

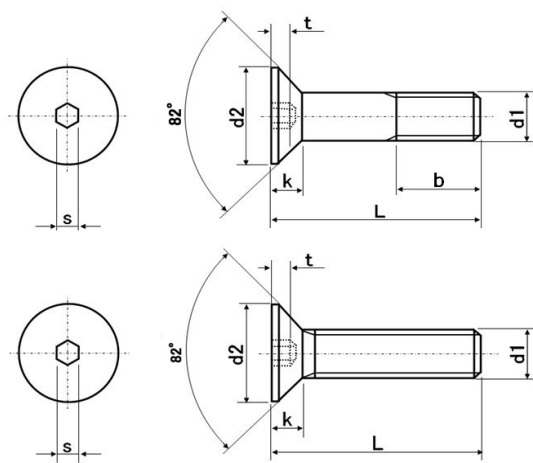
六角穴付皿ボルト UNC

特徴



六角穴付皿ボルトのユニファイ規格（並目）、ねじの呼び径やピッチがインチ【1"（1インチ）≒25.4mm】で規定されるインチねじです。頭部が皿形状（皿頭）の六角穴付ボルトで、締結前に相手材にザグリ（座ぐり）加工を施しておくことが必要ですが、表面とボルト頭部とが面一（つらいち）に美しく仕上がります。欧米の工業製品に広く用いられているユニファイ規格であることや、大きな力で締結できる六角穴リセスということもあり、欧米製の機械、自転車・バイク・自動車といった車両の一般的な締結に広く使用されています。

寸法図



寸法表

	ねじ山数	s (レンチ穴)	d2 MAX (mm)	d2 MIN (mm)	k (参考) (mm)	t MIN (mm)
#2	56	0.05	5.003	4.267	1.625	0.965
#3	48	1/16	5.74	4.602	1.854	1.117
#4	40	1/16	6.477	5.537	2.108	1.397
#5	40	5/64	7.137	6.096	2.286	1.549
#6	32	5/64	7.797	6.68	2.463	1.676
#8	32	3/32	9.118	7.899	2.844	1.93
#10	24	1/8	10.439	9.118	3.225	2.209
1/4	20	5/32	13.487	12.192	4.089	2.819
5/16	18	3/16	16.662	15.24	5.029	3.429
3/8	16	7/32	19.837	18.288	5.943	4.038
7/16	14	1/4	21.437	19.837	5.943	4.038
1/2	13	5/16	23.825	22.148	6.375	4.368
5/8	11	3/8	30.175	28.244	8.229	5.588
3/4	10	1/2	36.525	34.417	10.058	5.588