

DIN- & KÖTŐELEMMEK

1. LÉPÉS: Töltse le a Kramp Appot



2. LÉPÉS: Szkenelje be a QR kódot a Kramp Appal

3. LÉPÉS: Válassza ki a kívánt terméket

BSP Whitworth menet					
Menetazonosító	Ø hüvelyk	Külső Ø (mm)	Anyag Ø (mm)	Furat Ø (mm)	Menetszám hüvelykenként
G 1/16"	0,063	7,722	6,837	6,561	28
G 1/8"	0,125	9,728	8,841	8,565	28
G 1/4"	0,25	13,157	11,863	11,445	19
G 3/8"	0,375	16,662	15,389	14,95	19
G 1/2"	0,5	20,955	19,2	18,633	14
G 3/4"	0,75	26,441	24,772	24,12	14
G 1"	1	33,249	31,014	30,292	11
G 1 1/4"	1,25	41,91	39,819	38,953	11
G 1 1/2"	1,5	47,803	45,712	44,846	11
G 2"	2	59,614	57,722	56,657	11
G 2 1/2"	2,5	75,184	73,391	72,227	11
G 3"	3	87,884	86,289	84,927	11
G 4"	4	113,03	111,733	110,073	11
G 5"	5	138,43	137,332	135,473	11

UNF menet ANSI					
Menetazonosító	Ø hüvelyk	Külső Ø (mm)	Furat Ø (mm)	Menetszám hüvelykenként	Menetemelkedés (mm)
1/4" - 28 UNF	0,25	6,35	5,5	28	0,907
5/16" - 24 UNF	0,313	7,938	6,9	24	1,058
3/8" - 24 UNF	0,375	9,525	8,5	24	1,058
7/16" - 20 UNF	0,438	11,112	9,9	20	1,27
1/2" - 20 UNF	0,5	12,7	11,5	20	1,27
9/16" - 18 UNF	0,563	14,288	12,9	18	1,411
5/8" - 18 UNF	0,625	15,875	14,5	18	1,411
3/4" - 16 UNF	0,75	19,05	17,5	16	1,587
7/8" - 14 UNF	0,875	22,225	20,4	14	1,814
1" - 12 UNF	1	25,4	23,25	12	2,117
1 1/8" - 12 UNF	1,125	28,575	26,5	12	2,117
1 1/4" - 12 UNF	1,25	31,75	29,5	12	2,117
1 3/8" - 12 UNF	1,375	34,925	32,75	12	2,117
1 1/2" - 12 UNF	1,5	38,1	36	12	2,117

Standard Menet				Finommenet		
Menet Ø (mm)	Sleutel-breedte mm	Menetemelkedés (mm)	Furatát-mérő (mm)	Menet Ø (mm)	Menetemelkedés (mm)	Furatát-mérő (mm)
M3	5,5	0,5	2,46	M8	1	6,92
M4	7	0,7	3,24	M10	1,25	8,65
M5	8	0,8	4,13	M12	1,25	10,65
M6	10	1	4,92	M12	1,5	10,38
M7	11	1	5,92	M14	1,5	12,38
M8	13	1,25	6,65	M16	1,5	14,38
M10	17	1,5	8,38	M18	1,5	16,38
M12	19	1,75	10,11	M20	1,5	18,38
M14	22	2	11,84	M22	1,5	20,38
M16	24	2	13,84	M24	2	21,84
M18	27	2,5	15,29	M27	2	24,84
M20	30	2,5	17,29	M30	2	27,84
M22	32	2,5	19,29	M33	3	29,75
M24	36	3	20,75	M36	3	32,75
M27	41	3	23,75	M39	3	35,75
M30	46	3,5	26,21			
M33	50	3,5	29,21			
M36	55	4	31,67			
M39	60	4	34,67			

UNC menet ANSI					
Menetazonosító	Ø hüvelyk	Külső Ø (mm)	Furat Ø (mm)	Menetszám hüvelykenként	Menetemelkedés (mm)
1/4" - 20 UNC	0,25	6,35	5,11	20	1,27
5/16" - 18 UNC	0,313	7,938	6,55	18	1,411
3/8" - 16 UNC	0,375	9,525	7,95	16	1,587
7/16" - 14 UNC	0,438	11,112	9,3	14	1,814
1/2" - 13 UNC	0,5	12,7	10,73	13	1,954
9/16" - 12 UNC	0,563	14,288	12,15	12	2,117
5/8" - 11 UNC	0,625	15,875	13,53	11	2,309
3/4" - 10 UNC	0,75	19,05	16,46	10	2,54
7/8" - 9 UNC	0,875	22,225	19,34	9	2,822
1" - 8 UNC	1	25,4	22,15	8	3,175
1 1/8" - 7 UNC	1,125	28,575	24,87	7	3,628
1 1/4" - 7 UNC	1,25	31,75	28,85	7	3,628
1 3/8" - 6 UNC	1,375	34,925	30,6	6	4,233
1 1/2" - 6 UNC	1,5	38,1	33,7	6	4,233
1 3/4" - 5 UNC	1,75	44,45	39,26	5	5,08
2" - 4 1/2 UNC	2	50,8	45,03	4,5	5,644
2 1/4" - 4 1/2 UNC	2,25	57,15	51,38	4,5	5,644
2 1/2" - 4 UNC	2,5	63,5	57	4	6,35
2 3/4" - 4 UNC	2,75	69,85	63,36	4	6,35

A színmagyarázat alapján keresse meg termékeit a szekrényen

Kezeletlen felület, pl. Natúr acél, műanyag csatlakozó részek	Csiszolt
Fekete horganyzott / foszfátzott / polírozott	Aluminium
Horganyzott, nikkelezett, cink-nikkel	RVS A2
Sárga krómozott / horganyzott, sárgarézzel bevont, sárgaréz	RVS A4

DIN 1478 Zárt huzal feszítő	DIN 1480 Huzal feszítő	DIN 975/976 Menetes szár	DIN 84 Hornyos hengeresfejú csavar (ISO 1207)	DIN 85 Hornyos lencsefejú csavar (ISO 1580)	DIN 316 Szárnyas csavar	DIN 444 Szemecsavar	DIN 553 Hornyos hernyócsavar (ISO 7434)

DIN 580 Gyűrűs csavar	DIN 603 Kapupánt csavar	DIN 604 Egyorros ekecsavar	DIN 608 Négylapú ekecsavar	DIN 906 Belső hatlapú zárócsavar	DIN 908 Belső hatlapú zárócsavar összekötővel	DIN 910 Hatlapfejú zárócsavar	DIN 912 Hengeresfejú imbuszcsavar (ISO 4762)

DIN 913 Imbusz hernyócsavar lapos véggel (ISO 4026)	DIN 914 Imbusz hernyócsavar kúpos véggel (ISO 4027)	DIN 915 Imbusz hernyócsavar csappal (ISO 4028)	DIN 916 Imbusz hernyócsavar, belső kúpos (ISO 4029)	DIN 433 Lapos alátét (ISO 7092)	DIN 434 U-alátét	DIN 435 I-alátét	DIN 436 Négyzet alátét

DIN 440 Fakötésű alátét	DIN 471 Zégergyűrű tengelyre	DIN 472 Zégergyűrű furatokhoz	DIN 988 Hézagoló alátét	DIN 1440 Csapszeg alátét (ISO 8738)	DIN 2093 Tányérrugó	DIN 6340 Alátét szorítókhöz	DIN 6796 Feszítőalátét

DIN 6798 Külső fogazású alátét	DIN 6799 Biztosító alátét tengelyekhez	DIN 6916 Nagyfeszíttségű lapos alátét	DIN 7349 Lapos alátét, erősített	DIN 7989 Alátét acélszerkezetekhez	DIN 9021 Fakötésű alátét nagy külső átmérővel	DIN 7603 Tömítőgyűrű	DIN 6901 Lemezcavar alátéttel

DIN 7500 Hatlapfejú menetnyomó csavar	DIN 7504 Hatlapfejú önmetsző csavar	DIN 7516 Kereszthornyos menetvágó csavar	DIN 7976 Hatlapfejú lemezcavar	DIN 7981 D-fejú kereszthornyos lemezcavar	DIN 7982 Süllyesztettfejú kereszthornyos lemezcavar	DIN 7983 Lencsefejú kereszthornyos süllyesztett lemezcavar	DIN 571 Hatlapfejú átlványcsavar

DIN 1151 Huzalszeg	DIN 1159 U-szeg	DIN 1160 Kátránpapírszeg	DIN 660 Félgömbfejú szegecs	DIN 661 Süllyesztettfejú szegecs	DIN 7338 Csőszegecs	DIN 94 Sasszeg	DIN 703 Állítógyűrű, erősített

DIN 705 Állítógyűrű	DIN 1481 Feszítőhüvely	DIN 931 Hatlapfejú részmenetes csavar (ISO 4014)	DIN 933 Hatlapfejú tövigmenetes csavar (ISO 4017)	DIN 939 Ászokcsavar	DIN 960 Hatlapfejú részmenetes csavar, finommenettel	DIN 961 Hatlapfejú tövigmenetes csavar, finommenettel	DIN 963 Süllyesztettfejú hornyos csavar

DIN 964 Lencsefejú hornyos csavar	DIN 965 Süllyesztettfejú kereszthornyos csavar	DIN 966 Lencsefejú kereszthornyos csavar	DIN 6914 Nagyfeszítőségű csavar	DIN 7380 D-fejú imbuszcsavar	DIN 7984 Alacsony fejú imbuszcsavar	DIN 7985 D-fejú kereszthornyos csavar	DIN 7991 Süllyesztettfejú imbuszcsavar

DIN 88107 Lapos félgömbfejú hornyos csavar	DIN 315 Szárnyas anya	DIN 439 Hatlapfejú anya	DIN 467 Recézett anya	DIN 557 Négylapú anya	DIN 582 Gyűrűs anya	DIN 928 Négylapú hegesztő anya	DIN 929 Hatlapú hegesztő anya

DIN 934 Hatlapú anya (ISO 4032)	DIN 935 Koronás anya	DIN 936 Hatlapú alacsony anya	DIN 937 Hatlapú alacsony koronás anya	DIN 980 Önzáró anya	DIN 981 Hornyos anya	DIN 982 Önzáró magas anya műanyag betéttel	DIN 985 Önzáró anya műanyag betéttel

DIN 1587 Kúpos zárt anya	DIN 6300 Hatlapanya 15 mm	DIN 6334 Hatlapanya 30 mm	DIN 6923 Hatlapú peremes anya	DIN 74361 Lapos peremes kerékanya	DIN 125 Lapos alátét	DIN 126 Tűzhorganyzott lapos alátét (ISO 7091)	DIN 127 Rugós alátét

DIN 128 Csavart rugós alátét	DIN 137 Hullámos rugós alátét	DIN 6325 Illesztőszeg (ISO 8734)	DIN 6887 Orros ék	DIN 6888 Íves retesz	DIN 6885 Fészes retesz	DIN 7343 Feszítőhüvely (ISO 8750)	DIN 7993 Biztosítógyűrű tengelyre