 11,0	23,0	0,5-3,0	27M08VG30	12,0 [+0/-0,3]	≤0,7	10,9	18,0	21610	2840	Mikroperemes zárt M08 rogyanya
M10 Ø 13,0	24,5	1,0-3,0	27M10VG30	14,0 [+0/-0,5]	≤0,9	12,9	32,0	33000	4600	Mikroperemes zárt M10 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:**
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
 - Zárt szegecsanya, vízzáró (csak szigeteléssel kiegészítve)

2C7MxxV0xx Kis súllyesztett fejű nyitott acél rovátkolt szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

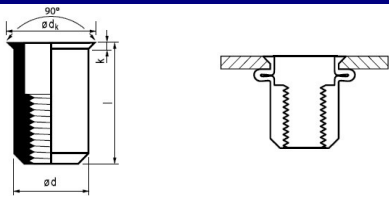


ϕd Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0,5	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	ϕd_k mm	k mm	ϕd [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 7,0	10,5	0,5-3,0	2C7M04V030	8,0	≤0,5	7,0	-	-	-	Kis súllyesztett nyitott M04 szegecsanya
M5 Ø 7,0	11,5	0,5-3,0	2C7M05V030	8,0	≤0,5	7,0	-	-	-	Mikroperemes nyitott M05 behúzóanya
M6 Ø 8,0	13,0	0,5-3,0	2C7M06V030	9,0	≤0,5	8,0	-	-	-	Kis súllyesztett fejű nyitott M06 dodanya
M8 Ø 10,0	15,5	0,5-3,0	2C7M08V030	11,0	≤0,5	9,9	-	-	-	Mikroperemes nyitott M08 rogyanya

- Technikai tulajdonságok:**
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Nem szükséges súllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből

26MxxKV0xx Kis süllyesztett fejű nyitott acél szegecsanya (mikro peremes dodanya, rogyánya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

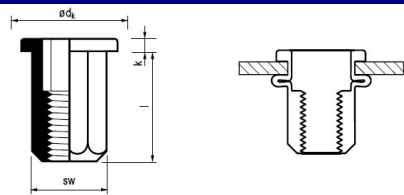


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød l+0/-0,12l mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M3 Ø 4,8	9,0	0,5-1,5	26M03KV015	5,4 l+0/-0,3l	≤0,6	4,7	1,5	2 690	980	Kis süllyesztett nyitott M03 szegecsanya
M4 Ø 6,4	10,4	0,5-2,0	26M04KV020	6,9 l+0/-0,3l	≤0,6	6,3	5,0	6 800	1 080	Mikroperemes nyitott M04 behúzóanya
M5 Ø 7,2	11,8	0,5-3,0	26M05KV030	7,7 l+0/-0,3l	≤0,6	7,1	8,0	8 000	1 470	Kis süllyesztett fejű nyitott M05 dodanya
M6 Ø 9,6	14,6	0,7-3,3	26M06KV033	10,5 l+0/-0,3l	≤0,8	9,5	12,5	11 400	1 960	Mikroperemes nyitott M06 rogyánya
M8 Ø 10,6	16,0	0,9-3,7	26M08KV037	11,5 l+0/-0,3l	≤0,8	10,6	16,5	15 700	2 940	Kis süllyesztett nyitott M08 szegecsanya
M10 Ø 14,2	18,5	1,0-3,6	26M10KV036	15,3 l+0/-0,3l	≤0,8	14,2	34,0	18 700	3 920	Mikroperemes nyitott M10 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből

23HxxC0xx Lapos peremű hatszög nyitott acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás



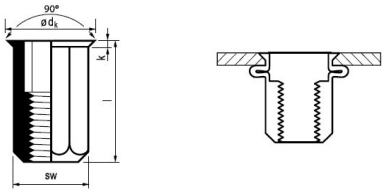
Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) +/-0,4	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 SW1 6,1	11,5	0,5-3,0	23H04C030	9,3 [+/-0,3]	≤1,1	6,0	8,0	6 270	2 330	Lapos preremű hatszög M04 szegecsanya
M5 SW1 7,1	13,5	0,5-3,0	23H05C030	10,3 [+/-0,3]	≤1,1	7,0	12,0	10 780	3 610	Lp hatszög nyitott M05 dodanya
M6 SW1 9,1	15,5	0,5-3,0	23H06C030	12,3 [+/-0,2]	≤1,7	9,0	20,5	17 640	4 220	Lapos p. hexert nyitott M06 rogyanya
M8 SW1 11,1	17,5	0,5-3,0	23H08C030	14,3 [+/-0,2]	≤1,7	11,0	26,5	27 440	4 900	Lapos hatszög nyitott M08 behúzóanya
M10 SW1 13,1	22,0	1,0-4,0	23H10C040	16,3 [+/-0,2]	≤2,2	13,0	40,0	29 400	5 880	Lapos preremű hatszög M10 szegecsanya

Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
- A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál
- Jobb forgatónyomaték
- Elérhető félig hatszög formátumban is!

23HxxKV0xx Kis süllyesztett peremű hatszög nyitott acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

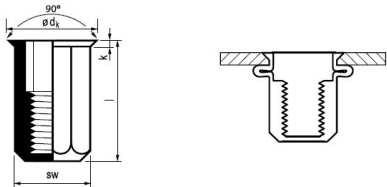


Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M3 SW1 5,1	11	0,25-2,5	23H03KV025	6,5 [+0/-0,6]	≤1,0	5	3,0	2 900	900	Kis peremű hatsz. nyitott M03 behúzóanya
M4 SW1 6,1	12,0	0,5-2,5	23H04KV025	7,0 [+0/-0,6]	≤1,0	6,0	5,0	3 530	1 470	Mikro preremű hatszög M04 szegecsanya
M5 SW1 7,1	14,0	0,5-2,5	23H05KV025	8,0 [+/-0,6]	≤1,0	7,0	7,0	4 900	1 760	Mp hatszög nyitott M05 dodanya
M6 SW1 9,1	16,0	0,5-2,5	23H06KV025	10,0 [+/-0,6]	≤1,0	9,0	14,0	14 700	2 940	Mikro p. hexert nyitott M06 rogyanya
M8 SW1 11,1	18,0	0,5-3,0	23H08KV030	12,0 [+/-0,6]	≤1,0	11,0	21,0	21 560	3 020	Kis peremű hatsz. nyitott M08 behúzóanya
M10 SW1 13,1	22,0	0,5-4,0	23H10KV040	14,0 [+0/-0,6]	≤1,0	13,0	35,0	29 400	3 430	Mikro preremű hatszög M10 szegecsanya
M12 SW1 16,1	24,0	1,0-4,0	23H12KV040	17,2 [+/-0,6]	≤1,0	12,0	21,0	4 800	6 800	Kis peremű FÉLIG hatszög nyitott M12

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál
 - Jobb forgatónyomaték
 - Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
- Elérhető félig hatszög formátumban is!

23HxxKVGxx Kis süllyesztett peremű hatszög zárt acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

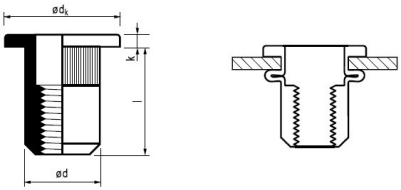


Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 SW1 6,1	16,0	0,5-2,5	23H04KVG20	6,4-7,2	≤1,0	6,0	5,0	3 530	1 470	MP zárt hatszög M04 szegecsanya
M5 SW1 7,1	20,0	0,5-3,0	23H05KVG25	7,8-8,2	≤1,0	7,0	7,0	4 900	1 760	M peremű zárt hatszög M05 dodanya
M6 SW1 9,1	20,5 / 22	0,5-3,0	23H06KVG30	9,8-10,2	≤1,0	9,0	14,0	14 700	2 940	Mikro p. hexert zárt M06 rogyanya
M8 SW1 11,1	23/26	0,5-3,0	23H08KVG30	11,8-12,2	≤1,0	11,0	21,0	21 560	3 020	Kis peremű hatsz. zárt M08 behúzóanya
M10 SW1 13,1	28,5	1,5-4,5	23H10KVG45	14,2-14,8	≤1,0	13,0	35,0	29 400	3 430	Mikro preremű HSZ zárt M10 szegecsanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál
 - Jobb forgatónyomaték
 - Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
 - Zárt szegecsanya

24MxxC0xx Lapos peremű nyitott rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél

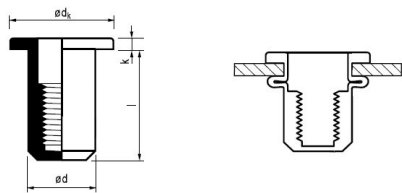


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm)	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm [+0/-0,5]	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	10,0 [+0/-1,3]	0,3-2,5	24M04C025	9	≤1,1	5,9	7,0	6 860	2 640	Lapos peremű Inox M04 dodanya
	11,5 [+0/-1,3]	2,5-4,0	24M04C040				7,0	6 860	2 640	Lapos peremű A2 M04 rogyanya
M5 Ø 7,0	12,0 [+0/-1,3]	0,3-3,0	24M05C030	10	≤1,1	6,9	10,0	11 760	2 940	Lapos peremű Inox M05 behúzóanya
	13,5 [+0/-1,3]	3,1-4,0	24M05C040				12,0	11 760	3 920	Lapos peremű A2 M05 szegecsanya
M6 Ø 9,0	14,5 [+0/-1,8]	0,5-3,0	24M06C030	12	≤1,6	8,9	20,0	18 620	4 900	Lapos peremű Inox M06 dodanya
	16,0 [+0/-1,8]	3,1-4,5	24M06C045				22,0	20 580	5 630	Lapos peremű A2 M06 rogyanya
M8 Ø 11,0	16,0 [+0/-1,8]	0,5-3,0	24M08C030	15	≤1,6	10,9	28,0	24 500	6 860	Lapos peremű Inox M08 behúzóanya
	18,5 [+0/-1,8]	3,1-5,5	24M08C055				29,0	26 460	6 860	Lapos peremű A2 M08 szegecsanya
M10 Ø 13,0	17,0 [+0/-2,3]	0,5-3,0	24M10C030	16	≤2,1	12,9	38,0	29 400	7 840	Lapos peremű Inox M10 dodanya
	20,0 [+0/-2,3]	3,1-5,5	24M10C055				39,0	35 280	7 840	Lapos peremű A2 M10 rogyanya

- Technikai tulajdonságok:**
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Korrozó álló

24MxxCGxx Lapos peremű zárt rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél

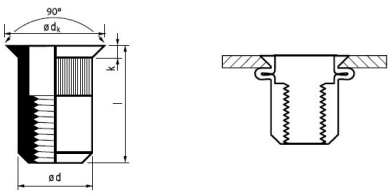


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm)	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm [±0,5]	k mm	Ød [+0,1/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	16,0 [+0/-1,5]	0,5-2,0	24M04CG20	9	≤1,1	5,9	7,0	6 860	2 640	Zárt lapos peremű Inox M04 dodanya
M5 Ø 7,0	19 [+0/-1,5]	0,3-3,0	24M05CG30	10	≤1,1	6,9	10,0	11 760	2 940	Zárt lapos per. Inox M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	22 [+0/-1,5]	0,5-3,0	24M06CG30	12	≤1,6	8,9	20,0	18 620	4 900	Zárt lapos peremű Inox M06 dodanya
	23,5 [+0/-1,5]	3,1-5,0	24M06CG50				22,0	20 580	5 630	Zárt lapos peremű A2 M06 rogyanya
M8 Ø 11,0	25 [+0/-1,8]	0,5-3,0	24M08CG30	15	≤1,6	10,9	28,0	24 500	6 860	Zárt lapos perem Inox M08 behúzóanya
	26,5 [+0/-1,8]	3,1-5,5	24M08CG55				29,0	26 460	6 860	Zárt lapos perem A2 M08 szegecsanya
M10 Ø 13,0	29 [+0/-2,0]	0,5-3,5	24M10CG30	17	≤2,1	12,9	38,0	29 400	7 840	Zárt lapos peremű Inox M10 dodanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Korrózió álló
 - Zárt szegecsanya

24MxxV0xx Süllyesztett fejű nyitott rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél

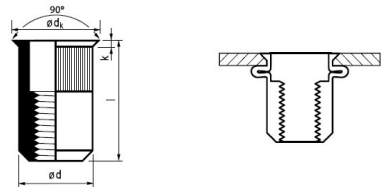


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	11,5	2,0-3,5	24M04V035	9,0 [+0/-0,5]	≤1,8	5,9	9,0	10 130	3 720	Süllyesztett fejű Inox M04 dodanya
M5 Ø 7,0	13,5	2,0-4,0	24M05V040	10,0 [+1/-1,5]	≤1,8	6,9	10,5	12 250	4 020	Süllyesztett fejű A2 M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	16,0	2,0-4,5	24M06V045	12,0 [+1/-1,5]	≤1,8	8,9	21,0	20 580	5 560	Süllyesztett fejű Inox M06 dodanya
M8 Ø 11,0	19,0	2,0-4,5	24M08V045	14,0 [+1/-1,5]	≤1,8	10,9	31,0	28 070	7 640	Süllyesztett fejű A2 M08 behúzóanya
M10 Ø 13,0	21,0	2,0-4,5	24M10V045	16,0 [+3/-3,5]	≤1,8	12,9	32,0	32 790	8 110	Süllyesztett fejű Inox M10 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Korrozó álló

24MxxKV0xx Kis süllyesztett fejű nyitott rozsdamentes acél rovátkolt szegecsanya (mikro peremes dodanya)

Anyag: Rozsdamentes acél

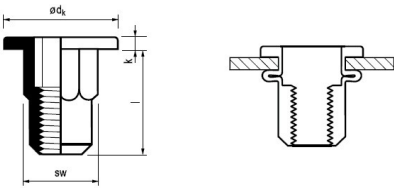


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	10,0	0,5-2,5	24M04KV025	7,0 [+0/-0,5]	≤0,9	5,9	9,0	6 860	2 940	Kis süllyesztett Inox M04 szegecsanya
M5 Ø 7,0	11,5	0,5-3,0	24M05KV030	8,0 [+0/-0,5]	≤0,9	6,9	10,5	11 760	4 030	Mikroperemes A2 M05 behúzóanya
M6 Ø 9,0	14,0	0,5-3,0	24M06KV030	10,0 [+0/-0,5]	≤0,9	8,9	21,0	18 620	5 230	Kis süllyesztett fejű inox M06 dodanya
M8 Ø 11,0	15,5	0,5-3,0	24M08KV030	12,0 [+0/-0,5]	≤0,9	10,9	31,0	25 480	5 400	Mikroperemes A2 M08 rogyanya
M10 Ø 13,0	19,5	0,8-3,5	24M10KV035	14,5 [+0/-0,5]	≤1,1	12,9	32,0	33 320	5 880	Kis süllyesztett Inox M10 szegecsanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
 - Korrózió álló

24HxxC0xx Lapos peremű hatszög nyitott rozsdamentes acél szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél

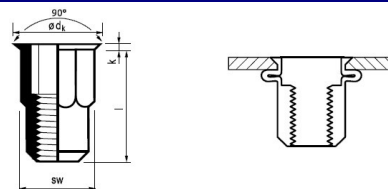


Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm)	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat (Nm)	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 SW1 6,1	11,5 [+0/-1,3]	0,5-2,5	24H04C025	9,3 [+0,2/-0,3]	≤1,1	6,0	12,0	10190	2680	Lapos preremű A2 hatsz. M04 szegecsanya
M5 SW1 7,1	13,5 [+0/-1,3]	0,5-3,0	24H05C030	10,3 [+0,2/-0,3]	≤1,1	7,0	14,0	12740	3430	Lp hatszög Inox nyitott M05 dodanya
M6 SW1 9,1	15,5 [+0/-1,8]	0,5-3,0	24H06C030	12,3 [+0,2/-0,3]	≤1,6	9,0	26,0	19600	4700	Lapos p. hexert A2 nyitott M06 rogyanya
M8 SW1 11,1	17,5 [+0/-1,8]	0,5-3,0	24H08C030	14,3 [+0,5/-0,1]	≤1,6	11,0	39,0	37240	6860	Lapos hatszög Inox M08 behúzóanya
M10 SW1 13,1	22,0 [+0/-2,3]	1,0-4,0	24H10C040	16,3 [+0,2/-0,3]	≤2,1	13,0	45,0	63700	6820	Lapos preremű A2 hatsz. M10 szegecsanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál
 - Jobb forgatónyomaték
 - Korrozóálló

24HxxKV0xx Kis süllyesztett peremű hatszög nyitott rozsdamentes acél szegecsanya (dodanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél



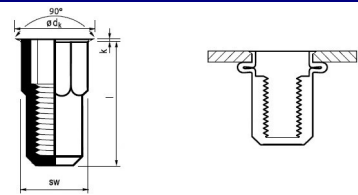
Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 SW1 6,1	12,0	0,5-2,5	24H04KV025	6,5 [+0/-0]	≤0,9	6,0	12,0	8 240	2 950	Mikro preremű A2 hatsz. M04 szegecsanya
M4 SW1 6,1	12	1,5-3,0	24H04KV030	7 [+0/-0]	≤0,9	6	12,0	8 240	2 950	Kis peremű hatsz. Inox M04 behúzóanya
M4 SW1 6,1	13	2,5-4,0	24H04KV040	7 [+0/-0]	≤0,9	6	12,0	8 240	2 950	Mp hatszög Inox nyitott M04 dodanya
M5 SW1 7,1	14,0	0,5-3,0	24H05KV030	7,5 [+0/-0]	≤0,9	7,0	11,0	11 760	2 840	Mikro p. hexert A2 nyitott M05 rogyanya
M5 SW1 7,1	13	2,5-4,5	24H05KV045	8 [+0/-0]	≤0,9	7,0	11,0	11 760	2 840	Mikro preremű A2 hatsz. M05 szegecsanya
M6 SW1 9,1	16,0	0,5-3,0	24H06KV030	9,5 [+0/-0]	≤0,9	9,0	21,0	21 560	3 820	Kis peremű hatsz. Inox M06 behúzóanya
M6 SW1 9,1	16	2,0-4,5	24H06KV045	10 [+0/-0]	≤0,9	9,0	21,0	21 560	3 820	Mp hatszög Inox nyitott M06 dodanya
M8 SW1 11,1	17,0	0,5-3,0	24H08KV030	11,5 [+0,5/-0]	≤0,9	11,0	30,0	24 500	3 920	Mikro p. hexert A2 nyitott M08 rogyanya
M10 SW1 13,1	20,5	1,0-4,0	24H10KV040	13,5 [+0,5/-0]	≤1,1	13,0	40,0	47 040	5 010	Mikro preremű A2 hatsz. M10 szegecsanya

Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
- A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál
- Jobb forgatónyomaték
- Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
- Korrozó álló

24HxxKVGxx Kis süllyesztett peremű hatszög zárt rozsdamentes acél szegecsanya (dodanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél

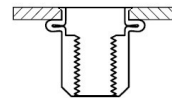
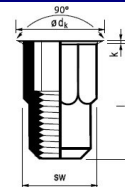


Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød l+0/-0,12l mm	Forgató nyomat [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 SW1 6,1	15,5	0,5-2,0	24H04KVG20	6,5 l+0,5/-0l	≤0,9	6,0	12,0	8 240	2 950	Kis preremű zárt A2 hatszögletű rogyanya
M5 SW1 7,1	18,0	0,5-3,0	24H05KVG30	7,5 l+0,5/-0l	≤0,9	7,0	11,0	11 760	2 840	Mp hatszög Inox zárt M05 dodanya
M5 SW1 7,1	20,5	3,0-5,0	24H05KVG50	7,5 l+0,5/-0l	≤0,9	7,0	11,0	11 760	2 840	Kis preremű zárt A2 hatszögletű dodanya
M6 SW1 9,1	21,5	0,5-3,0	24H06KVG30	9,5 l+0,5/-0l	≤0,9	9,0	21,0	21 560	3 820	Mikro p. hexert A2 zárt M06 szegecsanya
M6 SW1 9,1	23,5	3,0-5,0	24H06KVG50	9,5 l+0,5/-0l	≤0,9	9,0	21,0	21 560	3 820	Mp hatszög Inox zárt M06 szegecsanya
M8 SW1 11,1	24,0	0,5-3,0	24H08KVG30	11,5 l+0,5/-0l	≤0,9	11,0	30,0	24 500	3 920	Kis peremű hatsz. Inox M08 behúzóanya
M8 SW1 11,1	26,5	3,0-5,5	24H08KVG55	11,5 l+0,5/-0l	≤0,9	11,0	30,0	24 500	3 920	Mp hatszög Inox zárt M08 dodanya
M10 SW1 13,1	30,5	1,0-4,0	24H10KVG40	14,5 l+0,5/-1l	≤1,0	12,9	40,0	47 040	5 010	Kis peremű hatsz. Inox M10 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál
 - Jobb forgatónyomaték
 - Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
 - Korrózió álló

LCHxxFOxxIN Mikroperemes hatszögletű zárt rozsdamentes acél forgácsolt szegecsanya (dodanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél



Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) (+1,0/-0,5)	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	K (+0,15/-0,15) Mm	Ød (+0/-0,15) mm	Forgató nyomat, (Nm)	Szakító erő Newton	Leírás
M2,5 SW1 4,1	6.4	0.0 - 1.1	LCH2,5FO11IN	4,6	0,3	4,0	1	325	Kispreremű A2 hatsz. M2,5 szegecsanya
	7.1	1.0 - 1.7	LCH2,5FO17IN						Mikropreremű A2 hatsz. M2,5 dodanya
M3 SW1 5,1	6.7	0.0 - 1.1	LCH3FO11IN	5,8	0,3	5,0	1,4	500	Extra kispreremű A2 hatsz M3 szegecsanya
	7.9	1.0 - 2.3	LCH3FO23IN						Kispreremű A2 hatsz M3 szegecsanya
	9.1	2.3 - 3.2	LCH3FO32IN						Mikropreremű A2 hatsz M3 dodanya
	10.0	3.2 - 4.1	LCH3FO41IN						Mp hatszög Inox M3 szegecsanya
M4 SW1 6,1	8.4	0.0 - 1.3	LCH4FO13IN	6,8	0,3	6,0	3,2	825	Extra kispreremű A2 hatsz M4 szegecsanya
	9.7	1.0 - 2.3	LCH4FO23IN						Kispreremű A2 hatsz M4 szegecsanya
	9.9	1.8 - 3.0	LCH4FO30IN						Mikropreremű A2 hatsz M4 dodanya
	11.3	3.0 - 4.2	LCH4FO42IN						Mp hatszög Inox M4 szegecsanya
	12.6	4.2 - 5.5	LCH4FO55IN						Kispreremű hatszög Inox M4 rogyanya
M5 SW1 7,1	9.6	0.0 - 1.5	LCH5FO15IN	8,0	0,4	7,0	6,4	1150	Extra kispreremű A2 hatsz M5 szegecsanya
	10.6	0.5 - 2.5	LCH5FO25IN						Kispreremű A2 hatsz M5 szegecsanya
	11.6	1.5 - 3.5	LCH5FO35IN						Mikropreremű A2 hatsz M5 dodanya
	12.6	3.0 - 4.5	LCH5FO45IN						Mp hatszög Inox M5 szegecsanya
M6 SW1 9,1	11.9	0.0 - 1.5	LCH6FO15IN	10,0	0,4	9,0	11,1	1950	Extra kispreremű A2 hatsz M6 szegecsanya
	13.9	1.5 - 3.5	LCH6FO35IN						Kispreremű A2 hatsz M6 szegecsanya
	14.9	2.5 - 4.5	LCH6FO45IN						Mikropreremű A2 hatsz M6 dodanya
	15.9	3.5 - 5.5	LCH6FO55IN						Mp hatszög Inox M6 szegecsanya
	16.8	5.0 - 6.5	LCH6FO65IN						Kispreremű hatszög Inox M6 rogyanya
M8 SW1 11,1	14.4	0.0 - 1.8	LCH8FO18IN	12,0	0,4	11,0	27	3200	Extra kispreremű A2 hatsz M8 szegecsanya
	15.6	1.0 - 3.0	LCH8FO30IN						Kispreremű A2 hatsz M8 szegecsanya
	16.8	2.2 - 4.2	LCH8FO42IN						Mikropreremű A2 hatsz M8 dodanya
	17.6	3.0 - 5.0	LCH8FO50IN						Mp hatszög Inox M8 szegecsanya
	19.1	4.5 - 6.5	LCH8FO65IN						Kispreremű hatszög Inox M8 rogyanya
M10 SW1 13,1	19.1	0.0 - 3.2	LCH10FO32IN	14,5	0,6	13,0	53	4350	Extra kispreremű A2 hatsz M10 szegecsanya
	21.4	2.5 - 5.5	LCH10FO55IN						Kispreremű A2 hatsz M10 szegecsanya
	22.4	3.5 - 6.5	LCH10FO65IN						Mikropreremű A2 hatsz M10 dodanya
	22.4	5.5 - 7.5	LCH10FO75IN						Mp hatszög Inox M10 szegecsanya
M12 SW1 16,1	23.0	0.0 - 4.2	LCH12FO42IN	17,5	0,6	16,0	92	6500	Extra kispreremű A2 hatsz M12 szegecsanya
	24.4	2.5 - 6.0	LCH12FO60IN						Kispreremű A2 hatsz M12 szegecsanya
	26.0	4.0 - 7.6	LCH12FO76IN						Mikropreremű A2 hatsz M12 dodanya
	27.6	7.0 - 9.2	LCH12FO92IN						Mp hatszög Inox M12 szegecsanya
M14 SW1 18,1	24.6	0.0 - 3.0	LCH14FO30IN	19,5	0,6	18,0	148	7800	Extra kispreremű A2 hatsz M14 szegecsanya
	26.6	2.0 - 5.0	LCH14FO50IN						Kispreremű A2 hatsz M14 szegecsanya
	28.6	4.0 - 7.0	LCH14FO70IN						Mikropreremű A2 hatsz M14 dodanya
	30.6	7.0 - 9.0	LCH14FO90IN						Mp hatszög Inox M14 szegecsanya
M16 SW1 21,1	25.5	0.0 - 3.2	LCH16FO32IN	22,5	0,6	21,0	232	10500	Extra kispreremű A2 hatsz M16 szegecsanya
	28.0	1.0 - 5.7	LCH16FO57IN						Kispreremű A2 hatsz M16 szegecsanya
	30.5	3.5 - 8.2	LCH16FO82IN						Mikropreremű A2 hatsz M16 dodanya
	33.3	7.0 - 11.0	LCH16FO110IN						Mp hatszög Inox M16 szegecsanya

-Forgácsolt szegecsanya a tökéletes rogyásért

- Valódi kispreremű, szinte alig emelkedik ki a lemezről

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el

- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk

- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg

- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el

- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is

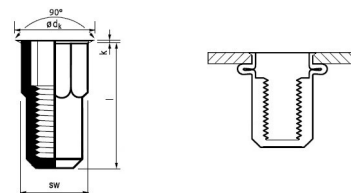
- A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál

- Jobb forgatónyomaték

- Korrózió álló

LCHxxFBxxIN Mikroperemes hatszögletű zárt rozsdamentes acél forgácsolt szegecsanya (dodanya, behúzóanya)

Anyag: Rozsdamentes acél



Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) (+1,0/-0,5)	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	K (+0,15/-0,15) Mm	Ød (+0/-0,15) mm	Forgató nyomat, (Nm)	Szakító erő Newton	Leírás
M2,5 SW1 4,1	9,6	0,0 - 1,1	LCH2,5FB11IN	4,6	0,3	4,0	1	325	Kispreremű Zárt A2 hatsz. M2,5 szegecsanya
	10,3	1,0 - 1,7	LCH2,5FB17IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz. M2,5 dodanya
M3 SW1 5,1	10,7	0,0 - 1,1	LCH3FB11IN	5,8	0,3	5,0	1,4	500	Extra kispreremű Zárt A2 hatsz M3 szegecsanya
	11,8	1,0 - 2,3	LCH3FB23IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M3 szegecsanya
	13,1	2,3 - 3,2	LCH3FB32IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M3 dodanya
	14,0	3,2 - 4,1	LCH3FB41IN						Mp hatszög Zárt Inox M3 szegecsanya
M4 SW1 6,1	14,4	0,0 - 1,3	LCH4FB13IN	6,8	0,3	6,0	3,2	825	Extra kispreremű Zárt A2 hatsz M4 szegecsanya
	15,0	1,0 - 2,3	LCH4FB23IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M4 szegecsanya
	15,9	1,8 - 3,0	LCH4FB30IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M4 dodanya
	17,0	3,0 - 4,2	LCH4FB42IN						Mp hatszög Zárt Inox M4 szegecsanya
	18,3	4,2 - 5,5	LCH4FB55IN						Kispreremű hatszög Zárt Inox M4 rogyanya
M5 SW1 7,1	16,5	0,0 - 1,5	LCH5FB15IN	8,0	0,4	7,0	6,4	1150	Extra kispreremű Zárt A2 hatsz M5 szegecsanya
	17,4	0,5 - 2,5	LCH5FB25IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M5 szegecsanya
	18,5	1,5 - 3,5	LCH5FB35IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M5 dodanya
	19,5	3,0 - 4,5	LCH5FB45IN						Mp hatszög Zárt Inox M5 szegecsanya
M6 SW1 9,1	19,9	0,0 - 1,5	LCH6FB15IN	10,0	0,4	9,0	11,1	1950	Extra kispreremű Zárt A2 hatsz M6 szegecsanya
	21,9	1,5 - 3,5	LCH6FB35IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M6 szegecsanya
	22,9	2,5 - 4,5	LCH6FB45IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M6 dodanya
	23,9	3,5 - 5,5	LCH6FB55IN						Mp hatszög Zárt Inox M6 szegecsanya
	24,9	5,0 - 6,5	LCH6FB65IN						Kispreremű hatszög Zárt Inox M6 rogyanya
M8 SW1 11,1	23,6	0,0 - 1,8	LCH8FB18IN	12,0	0,4	11,0	27	3200	Extra kispreremű Zárt A2 hatsz M8 szegecsanya
	24,8	1,0 - 3,0	LCH8FB30IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M8 szegecsanya
	26,0	2,2 - 4,2	LCH8FB42IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M8 dodanya
	26,8	3,0 - 5,0	LCH8FB50IN						Mp hatszög Zárt Inox M8 szegecsanya
	28,3	4,5 - 6,5	LCH8FB65IN						Kispreremű hatszög Zárt Inox M8 rogyanya
M10 SW1 13,1	30,9	0,0 - 3,2	LCH10FB32IN	14,5	0,6	13,0	53	4350	Extra kispreremű Zárt A2 hat. M10 szegecsanya
	33,4	2,5 - 5,5	LCH10FB55IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M10 szegecsanya
	34,4	3,5 - 6,5	LCH10FB65IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M10 dodanya
	35,4	5,5 - 7,5	LCH10FB75IN						Mp hatszög Zárt Inox M10 szegecsanya
M12 SW1 16,1	36,0	0,0 - 4,2	LCH12FB42IN	17,5	0,6	16,0	92	6500	Extra kispreremű Zárt A2 hat. M12 szegecsanya
	36,3	2,5 - 6,0	LCH12FB60IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M12 szegecsanya
	38,3	4,0 - 7,6	LCH12FB76IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M12 dodanya
	39,6	7,0 - 9,2	LCH12FB92IN						Mp hatszög Zárt Inox M12 szegecsanya
M14 SW1 18,1	39,4	0,0 - 3,0	LCH14FB30IN	19,5	0,6	18,0	148	7800	Extra kispreremű Zárt A2 hat. M14 szegecsanya
	41,4	2,0 - 5,0	LCH14FB50IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M14 szegecsanya
	43,6	4,0 - 7,0	LCH14FB70IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M14 dodanya
	45,7	7,0 - 9,0	LCH14FB90IN						Mp hatszög Zárt Inox M14 szegecsanya
M16 SW1 21,1	41,9	0,0 - 3,2	LCH16FB32IN	22,5	0,6	21,0	232	10500	Extra kispreremű Zárt A2 hat. M16 szegecsanya
	44,4	1,0 - 5,7	LCH16FB57IN						Kispreremű Zárt A2 hatsz M16 szegecsanya
	46,9	3,5 - 8,2	LCH16FB82IN						Mikropreremű Zárt A2 hatsz M16 dodanya
	49,7	7,0 - 11,0	LCH16FB110IN						Mp hatszög Zárt Inox M16 szegecsanya

-Forgácsolt szegecsanya a tökéletes rogyásért

- Valódi kispreremű, szinte alig emelkedik ki a lemezről

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el

- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk

- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg

- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el

- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is

- A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál

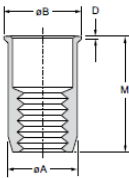
- Jobb forgatónyomaték

- Korrózió álló

9468

Kis süllyesztett fejű nyitott rozsdamentes acél hengeres speciális furatú Nutsert szegecsanya

Anyag: Rozsdamentes acél

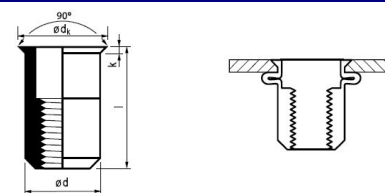


Ød Furat átmérő mm	M: névleges hossz (mm) +0,5/-0,5	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	ØB mm	D mm	ØA [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]			Leírás
M3 Ø 4,75	9,2	0,5-1,5	9468-0310	5,8 [+0/-0,5]	≤0,9	4,73	4,0			Kis süllyesztett Inox M3 szegecsanya
M4 Ø 6,35	10,4	0,5-2,0	9468-0413	7,5 [+0/-0,5]	≤0,9	6,32	5,6			Mikroperemes A2 M4 behúzóanya
M5 Ø 7,15	11,8	0,5-3,0	9468-0514	8,3 [+0/-0,5]	≤0,9	7,11	11,3			Kis süllyesztett Inox M5 szegecsanya
M6 Ø 9,53	14,6	0,8-3,2	9468-0619	10,9 [+0/-0,5]	≤0,9	9,50	16,9			Mikroperemes A2 M6 behúzóanya
M8 Ø 10,6	16,1	0,9-3,7	9468-0821	11,8 [+0/-0,5]	≤0,9	10,57	22,6			Kis süllyesztett Inox M8 szegecsanya
M10 Ø 14,3	18,6	1,0-3,6	9468-1023	15,8 [+0/-0,5]	≤1,1	14,28	33,8			Mikroperemes A2 M10 behúzóanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
 - Korrózió álló

21MxxV0xx Kis süllyesztett fejű nyitott alumínium szegecsanya (mikro peremes dodánya, rogyánya, behúzóánya)

Anyag: Alumínium (AlMg5)



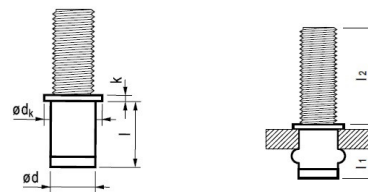
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,5/-0	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød l+0/-0,12 mm	Forgató nyomat. lNm	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,1	10,5	0,5-1,5	21M04V015	7,0	≤0,7	6,0	4,0	2 840	1 080	Kis süllyesztett Alu M04 szegecsanya
	11,5	1,5-2,5	21M04V025	l+0,5/-0,25						Mikroperemes Al M04 behúzóánya
	12,5	2,5-3,5	21M04V035							Kis süllyesztett fejű Alu M04 dodánya
M5 Ø 7,1	11,0	0,5-1,5	21M05V015	8,0	≤0,7	7,0	4,5	5 250	1 180	Mikroperemes Al M05 rogyánya
	12,0	1,5-2,5	21M05V025	l+0,5/-0,25						Kis süllyesztett Alu M05 szegecsanya
	13,0	2,5-3,5	21M05V035							Mikroperemes Al M05 behúzóánya
M6 Ø 9,1	14,0	1,0-2,5	21M06V025	10,0	≤0,7	9,0	9,5	9 680	1 960	Kis süllyesztett fejű Alu M06 dodánya
	15,5	2,5-4,0	21M06V040	l+0,5/-0,25						Mikroperemes Al M06 rogyánya
M8 Ø 11,1	15,5	1,0-2,5	21M08V025	10,0	≤0,7	11,0	14,0	15 680	2 060	Kis süllyesztett Alu M08 szegecsanya
	17,0	2,5-4,0	21M08V040	l+0,5/-0,25						Mikroperemes Al M08 behúzóánya

Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
- Nem szükséges süllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
- Korrózió álló

29MxxGrLe Hengeres acél szegecscsavar (szegeccselhető csavar)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás



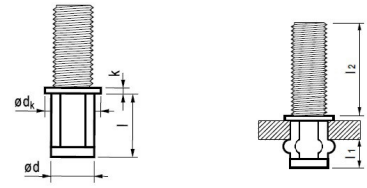
Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +1,0/-0,5	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød mm (Max)	L1	L2	Leírás
M4 Ø 5,5	8,0	0,5-2,0	29M042010	8,0	0,5	5,4	3,5	10	Acél szegecscsavar M04 hossz=10
	8,0	0,5-2,0	29M042015					15	Acél szegecscsavar M04 hossz=15
	8,0	2,0-3,0	29M043010				4,0	10	Acél szegecscsavar M04 hossz=10
	8,0	2,0-3,0	29M043015					15	Acél szegecscsavar M04 hossz=15
M5 Ø 6,6	9,0	0,5-2,0	29M052010	9,0	0,8	6,5	4,5	10	Acél szegecscsavar M05 hossz=10
	9,0	0,5-2,0	29M052015					15	Acél szegecscsavar M05 hossz=15
	10,5	2,0-3,5	29M053510					10	Acél szegecscsavar M05 hossz=10
	10,5	2,0-3,5	29M053515					15	Acél szegecscsavar M05 hossz=15
M6 Ø 7,8	10,0	0,5-2,5	29M062510	10,0	1,0	7,7	5,0	10	Acél szegecscsavar M06 hossz=10
	10,0	0,5-2,5	29M062515					15	Acél szegecscsavar M06 hossz=15
	11,5	2,5-4,0	29M064010					10	Acél szegecscsavar M06 hossz=10
	11,5	2,5-4,0	29M064015					15	Acél szegecscsavar M06 hossz=15
M8 Ø 9,9	12,5	1,0-3,0	29M083015	12,0	1,5	9,8	7,0	15	Acél szegecscsavar M08 hossz=15
	12,5	1,0-3,0	29M083020					20	Acél szegecscsavar M08 hossz=20
	15,0	3,0-5,0	29M085015					15	Acél szegecscsavar M08 hossz=15
	15,0	3,0-5,0	29M085020					20	Acél szegecscsavar M08 hossz=20

Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is csavar helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecscsavarral miközben használható csavar menetet is kapunk
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Nem szükséges szüllesztés, ennek ellenére kb 0,5-1,5mm áll ki a lemezből
- 8,8-as csavar

29HxxGrLe Hatlap acél szegecscsavar (szegeccselhető csavar)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás



$\varnothing d$ Furat átmérő mm	L: névleges hossz (mm) +1,0/-0,5	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d$ mm (Max)	L1	L2	Leírás
M5 Furat laptáv 7,1	11,0	0,5-3,0	29H053015	10,0	1,0	7,0	5,5	15	Acél szegecscsavar H05 hossz=15
			29H053020					20	Acél szegecscsavar H05 hossz=20
			29H053055					25	Acél szegecscsavar H05 hossz=25
M6 Furat laptáv 9,1	13,0	0,5-3,0	29H063015	13,0	1,5	9,0	7,5	15	Acél szegecscsavar H06 hossz=15
			29H063020					20	Acél szegecscsavar H06 hossz=20
			29H063025					25	Acél szegecscsavar H06 hossz=25
M8 Furat laptáv 11,1	14,0	0,5-3,0	29H083020	16,0	1,5	11,0	8,5	20	Acél szegecscsavar H08 hossz=20
			29H083025					25	Acél szegecscsavar H08 hossz=25

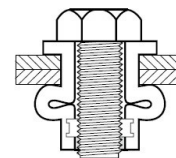
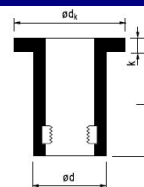
Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is csavar helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecscsavarral miközben használható csavar menetet is kapunk
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Nem szükséges szillesztés, ennek ellenére kb 1,0-1,5mm áll ki a lemezből
- 8.8-as csavar
- hatszögletű kialakítás a megfordulás ellen

25MxxC0xxx Gumi szegecsanya lapos peremmel (vakanya, dodanya, rogyanya, behúzóanya)

Test anyaga: E.P.D.M.

Anyag: Réz

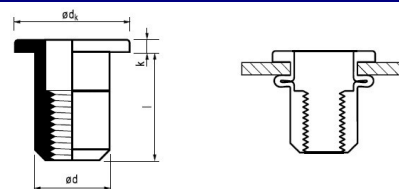


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm)	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat [Nm]	Keménység Shore A	Leírás
M3 Ø [8,3 max]	12,6	0,4-4,0	25M03C0040	11,0 [+0,5/-0,8]	≤1,4	7,9	0,25-0,50	60	Gumi behúzó anya M03
M4 Ø [8,3 max]	12,6	0,4-4,0	25M04C0040	11,0 [+0,5/-0,8]	≤1,4	8	0,25-0,50	70	EPDM behúzó anya M04
M5 Ø [9,9 max]	14,1	0,4-4,9	25M05C0049	12,7 [+0,5/-0,8]	≤0,9	9,6	0,35-0,50	60	Neoprén behúzó anya M05
	21,5	4,0-11,6	25M05C0116	14,0 [+0,5/-0,8]	≤0,9		0,30-0,90	60	Gumi dodanya M05
	26,1	7,9-16,0	25M05C0163		≤1,3		0,30-0,70	60	EPDM dodanya M05
	39,8	20,5-30,0	25M05C0300		≤1,3		0,60-1,00	60	Neoprén dodanya M05
M6 Ø [13,0 max]	16,0	0,4-2,8	25M06C0028	16,0 [+0,5/-0,8]	≤1,3	12,7	0,6-1,00	60	Gumi vakanya M06
	21,1	0,8-4,7	25M06C0047	19,1 [+0,5/-0,8]	≤4,8		0,80-1,00	70	EPDM vakanya M06
	26,7	6,4-11,5	25M06C0110	16,3 [+0,5/-0,8]	≤2,0		0,80-1,00	70	Neoprén vakanya M06
M8 Ø [16,2 max]	18,3	0,4-4,0	25M08C0040	22,1	≤3,2	15,9	1,00-1,50	60	Gumi rogyanya M08
	27,9	3,9-9,5	25M08C0095	22,1 [+0,5/-0,8]	≤5,7		1,00-1,60	60	EPDM rogyanya M08
M8 Ø [18,3 max]	50,0	15,0-39,0	25M08C0390	20,0 [+0,5/-0,8]	≤1,6	18	3,00-4,00	60	Neoprén rogyanya M08
M10 Ø [20,3 max]	55,0	19,0-40,0	25M10C0400	22,5 [+0,5/-0,8]	≤1,3	20	4,50-5,50	60	Gumi behúzóanya M10
M12 Ø [24,3 max]	80,0	38,0-64,0	25M12C0640	27,0 [+0,5/-0,8]	≤1,3	24	6,00-7,00	60	EPDM behúzóanya M12

9418

Lapos peremű nyitott acél pereme alatt rovátkolt szegecsanya (dodanya, rogyanya, behúzzható any)

Anyag: Acél, RoHS horganyzás



$\varnothing d$ Furat átmérő mm	L: névleges hossz (mm) +0,7/-0,7	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	$\varnothing d_k$ mm	k mm	$\varnothing d$ [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M3 $\varnothing 5,0$	8,7	0,5-2,5	9418-2314	7,2 [$\pm 0,7$]	$\leq 0,9$	4,9	1,5	4 900	990	Lapos peremű M3 szegecsanya
M4 $\varnothing 6,0$	11,0	0,5-3,5	9418-2415	8,5 [$\pm 0,7$]	$\leq 0,9$	5,9	4,5	7 840	1 660	Lapos peremű M4 dodanya
M5 $\varnothing 7,0$	12,0	0,5-2,5	9418-2517	10,0 [$\pm 0,7$]	$\leq 1,1$	6,9	6,0	11 070	2 760	Lapos peremű M5 behúzóanya
	15,5	2,5-5,0	9418-2519							Lapos peremű M5 rogyanya
M6 $\varnothing 9,0$	14,7	0,5-3,0	9418-2621	12,3 [$\pm 0,7$]	$\leq 1,5$	8,9	12,4	17 640	3 430	Lapos peremű M6 dodanya
	16,7	3,0-5,5	9418-2623							Lapos peremű M6 rogyanya
M8 $\varnothing 11,0$	17,0	0,5-3,0	9418-2822	15,5 [$\pm 0,7$]	$\leq 1,5$	10,9	29,0	27 440	4 410	Lapos peremű M8 behúzóanya
	19,5	3,0-5,5	9418-2825							Lapos peremű M8 szegecsanya
M10 $\varnothing 13,0$	19,5	0,5-3,5	9418-2028	17,5 [$\pm 0,7$]	$\leq 2,1$	12,9	34,0	31 000	5 300	Lapos peremű M10 behúzóanya

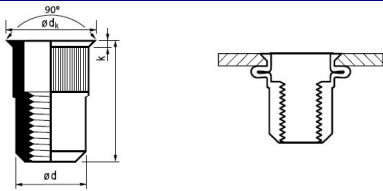
Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is

39006

Kis peremű nyitott acél hengeres recés szegecsanya

Anyag: Acél, RoHS horganyzás

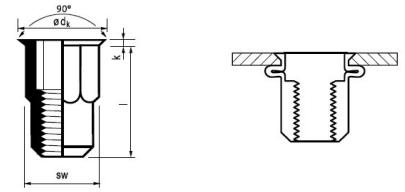


Ød Furat átmérő mm	l: névleges hossz (mm) +0,7/-0,7	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 Ø 6,0	11,3	0,25-2,0	39006-24020	6,7 [+0,3/-0,7]	≤0,6	5,97	3	6 000	1 600	Kis peremű M4 recés szegecsanya
M5 Ø 7,0	12,7	0,25-3,0	39006-25030	7,8 [+0,3/-0,7]	≤0,6	6,97	6,0	9 000	2 100	Kis peremű M5 recés dodanya
M6 Ø 9,0	15,3	0,5-3,0	39006-26030	10,2 [+0,3/-0,7]	≤0,63	8,97	10	16 000	2 300	Kis peremű M6 recés behúzóanya
	17,8	3,0-5,5	39006-26055							Kis peremű M6 recés rogyanya
M8 Ø 11,0	17,3	0,5-3,5	39006-28035	12,2 [+0,3/-0,7]	≤0,76	10,97	24	21 000	2 800	Kis peremű M8 recés dodanya
	19,8	3,5-6,0	39006-28060							Kis peremű M8 recés rogyanya
M10 Ø 13,0	20,4	1,0-3,5	39006-20035	14,2 [+0,3/-0,7]	≤0,76	12,97	45	33 000	4 600	Kis peremű M10 recés szegecsanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is

39101 Kis peremű nyitott acél félig hatlap szegecsanya

Anyag: Acél, RoHS horganyzás



Ød *Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) +0,6/-0,6	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 *SW1 6,1	10,6	0,5-2,0	39101-24025	7,2 [+0,6/-0,6]	≤0,75	6,0	12,0	8 240	2 950	Mikro preremű ST hatsz. M4 szegecsanya
M5 *SW1 7,1	12,7	0,5-3,0	39101-25030	8,5 [+0,6/-0,6]	≤0,84	7,0	14,0	11 760	2 840	Mikro p. hexert ST nyitott M5 rogyanya
M6 *SW1 9,1	15,0	0,5-3,0	39101-26030	11,0 [+0,6/-0,6]	≤0,98	9,0	16,9	21 560	3 820	Mp hatszög Acél nyitott M6 dodanya
M6 *SW1 9,1	17,8	3,0-5,5	39101-26055	11,0 [+0,6/-0,6]	≤0,98	9,0	16,9	24 500	3 920	Mikro p. hexert ST nyitott M6 rogyanya
M8 *SW1 11,1	16,9	0,5-3,0	39101-28030	13,6 [+0,6/-0,6]	≤1,14	13,0	39,0	37 040	5 010	Mikro preremű ST hatsz. M8 szegecsanya
M10 *SW1 13,1	20,5	1,0-3,5	39101-20035	15,8 [+0,6/-0,6]	≤1,14	15,0	45,0	60 000	6 800	Mp hatszög Acél nyitott M10 dodanya

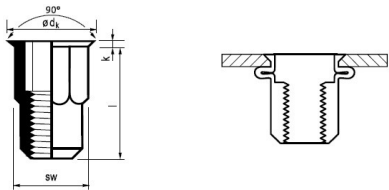
Technikai tulajdonságok:

- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
- Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
- Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
- A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
- Megfelelő menet hossz vékony lemezben is

39102

Kis peremű nyitott rozsdamentes acél félig hatlap szegecsanya

Anyag: Rozsdamentes acél



Ød Laptáv mm	l: névleges hossz (mm) +0,6/-0,6	Átfogási tartomány mm	Cikkszám	Ødk mm	k mm	Ød [+0/-0,12] mm	Forgató nyomat. [Nm]	Szakító erő Newton	Nyíró erő Newton	Leírás
M4 SW1 6,1	11,2	0,5-2,5	39102-24025	7,0 [+0,6/-0,6]	≤0,87	6,0	12,0	8 240	2 950	Mikro preremű A2 hatsz. M4 szegecsanya
M5 SW1 7,1	13,3	0,5-3,0	39102-25030	8,0 [+0,6/-0,6]	≤0,87	7,0	14,0	11 760	2 840	Mikro p. hexert A2 nyitott M5 rogyanya
M6 SW1 9,1	15,0	0,5-3,0	39102-26030	11,0 [+0,6/-0,6]	≤0,97	9,0	16,9	21 560	3 820	Mp hatszög Inox nyitott M6 dodanya
M6 SW1 9,1	17,5	3,0-5,5	39102-26055	11,0 [+0,6/-0,6]	≤0,97	9,0	16,9	24 500	3 920	Mikro p. hexert A2 nyitott M6 rogyanya
M8 SW1 11,1	17	0,5-3,5	39102-28035	13,0 [+0,6/-0,6]	≤1,07	13,0	39,0	37 040	5 010	Mikro preremű A2 hatsz. M8 szegecsanya
M10 SW1 13,1	21	1,0-3,5	39102-20035	15,0 [+0,6/-0,6]	≤1,17	15,0	45,0	60 000	6 800	Mp hatszög Inox nyitott M10 dodanya

- Technikai tulajdonságok:
- Akár egy oldalról hozzáférhető lemezbe is menet helyezhető el
 - Több lemez összefogása is megoldható egy szegecsanyával miközben használható menetet is kapunk
 - Nem kell menetet vágni vagy anyát hegeszteni a lemezbe, mellyel időt takaríthat meg
 - A lemez anyaga nem deformálódik, színeződik el
 - Megfelelő menet hossz vékony lemezben is
 - A hatszögnek köszönhetően stabilabb a furatos társainál
 - Jobb forgatónyomaték
 - Nem szükséges súllyesztés, ennek ellenére kb 0,5mm áll ki a lemezből
 - Korrózió álló

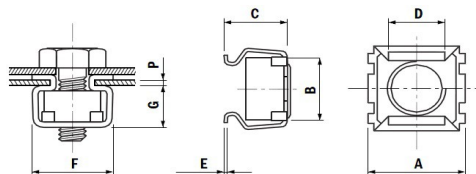
KALMmm-hh,hSSg,g-g
Acél/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya

mm: metrikus menet

hh,h: négyszög méret

SS: acél kalitka, acél anya

g,g-g: lemezvastagságtól, ig



Menet M	P: Lemezvastagság (mm)	Négyszög méret	Cikkszám	Méreték (mm)							Leírás
				A ± 0.6	B ± 0.5	C ± 0.3	D ± 0.2	E	F ± 0.3	G ± 0.1	
M3	0.3 – 0.9	5,3 ± 0.2	KALM03- 5,3SS0,3-0.9	9.8	9.3	5.4	4.8	0.3	9.8	3.7	M3 Acél acél kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM03- 5,3SS1,0-1.6			6.1					M3 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.3		KALM03- 5,3SS1,7-2.3			6.8					M3 Acél acél keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM03- 5,3SS2,4-3.1			7.6					M3 Acél acél kalitkás anya
M4	0.3 – 0.9		KALM04- 5,3SS0,3-0.9			5.4					M4 Acél acél kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM04- 5,3SS1,0-1.6			6.1					M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.3		KALM04- 5,3SS1,7-2.3			6.8					M4 Acél acél keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM04- 5,3SS2,4-3.1			7.6					M4 Acél acél kalitkás anya
M5	0.3 – 0.9		KALM05- 5,3SS0,3-0.9			5.4					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM05- 5,3SS1,0-1.6			6.1					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.3		KALM05- 5,3SS1,7-2.3			6.8					M5 Acél acél keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM05- 5,3SS2,4-3.1			7.6					M5 Acél acél kalitkás anya
M3	0.7 – 1.6	6,7 ± 0.2	KALM03- 6,7SS0,7-1.6	10.5	10.5	7.2	5.8	0.45	10.5	5	M3 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM03- 6,7SS1,7-2.6			8.2					M3 Acél acél keretes anya
M4	0.7 – 1.6		KALM04- 6,7SS0,7-1.6			7.2					M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM04- 6,7SS1,7-2.6			8.2					M4 Acél acél keretes anya
M5	0.7 – 1.6		KALM05- 6,7SS0,7-1.6			7.2					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM05- 6,7SS1,7-2.6			8.2					M5 Acél acél keretes anya
M4	0.3 – 1.1	8,3 ± 0.2	KALM04- 8,3SS0,3-1.1	12.2	12	7.5	7.2	0.45	12.5	6	M4 Acél acél kalitkás anya
	0.7 – 1.6		KALM04- 8,3SS1,2-1.6			8.3					M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.5		KALM04- 8,3SS1,7-2.5			9.10					M4 Acél acél keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM04- 8,3SS2,6-3.5			10.10					M4 Acél acél kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM04- 8,3SS3,6-4.5			11.0					M4 Acél acél kalitkás anya
M5	0.3 – 1.1		KALM05- 8,3SS0,3-1.1			7.5					M5 Acél acél kalitkás anya
	0.7 – 1.6		KALM05- 8,3SS1,2-1.6			8.3					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.5		KALM05- 8,3SS1,7-2.5			9.10					M5 Acél acél keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM05- 8,3SS2,6-3.5			10.10					M5 Acél acél kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM05- 8,3SS3,6-4.5			11.0					M5 Acél acél kalitkás anya
M6	0.3 – 1.1		KALM06- 8,3SS0,3-1.1			7.5					M6 Acél acél kalitkás anya
	0.7 – 1.6		KALM06- 8,3SS1,2-1.6			8.3					M6 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.5		KALM06- 8,3SS1,7-2.5			9.10					M6 Acél acél keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM06- 8,3SS2,6-3.5			10.10					M6 Acél acél kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM06- 8,3SS3,6-4.5			11.0					M6 Acél acél kalitkás anya
M4	0.7 – 1.6	9 ± 0.2	KALM04- 9,0SS0,7-1.6	13.2	12.8	8.5	7.7	0.45	13.3	6	M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM04- 9,0SS1,7-2.6			9.6					M4 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM04- 9,0SS2,7-3.5			10.2					M4 Acél acél keretes anya
M5	0.7 – 1.6		KALM05- 9,0SS0,7-1.6			8.5					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM05- 9,0SS1,7-2.6			9.6					M5 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM05- 9,0SS2,7-3.5			10.2					M5 Acél acél keretes anya
M6	0.7 – 1.6		KALM06- 9,0SS0,7-1.6			8.5					M6 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM06- 9,0SS1,7-2.6			9.6					M6 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM06- 9,0SS2,7-3.5			10.2					M6 Acél acél keretes anya

KALMmm-hh,hSSg,g-g,g

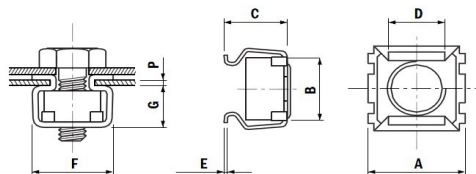
Acél/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya

mm: metrikus menet

hh,h: négyszög méret

SS: acél kalitka, acél anya

g,g-g: lemezvastagságtól, ig



Menet M	P: Lemezvastagság (mm)	Négyszög méret	Cikkszám	Méret (mm)							Leírás
				A ± 0.6	B ± 0.5	C ± 0.3	D ± 0.2	E	F ± 0.3	G ± 0.1	
M4	0.7 – 1.6	9.5 ± 0.2	KALM04-9,5SS0,7-1,6	13.3	13.3	8.3	6.5	0.5	13.5	6.5	M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM04-9,5SS1,7-2,6			9.5					M4 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM04-9,5SS2,7-3,5			10.2					M4 Acél acél keretes anya
M5	0.7 – 1.6		KALM05-9,5SS0,7-1,6			8.3					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM05-9,5SS1,7-2,6			9.5					M5 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM05-9,5SS2,7-3,5			10.2					M5 Acél acél keretes anya
M6	0.7 – 1.6		KALM06-9,5SS0,7-1,6			8.3					M6 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM06-9,5SS1,7-2,6			9.5					M6 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM06-9,5SS2,7-3,5			10.2					M6 Acél acél keretes anya
M6	1.2 – 2.2	10 ± 0.2	KALM06-10,0SS1,2-2,2	15	11.3	9.7	9.5	0.5	15	6	M6 Acél acél kalitkás anya
M6	0.7-1.7	12.3 ± 0.2	KALM06-12,3SS0,7-1,7S	16.5	16	10.4	7.5	0.6	17.5	7.6	M6 Acél acél kalitkás anya
	1.8-3.1		KALM06-12,3SS1,8-3,1S			12					M6 Acél acél kalitkás anya
	3.2-4.3		KALM06-12,3SS3,2-4,3S			13					M6 Acél acél keretes anya
M8	0.7-1.7		KALM08-12,3SS0,7-1,7S			10.4					M8 Acél acél kalitkás anya
	1.8-3.1		KALM08-12,3SS1,8-3,1S			12					M8 Acél acél kalitkás anya
	3.2-4.3		KALM08-12,3SS3,2-4,3S			13					M8 Acél acél keretes anya
M10	0.7 – 1.7		KALM10-12,3SS0,7-1,7S			10.4					M10 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.1		KALM10-12,3SS1,8-3,1S			12					M10 Acél acél kalitkás anya
	3.2 – 4.3		KALM10-12,3SS3,2-4,3S			13					M10 Acél acél keretes anya
M6	0.7 – 1.7	12.3 ± 0.2	KALM06-12,3SS0,7-1,7	16.6	16.4	9.7	8.5	0.5	16.6	7.2	M6 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM06-12,3SS1,8-3,2			11.4					M6 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM06-12,3SS3,3-4,7			12.8					M6 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM06-12,3SS4,8-6,2			14					M6 Acél acél kalitkás anya
M8	0.7 – 1.7		KALM08-12,3SS0,7-1,7			9.7					M8 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM08-12,3SS1,8-3,2			11.4					M8 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM08-12,3SS3,3-4,7			12.8					M8 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM08-12,3SS4,8-6,2			14					M8 Acél acél kalitkás anya
M10	1.0 – 1.7		KALM10-12,3SS0,7-1,7			9.7					M10 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM10-12,3SS1,8-3,2			11.4					M10 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM10-12,3SS3,3-4,7			12.8					M10 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM10-12,3SS4,8-6,2			14					M10 Acél acél kalitkás anya
M8	0.7 – 1.7	14 ± 0.2	KALM08-14,0SS0,7-1,7	20	19.4	13.5	12.6	0.6	20.5	10.4	M8 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM08-14,0SS1,8-3,2			15					M8 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM08-14,0SS3,3-4,7			16.5					M8 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM08-14,0SS4,8-6,2			18					M8 Acél acél kalitkás anya
M10	0.7 – 1.7		KALM10-14,0SS0,7-1,7			13.5					M10 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM10-14,0SS1,8-3,2			15					M10 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM10-14,0SS3,3-4,7			16.5					M10 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM10-14,0SS4,8-6,2			18					M10 Acél acél kalitkás anya
M12	0.7 – 1.7		KALM12-14,0SS0,7-1,7			13.5					M12 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM12-14,0SS1,8-3,2			15					M12 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM12-14,0SS3,3-4,7			16.5					M12 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM12-14,0SS4,8-6,2			18					M12 Acél acél kalitkás anya

KALMmm-hh,hISg,g-g

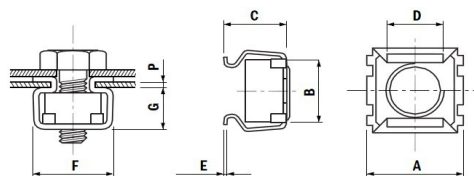
INOX/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya

mm: metrikus menet

hh,h: négyszög méret

IS: INOX kalitka, acél anya

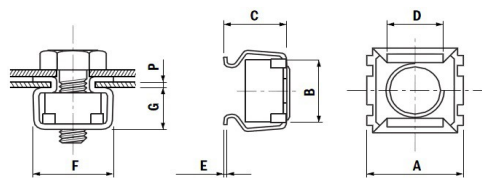
g,g-g: lemezvastagságtól, ig



Menet M	P: Lemezvastagság [mm]	Négyszög méret	Cikkszám	Méretek [mm]							Leírás
				A ± 0.6	B ± 0.5	C ± 0.3	D ± 0.3	E	F ± 0.3	G ± 0.1	
M3	0.3 – 0.9	5,3 ± 0,2	KALM03-5,3IS0,3-0,9	9.8	9.3	5.4	4.8	0.3	9.8	3.7	M3 INOX acél kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM03-5,3IS1,0-1,6			6.1					M3 INOX acél kalickás anya
	1.7 – 2.3		KALM03-5,3IS1,7-2,3			6.8					M3 INOX acél keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM03-5,3IS2,4-3,1			7.6					M3 INOX acél kalitkás anya
M4	0.3 – 0.9		KALM04-5,3IS0,3-0,9			5.4					M4 INOX acél kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM04-5,3IS1,0-1,6			6.1					M4 INOX acél kalickás anya
	1.7 – 2.3		KALM04-5,3IS1,7-2,3			6.8					M4 INOX acél keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM04-5,3IS2,4-3,1			7.6					M4 INOX acél kalitkás anya
M5	0.3 – 0.9		KALM05-5,3IS0,3-0,9			5.4					M5 INOX acél kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM05-5,3IS1,0-1,6			6.1					M5 INOX acél kalickás anya
	1.7 – 2.3		KALM05-5,3IS1,7-2,3			6.8					M5 INOX acél keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM05-5,3IS2,4-3,1			7.6					M5 INOX acél kalitkás anya
M3	0.7 – 1.6	6,7 ± 0,2	KALM03-6,7IS0,7-1,6	10.5	10	7.2	5.8	0.45	10.5	5	M3 Acél acél kalickás anya
	1.7 – 2.6		KALM03-6,7IS1,7-2,6			8.2					M3 Acél acél keretes anya
M4	0.7 – 1.6		KALM04-6,7IS0,7-1,6			7.2					M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM04-6,7IS1,7-2,6			8.2					M4 Acél acél keretes anya
M5	0.7 – 1.6		KALM05-6,7IS0,7-1,6			7.2					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM05-6,7IS1,7-2,6			8.2					M5 Acél acél keretes anya
M4	0.3 – 1.1	8,3 ± 0,2	KALM04-8,3IS0,3-1,1	12.2	12	7.5	7.2	0.45	12.5	6	M4 Acél acél kalitkás anya
	1.2 – 1.6		KALM04-8,3IS1,2-1,6			8.3					M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.5		KALM04-8,3IS1,7-2,5			9.10					M4 Acél acél keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM04-8,3IS2,6-3,5			10.10					M4 Acél acél kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM04-8,3IS3,6-4,5			11.0					M4 Acél acél kalitkás anya
M5	0.3 – 1.1		KALM05-8,3IS0,3-1,1			7.5					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.2 – 1.6		KALM05-8,3IS1,2-1,6			8.3					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.5		KALM05-8,3IS1,7-2,5			9.10					M5 Acél acél keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM05-8,3IS2,6-3,5			10.10					M5 Acél acél kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM05-8,3IS3,6-4,5			11					M5 Acél acél kalitkás anya
M6	0.3 – 1.1		KALM06-8,3IS0,3-1,1			7.5					M6 Acél acél kalitkás anya
	1.2 – 1.6		KALM06-8,3IS1,2-1,6			8.3					M6 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.5		KALM06-8,3IS1,7-2,5			9.10					M6 Acél acél keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM06-8,3IS2,6-3,5			10.10					M6 Acél acél kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM06-8,3IS3,6-4,5			11					M6 Acél acél kalitkás anya
M4	0.7 – 1.6	9,5 ± 0,2	KALM04-9,5IS0,7-1,6	13.2	12.8	8.3	7.7	0.45	13.5	6.2	M4 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM04-9,5IS1,7-2,6			9.5					M4 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM04-9,5IS2,7-3,5			10.2					M4 Acél acél keretes anya
M5	0.7 – 1.6		KALM05-9,5IS0,7-1,6			8.3					M5 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM05-9,5IS1,7-2,6			9.5					M5 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM05-9,5IS2,7-3,5			10.2					M5 Acél acél keretes anya
M6	0.7 – 1.6		KALM06-9,5IS0,7-1,6			8.3					M6 Acél acél kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM06-9,5IS1,7-2,6			9.5					M6 Acél acél kalitkás anya
	2.7 – 3.5		KALM06-9,5IS2,7-3,5			10.2					M6 Acél acél keretes anya
M6	1.0 – 1.7	12,3 ± 0,2	KALM06-12,3IS1,0-1,7	16.6	16.4	9.7	8.5	0.5	16.6	7.2	M6 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM06-12,3IS1,8-3,2			11.4					M6 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM06-12,3IS3,3-4,7			12.8					M6 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM06-12,3IS4,8-6,2			14					M6 Acél acél kalitkás anya
M8	1.0 – 1.7		KALM08-12,3IS1,0-1,7			9.7					M8 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM08-12,3IS1,8-3,2			11.4					M8 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM08-12,3IS3,3-4,7			12.8					M8 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM08-12,3IS4,8-6,2			14					M8 Acél acél kalitkás anya
M10	1.0 – 1.7		KALM10-12,3IS1,0-1,7			9.7					M10 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM10-12,3IS1,8-3,2			11.4					M10 Acél acél kalitkás anya
	3.3 – 4.7		KALM10-12,3IS3,3-4,7			12.8					M10 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM10-12,3IS4,8-6,2			14					M10 Acél acél kalitkás anya

KALMmm-hh,hISg,g-g
INOX/Acél kalitkás, kalickás, keretes anya

mm: metrikus menet
hh,h: négyszög méret
IS: INOX kalitka, acél anya
g,g-g,g: lemezvastagságtól,ig



Menet M	P: Lemezvastagság [mm]	Négyszög méret	Cikkszám	Méretek [mm]							Leírás
				A ± 0.6	B ± 0.5	C ± 0.3	D ± 0.3	E	F ± 0.3	G ± 0.1	
M8	1.0 – 1.7	14 ± 0,2	KALM08-14,0IS1,0-1,7	20	19.4	13.5	12.6	0.6	20.5	10.4	M8 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM08-14,0IS1,8-3,2			15					M8 Acél acél kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM08-14,0IS3,3-4,7			16.5					M8 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM08-14,0IS4,8-6,2			18					M8 Acél acél kalitkás anya
M10	1.0 – 1.7		KALM10-14,0IS1,0-1,7			13.5					M10 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM10-14,0IS1,8-3,2			15					M10 Acél acél kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM10-14,0IS3,3-4,7			16.5					M10 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM10-14,0IS4,8-6,2			18					M10 Acél acél kalitkás anya
M12	1.0 – 1.7		KALM12-14,0IS1,0-1,7			13.5					M12 Acél acél kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM12-14,0IS1,8-3,2			15					M12 Acél acél kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM12-14,0IS3,3-4,7			16.5					M12 Acél acél keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM12-14,0IS4,8-6,2			18					M12 Acél acél kalitkás anya

KALMmm-hh,hllg,g-g,g

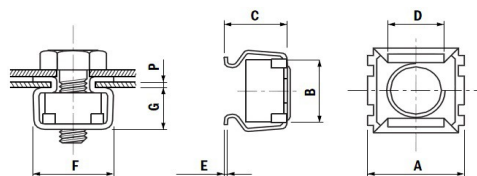
INOX/INOX kalitkás, kalickás, keretes anya

mm: metrikus menet

hh,h: négyszög méret

ll: INOX kalitka, INOX anya

g,g-g: lemezvastagságtól, ig



Menet M	P: Lemezvastagság (mm)	Négyszög méret	Cikkszám	Méretek (mm)						Leírás	
				A ± 0.6	B ± 0.5	C ± 0.3	D ± 0.3	E	F ± 0.3		G ± 0.1
M3	0.3 – 0.9	5,3 ± 0.2	KALM03-5,3H0,3-0,9	9.8	9.3	5.4	4.8	0.3	9.8	3.7	M3 INOX INOX kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM03-5,3H1,0-1.6			6.1					M3 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.3		KALM03-5,3H1,7-2,3			6.8					M3 INOX INOX keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM03-5,3H2,4-3,1			7.6					M3 INOX INOX kalitkás anya
M4	0.3 – 0.9		KALM04-5,3H0,3-0,9			5.4					M4 INOX INOX kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM04-5,3H1,0-1.6			6.1					M4 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.3		KALM04-5,3H1,7-2,3			6.8					M4 INOX INOX keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM04-5,3H2,4-3,1			7.6					M4 INOX INOX kalitkás anya
M5	0.3 – 0.9		KALM05-5,3H0,3-0,9			5.4					M5 INOX INOX kalitkás anya
	1.0 – 1.6		KALM05-5,3H1,0-1.6			6.1					M5 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.3		KALM05-5,3H1,7-2,3			6.8					M5 INOX INOX keretes anya
	2.4 – 3.1		KALM05-5,3H2,4-3,1			7.6					M5 INOX INOX kalitkás anya
M3	0.7 – 1.6	6,7 ±0.2	KALM03-6,7H0,7-1.6	10.5	10	7.2	5.8	0.45	10.5	5	M3 INOX INOX kalitckás anya
	KALM03-6,7H1,7-2.6		8.2			M3 INOX INOX keretes anya					
M4	0.7 – 1.6		KALM04-6,7H0,7-1.6			7.2					M4 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.6		KALM04-6,7H1,7-2.6			8.2					M4 INOX INOX keretes anya
M5	0.7 – 1.6		KALM05-6,7H0,7-1.6			7.2					M5 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.6		KALM05-6,7H1,7-2.6			8.2					M5 INOX INOX keretes anya
M4	0.3 – 1.1	8,3 ± 0.2	KALM04-8,3H0,3-1,1	12.2	12	7.5	7.2	0.45	12.5	6	M4 INOX INOX kalitkás anya
	1.2 – 1.6		KALM04-8,3H1,2-1,6			8.3					M4 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.5		KALM04-8,3H1,7-2,5			9.10					M4 INOX INOX keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM04-8,3H2,6-3,5			10.10					M4 INOX INOX kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM04-8,3H3,6-4,5			11.0					M4 INOX INOX kalitckás anya
M5	0.3 – 1.1		KALM05-8,3H0,3-1,1			7.5					M5 INOX INOX kalitkás anya
	1.2 – 1.6		KALM05-8,3H1,2-1,6			8.3					M5 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.5		KALM05-8,3H1,7-2,5			9.10					M5 INOX INOX keretes anya
	2.6 – 3.5		KALM05-8,3H2,6-3,5			10.10					M5 INOX INOX kalitkás anya
	3.6 – 4.5		KALM05-8,3H3,6-4,5			11					M5 INOX INOX kalitckás anya
M6	0.3 – 1.1		KALM06-8,3H0,3-1,1			7.5					M6 INOX INOX kalitkás anya
	1.2 – 1.6		KALM06-8,3H1,2-1,6			8.3					M6 INOX INOX kalitckás anya
	1.7 – 2.5		KALM06-8,3H1,7-2,5	9.10	M6 INOX INOX keretes anya						
	2.6 – 3.5	KALM06-8,3H2,6-3,5	10.10	M6 INOX INOX kalitkás anya							
	3.6 – 4.5	KALM06-8,3H3,6-4,5	11	M6 INOX INOX kalitckás anya							
M4	0.7 – 1.6	9,5 ± 0.2	KALM04-9,5H0,7-1.6	13.2	12.8	8.3	7.7	0.45	13.5	6.2	M4 INOX INOX kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM04-9,5H1,7-2.6			9.5					M4 INOX INOX kalitckás anya
	2.7 – 3.5		KALM04-9,5H2,7-3,5			10.2					M4 INOX INOX keretes anya
M5	0.7 – 1.6		KALM05-9,5H0,7-1.6			8.3					M5 INOX INOX kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM05-9,5H1,7-2.6			9.5					M5 INOX INOX kalitckás anya
	2.7 – 3.5		KALM05-9,5H2,7-3,5			10.2					M5 INOX INOX keretes anya
M6	0.7 – 1.6		KALM06-9,5H0,7-1.6			8.3					M6 INOX INOX kalitkás anya
	1.7 – 2.6		KALM06-9,5H1,7-2.6			9.5					M6 INOX INOX kalitckás anya
	2.7 – 3.5		KALM06-9,5H2,7-3,5			10.2					M6 INOX INOX keretes anya
M6	1.0 – 1.7	12,3 ± 0.2	KALM06-12,3H1,0-1,7	16.6	16.4	9.7	8.5	0.5	16.6	7.2	M6 INOX INOX kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM06-12,3H1,8-3,2			11.4					M6 INOX INOX kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM06-12,3H3,3-4,7			12.8					M6 INOX INOX keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM06-12,3H4,8-6,2			14					M6 INOX INOX kalitkás anya
M8	1.0 – 1.7		KALM08-12,3H1,0-1,7			9.7					M8 INOX INOX kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM08-12,3H1,8-3,2			11.4					M8 INOX INOX kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM08-12,3H3,3-4,7			12.8					M8 INOX INOX keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM08-12,3H4,8-6,2			14					M8 INOX INOX kalitkás anya
M10	1.0 – 1.7		KALM10-12,3H1,0-1,7			9.7					M10 INOX INOX kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM10-12,3H1,8-3,2			11.4					M10 INOX INOX kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM10-12,3H3,3-4,7			12.8					M10 INOX INOX keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM10-12,3H4,8-6,2			14					M10 INOX INOX kalitkás anya

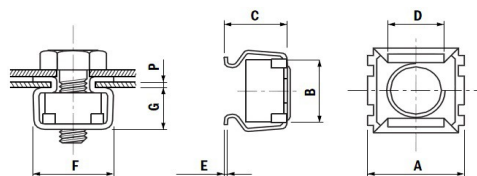
KALMmm-hh,hllg,g-g,g**INOX/INOX kalitkás, kalickás, keretes anya**

mm: metrikus menet

hh,h: négyszög méret

II: INOX kalitka, INOX anya

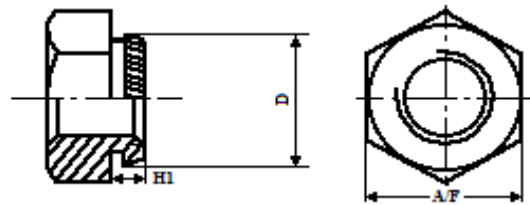
g,g-g: lemezvastagságtól, ig



Menet M	P: Lemezvastagság [mm]	Négyszög méret	Cikkszám	Méreték [mm]							Leírás
				A ± 0.6	B ± 0.5	C ± 0.3	D ± 0.3	E	F ± 0.3	G ± 0.1	
M8	1.0 – 1.7	14 ± 0,2	KALM08-14,0II1,0-1,7	20	19.4	13.5	12.6	0.6	20.5	10.4	M8 INOX INOX kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM08-14,0II1,8-3,2			15					M8 INOX INOX kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM08-14,0II3,3-4,7			16.5					M8 INOX INOX keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM08-14,0II4,8-6,2			18					M8 INOX INOX kalitkás anya
M10	1.0 – 1.7		KALM10-14,0II1,0-1,7			13.5					M10 INOX INOX kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM10-14,0II1,8-3,2			15					M10 INOX INOX kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM10-14,0II3,3-4,7			16.5					M10 INOX INOX keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM10-14,0II4,8-6,2			18					M10 INOX INOX kalitkás anya
M12	1.0 – 1.7		KALM12-14,0II1,0-1,7			13.5					M12 INOX INOX kalitkás anya
	1.8 – 3.2		KALM12-14,0II1,8-3,2			15					M12 INOX INOX kalitckás anya
	3.3 – 4.7		KALM12-14,0II3,3-4,7			16.5					M12 INOX INOX keretes anya
	4.8 – 6.2		KALM12-14,0II4,8-6,2			18					M12 INOX INOX kalitkás anya

KAN-Mmm-lv
Acél hatszögletű beütős anya (KALED)

mm: metrikus menet
lv: minimum lemez vastagság



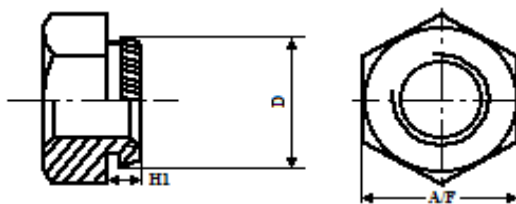
Menet M	Min lemezvastagság (mm)	Furat szükséglet	Cikkszám	Méretetek (mm)			Leírás
				A/F Laptáv	D	H1	
M2,5	1,0	4,5	KAN-M2,5-1	5,5	4,7	0,9	M2,5 Acél hatszögletű beütős anya
	1,5	4,5	KAN-M2,5-1,5			1,4	M2,5 Acél hatszögletű besajtolható anya
M3	1,0	4,5	KAN-M3-1			0,9	M3 Acél Kalei anya
	1,5	4,5	KAN-M3-1,5			1,4	M3 Acél Kalé anya
	2,0	4,5	KAN-M3-2			1,8	M3 acél beüithető anya
M4	1,0	5,5	KAN-M4-1	7,0	5,7	0,9	M4 hatszögletű beütős anya acélból
	1,5	5,5	KAN-M4-1,5			1,4	M4 hatszögletű besajtolható anyaacélból
	2,0	5,5	KAN-M4-2			1,8	M4 Kalei anya acélból
M5	1,0	6,5	KAN-M5-1	8,0	6,75	0,9	M5 Kalé anya acélból
	1,5	6,5	KAN-M5-1,5			1,4	M5 beütős anya acélból
	2,0	6,5	KAN-M5-2			1,8	M5 Acél hatszögletű beütős anya
M6	1,0	8,0	KAN-M6-1	10,0	8,3	0,9	M6 Acél hatszögletű besajtolható anya
	1,5	8,0	KAN-M6-1,5			1,4	M6 Acél Kalei anya
	2,0	8,0	KAN-M6-2			1,8	M6 Acél Kalé anya
M8	2,0	10,0	KAN-M8-2	13,0	10,35	1,8	M8 acél beüithető anya
M10	2,0	12,5	KAN-M10-2	15,0	12,85	1,8	M10 hatszögletű beütős anya acélból
M12	3,0	14,5	KAN-M12-3	17,0	14,85	2,8	M12 hatszögletű besajtolható anyaacélból
M16	3,0	18,5	KAN-M12-3	22,0	18,85	2,4	M16 Kalei anya acélból
M20	4,0	23,0	KAN-M12-3	27,0	23,4	3,9	M20 Kalé anya acélból

KAN-Mmm-lv A1
Rozsdamentes acél (INOX) hatszögletű beütős anya (KALEI)

mm: metrikus menet

lv: minimum lemez vastagság

A1: Rozsdamentes acél (INOX)



Menet M	Min lemezvastagság (mm)	Furat szükséglet	Cikkszám	Méretetek (mm)			Leírás
				A/F Laptáv	D	H1	
M2,5	1,0	4,5	KAN-M2,5-1 A1	5,5	4,7	0,9	M2,5 INOX Kalei anya
M2,5	1,5	4,5	KAN-M2,5-1,5 A1	5,5	4,7	1,4	M2,5 hatszögletű beütős anya INOX-ból
M2,5	2,0	4,5	KAN-M2,5-12A1	5,5	4,7	1,8	M2,5 Kalé anya rozsdamentes acélból
M3	1,0	4,5	KAN-M3-1 A1	5,5	4,7	0,9	M3 INOX hatszögletű besajtolható anya
M3	1,5	4,5	KAN-M3-1,5 A1	5,5	4,7	1,4	M3 rozsdamentes acél beüthető anya
M3	2,0	4,5	KAN-M3-2 A1	5,5	4,7	1,8	M3 INOX Kalei anya
M4	1,0	5,5	KAN-M4-1 A1	7,0	5,7	0,9	M4 hatszögletű beütős anya INOX-ból
M4	1,5	5,5	KAN-M4-1,5 A1	7,0	5,7	1,4	M4 Kalé anya rozsdamentes acélból
M4	2,0	5,5	KAN-M4-2 A1	7,0	5,7	1,8	M4 INOX hatszögletű besajtolható anya
M5	1,0	6,5	KAN-M5-1 A1	8,0	6,75	0,9	M5 rozsdamentes acél beüthető anya
M5	1,5	6,5	KAN-M5-1,5 A1	8,0	6,75	1,4	M5 INOX Kalei anya
M5	2,0	6,5	KAN-M5-1 A1	8,0	6,75	1,8	M5 hatszögletű beütős anya INOX-ból
M6	1,0	8,0	KAN-M6-1 A1	10,0	8,3	0,9	M6 Kalé anya rozsdamentes acélból
M6	1,5	8,0	KAN-M6-1,5 A1	10,0	8,3	1,4	M6 INOX hatszögletű besajtolható anya
M6	2,0	8,0	KAN-M6-2 A1	10,0	8,3	1,8	M6 rozsdamentes acél beüthető anya
M8	2,0	10,0	KAN-M8-2 A1	13,0	10,3	1,8	M8 INOX Kalei anya
M10	2,0	12,5	KAN-M10-2 A1	15,0	12,85	1,8	M10 hatszögletű beütős anya INOX-ból
M12	3,0	14,5	KAN-M12-3 A1	17,0	14,85	2,8	M12 Kalé anya rozsdamentes acélból
M16	3,0	18,5	KAN-M16-3 A1	22,0	18,85	2,4	M16 INOX hatszögletű besajtolható anya
M20	4,0	23,0	KAN-M20-4 A1	27,0	23,4	3,9	M20 rozsdamentes acél beüthető anya