

ボルト / ナット / ワッシャー

ミリ六角ボルト

8.8T 並目

ナット無



品番	規格 mm	ピッチ mm	品番	規格 mm	ピッチ mm
N2017	6 × 12	1	N2065	10 × 65	〃
N2018	6 × 16	〃	N2070	10 × 70	〃
N2020	6 × 20	〃	N2071	10 × 80	〃
N2021	6 × 30	〃	N2074	10 × 90	〃
N2022	6 × 35	〃	N2080	12 × 25	1.75
N2023	6 × 45	〃	N2081	12 × 30	〃
N2030	8 × 20	1.25	N2082	12 × 35	〃
N2032	8 × 30	〃	N2083	12 × 40	〃
N2033	8 × 35	〃	N2084	12 × 45	〃
N2034	8 × 40	〃	N2085	12 × 55	〃
N2035	8 × 45	〃	N2086	12 × 60	〃
N2036	8 × 50	〃	N2089	12 × 65	〃
N2037	8 × 55	〃	N2087	12 × 70	〃
N2038	8 × 65	〃	N2025	12 × 75	〃
N2039	8 × 70	〃	N2088	12 × 80	〃
N2051	10 × 25	1.5	N2090	14 × 55	2.0
N2052	10 × 30	〃	N2091	14 × 60	〃
N2053	10 × 35	〃	N2094	14 × 75	〃
N2054	10 × 40	〃	N2095	16 × 70	2.0
N2056	10 × 50	〃	N2096	16 × 80	〃
N2057	10 × 55	〃	N2097	16 × 90	〃
N2058	10 × 60	〃			

ミリ六角ボルト

強力 / 10.9T 並目

ナット無

品番	規格 サイズmm	品番	規格 サイズmm
N2130	6 × 20	N2165	8 × 70
N2151	6 × 30	N2166	8 × 90
N2152	6 × 35	N2168	8 × 100
N2159	8 × 35	N2171	10 × 55
N2161	8 × 45	N2172	10 × 70
N2162	8 × 50	N2173	10 × 90
N2163	8 × 55	N2182	12 × 25
N2167	8 × 60	N2183	12 × 30
N2164	8 × 65	N2144	14 × 55

※ N2130 のみ 12.9T

インチボルト / ナット (単品)

UNF 8.8T 細目



六角ナット

ナイロン
ナット



ボルトサイズ	品番	品番	品番
1/4" × 2"1/2	K5123	K1070	K1012
1/4" × 3"	K5124	K1070	K1012
5/16" × 2"	K11561	K1013	K3587
5/16" × 2"1/2	K4896	K1013	K3587
5/16" × 3"	K5125	K1013	K3587
3/8" × 2"1/2	K4900	K1071	K4958
3/8" × 3"	K4901	K1071	K4958
3/8" × 3"1/2	K5126	K1071	K4958
3/8" × 4"	K5127	K1071	K4958
7/16" × 2"1/2	K4904	K1072	K4959
7/16" × 2"3/4	K1075	K1072	K4959
7/16" × 3"	K4905	K1072	K4959
7/16" × 3"1/2	K5128	K1072	K4959
7/16" × 4"	K5129	K1072	K4959
1/2" × 2"1/2	K4908	K1073	K4960
1/2" × 3"	K4909	K1073	K4960
1/2" × 3"1/2	K5130	K1073	K4960
1/2" × 4"	K4910	K1073	K4960
1/2" × 4"1/2	K5131	K1073	K4960
1/2" × 5"	K4850	K1073	K4960
1/2" × 6"	K5132	K1073	K4960
5/8" × 2"1/2	K4912	K1002	K4961
5/8" × 3"	K4913	K1002	K4961
5/8" × 3"1/2	K4852	K1002	K4961
5/8" × 4"	K4914	K1002	K4961
5/8" × 5"	K5133	K1002	K4961
5/8" × 6"	K8931	K1002	K4961
5/8" × 7"3/4	K11302	K1002	K4961
5/8" × 8"1/2	K11303	K1002	K4961
3/4" × 3"	K4915	K1014	K4962
3/4" × 4"	K4916	K1014	K4962
3/4" × 5"	K4917	K1014	K4962
3/4" × 6"	K4918	K1014	K4962

ミリ/インチ ナット / ワッシャー

4.8T 並目



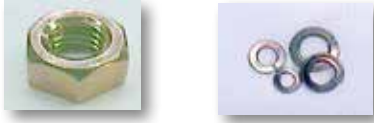
六角ナット		フランジナット		ナイロンナット		平ワッシャー		スプリングワッシャー	
品番	サイズ	品番	サイズ	品番	サイズ	品番	サイズ	品番	サイズ
N2204	6mm	N2214	6mm	N2224	6mm	N2421	6mm	N2401	6mm
N2205	8mm	N2215	8mm	N2225	8mm	N2422	8mm	N2402	8mm
N2207	10mm	N2217	10mm	N2226	10mm	N2423	10mm	N2403	10mm
N2208	12mm	N2218	12mm	N2227	12mm	N2424	12mm	N2404	12mm
K8927	14mm			N2228	14mm	N2425	14mm	N2405	14mm
N2209	16mm			N2229	16mm	N2430	12.5x32mm	N2420	16mm
N2231	3/8" 16山					N2431	16mm	N2418	3/8"
N2232	1/2" 12山							N2419	1/2"
N2233	7/16" 14山								

ボルト類

ナット / ワッシャー / シャーボルト / 丸根角ボルト

ミリ ナット / ワッシャー

8.8T 並目



六角ナット		スプリングワッシャー	
品番	サイズ	品番	サイズ
N2850	6mm	N2870	6mm
N2851	8mm	N2871	8mm
N2852	10mm	N2872	10mm
N2853	12mm	N2873	12mm
N2854	14mm	N2874	14mm
N2855	16mm	N2875	16mm

ミリ ナット / ワッシャー

11T 並目



六角ナット		スプリングワッシャー	
品番	サイズ	品番	サイズ
N2860	6mm	N2870	6mm
N2861	8mm	N2871	8mm
N2862	10mm	N2872	10mm
N2863	12mm	N2873	12mm
N2864	14mm	N2874	14mm
N2865	16mm	N2875	16mm

プラウシャーボルト

スプリング W / ナット付

8.8T 細目

品番	規格
N3004	16 × 70
N3005	16 × 80
N3006	16 × 90
N3011	18 × 70
N3012	18 × 80
N3013	18 × 90

プラウシャーボルト

スプリング W / ナット付

10.9T 細目

品番	規格
N3104	16 × 70
N3105	16 × 80
N3106	16 × 90
N3111	18 × 70
N3112	18 × 80
N3113	18 × 90

プラウシャーボルト

スプリング W / ナット付

4.8T 細目



品番	規格
N2303	16 × 60
N2304	16 × 70
N2305	16 × 80
N2306	16 × 90
N2307	16 × 100
N2308	16 × 110
N2309	16 × 120
N2315	18 × 60
N2316	18 × 70
N2317	18 × 80
N2318	18 × 90
N2319	18 × 100
N2320	18 × 110
N2321	18 × 120

ペーラーシャーボルト パッケージ

品番 K3601

黒染め、ナット付 (10ヶ入)

5/16"×1 1/2 UNC

首下 = 38mm



丸頭根角ボルト (ナット付)

4.8T 並目



品番	規格
N2825	3/8" × 25
N2826	3/8" × 32
N2828	3/8" × 55
N2835	1/2" × 32
N2836	1/2" × 38
N2838	1/2" × 65
N2829	3/8" × 75
N2804	M8 × 25
N2806	M8 × 35
N2805	M10 × 25
N2807	M10 × 55
N2808	M10 × 65
N2811	M12 × 30
N2809	M12 × 35

ペーラーシャーボルト

ナット付 (10ヶ入)

出荷単位 10本です。



品番	規格mm	適応
N2342-10	11T・8 × 50	IH・NH(旧型) Vジョイント共通
N2343-10	〃 8 × 55	R46・66・160・250 WELGER・R340
N2340-10	〃 8 × 60	VA180 Rジョイント他
N2344-10	〃 8 × 65	MF(旧型)
N2345-10	〃 8 × 70	R355・M40・41
N2346-10	〃 8 × 90	WELGER
N2347-10	〃 6 × 30	M40・41
N2348-10	〃 6 × 35	M65
N2349-10	〃 10 × 55	R44・62
N2350-10	〃 10 × 70	M51・52・55
N2351-10	〃 10 × 90	M65
N2353-10	11T・8 × 30	R46・66
N2354-10	〃 8 × 40	R46・66・160 (S/No. 11ヶ)
N2355-10	8T・6 × 45	JAG40

丸根角ボルト / ステンレス丸根角ボルト / 六角ボルト

丸頭根角ボルト (ナット付)

4.8T 並目 長さ表記は首下 (根角部分を含む)

品番	規格	品番	規格	品番	規格
K8224	M6 × 25 全	K8257	M8 × 110 半	K8285	M10 × 170 半
K8226	M6 × 40 半	K8258	M8 × 120 半	K8288	M10 × 220 半
K8229	M6 × 50 半	K8259	M8 × 130 半	K8290	M10 × 260 半
K8231	M6 × 60 半	K8260	M8 × 140 半	K8291	M10 × 280 半
K8233	M6 × 70 半	K8261	M8 × 150 半	K8292	M10 × 300 半
K8234	M6 × 75 半	K8262	M8 × 160 半	K8293	M10 × 320 半
K8235	M6 × 80 半	K8263	M8 × 180 半	K8299	M12 × 50 全
K8236	M6 × 90 半	K8264	M8 × 200 半	K8301	M12 × 65 全
K8237	M6 × 100 半	K8266	M10 × 30 全	K8303	M12 × 75 半
K8238	M6 × 110 半	K8268	M10 × 40 全	K8305	M12 × 90 全
K8239	M6 × 120 半	K8270	M10 × 50 全	K8306	M12 × 100 半
K8244	M8 × 25 全	K8273	M10 × 65 全	K8307	M12 × 110 半
K8246	M8 × 40 全	K8275	M10 × 75 半	K8308	M12 × 120 半
K8248	M8 × 50 全	K8277	M10 × 90 半	K8309	M12 × 130 半
K8250	M8 × 60 半	K8278	M10 × 100 半	K8310	M12 × 140 半
K8251	M8 × 65 半	K8279	M10 × 110 半	K8311	M12 × 150 半
K8252	M8 × 70 半	K8280	M10 × 120 半	K8312	M12 × 160 半
K8253	M8 × 75 半	K8281	M10 × 130 半	K8313	M12 × 180 半
K8254	M8 × 80 半	K8282	M10 × 140 半	K8314	M12 × 200 半
K8255	M8 × 90 半	K8283	M10 × 150 半	K8315	M12 × 220 半
K8256	M8 × 100 半	K8284	M10 × 160 半	K8317	M12 × 260 半



※ 首下 55mm から半ネジになります。

ステンレス 丸頭根角ボルト

SUS 304 A2-50 並目

長さ表記は首下 (根角部分を含む)

品番	規格	品番	規格	品番	規格	品番	規格
N8301	M6 × 25 全	N8310	M8 × 25 全	N8320	M10 × 30 全	N8327	M12 × 50 半
N8302	M6 × 40 半	N8311	M8 × 40 半	N8321	M10 × 40 半	N8328	M12 × 65 半
N8303	M6 × 50 半	N8312	M8 × 50 半	N8322	M10 × 50 半	N8329	M12 × 75 半
N8304	M6 × 60 半	N8313	M8 × 60 半	N8323	M10 × 65 半	N8330	M12 × 90 半
N8305	M6 × 70 半	N8314	M8 × 65 半	N8324	M10 × 75 半	N8331	M12 × 100 半
N8306	M6 × 75 半	N8315	M8 × 70 半	N8325	M10 × 90 半		
N8307	M6 × 80 半	N8316	M8 × 75 半	N8326	M10 × 100 半		
N8308	M6 × 90 半	N8317	M8 × 80 半				
N8309	M6 × 100 半	N8318	M8 × 90 半				
		N8319	M8 × 100 半				

ステンレス ミリ ナット/ワッシャー

SUS 304 A2-50 並目

六角ナット		スプリングワッシャー	
品番	サイズ	品番	サイズ
N3860	6mm	N3870	6mm
N3861	8mm	N3871	8mm
N3862	10mm	N3872	10mm
N3863	12mm	N3873	12mm

ステンレス 六角ボルト

SUS 304 A2-50 並目

品番	規格	品番	規格	品番	規格	品番	規格
N8501	M6 × 25 全	N8510	M8 × 25 全	N8520	M10 × 30 全	N8527	M12 × 50 半
N8502	M6 × 40 全	N8511	M8 × 40 全	N8521	M10 × 40 全	N8528	M12 × 65 半
N8503	M6 × 50 全	N8512	M8 × 50 全	N8522	M10 × 50 半	N8529	M12 × 75 半
N8504	M6 × 60 半	N8513	M8 × 60 半	N8523	M10 × 65 半	N8530	M12 × 90 半
N8505	M6 × 70 半	N8514	M8 × 65 半	N8524	M10 × 75 半	N8531	M12 × 100 半
N8506	M6 × 75 半	N8515	M8 × 70 半	N8525	M10 × 90 半		
N8507	M6 × 80 半	N8516	M8 × 75 半	N8526	M10 × 100 半		
N8508	M6 × 90 半	N8517	M8 × 80 半				
N8509	M6 × 100 半	N8518	M8 × 90 半				
		N8519	M8 × 100 半				



ボルト類

ワッシャー / キャスルナット

円錐スプリングワッシャー

単品

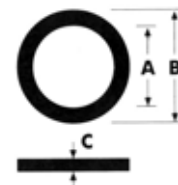
単品番	規格
K51237	M12
K51238	M14
K51239	M16
K51240	M18
K51245	M20
K51246	M22



※ 在庫数限り

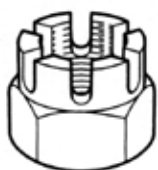
強力平ワッシャー

規格	A	B	C	
K54829	M3	3.2	9	1
K54830	M4	4.3	12	1.6
K54831	M5	5.3	15	2
K54832	M6	6.4	17	3
K54833	M8	8.4	21	4
K54834	M10	10.5	25	4
K54835	M12	13	30	6
K54837	M16	17	40	6
K54881	M18	19	44	8
K54838	M20	21	44	8
K54839	M25	25	50	10



単位：mm

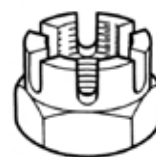
キャスルナット



フルナットタイプ

品番	サイズ	ピッチ
K53854	M12	× 1.50
K53855	M14	× 1.50
K53856	M16	× 1.50
K53857	M18	× 1.50
K53858	M20	× 1.50
K53859	M22	× 1.50
K53860	M24	× 1.50
K53861	M30	× 2.00

※ 在庫数限り



ハーフナットタイプ

品番	サイズ	ピッチ
K53862	M12	× 1.50
K53863	M14	× 1.50
K53864	M16	× 1.50
K53867	M22	× 1.50

※ 在庫数限り

INCH スプリングワッシャー パッケージ

K2285		K2286	
規格	数量	規格	数量
5/16"	20	5/8"	5
3/8"	20	3/4"	5
7/16"	20	7/8"	5
1/2"	20	1"1/8"	5



INCH スプリングワッシャー パッケージ

品番	規格	数量	品番	規格	数量
K12078	1/4"	50	K12082	1/2"	20
K12079	5/16"	50	K12083	5/8"	10
K12080	3/8"	50	K59807	3/4"	10
K12081	7/16"	20	K12085	7/8"	10



INCH UNC 薄型ナット

並目

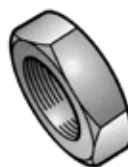
品番	サイズ
K1833	5/16"
K1835	3/8"
K1008	3/4"
K1007	7/8"
K1039	1"
K1003	1"1/8"



INCH UNF 薄型ナット

細目

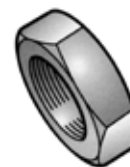
品番	サイズ
K1832	5/16"
K1783	3/8"
K1006	7/16"
K1837	1/2"
K1009	5/8"
K1001	3/4"
K1005	7/8"
K1004	1"



mm 薄型ナット

細目

品番	サイズ
K34020	M12 × 1.5
K34021	M14 × 1.5
K34023	M18 × 1.5
K34028	M20 × 1.5
K34024	M22 × 1.5
K34025	M26 × 1.5
K34026	M30 × 2.0
K34027	M18 × 1.5(HD)



ワッシャー

mm スプリングワッシャー パッケージ

品番	規格	数量
K12086	M5 φ	50
K12087	M6 φ	50
K12089	M14 φ	10
K12090	M18 φ	10
K59807	M20 φ	10



mm スプリングワッシャー セット

(ケース入)

品番 K2994

規格	数量
8mm	50
10mm	50
11mm	25
13mm	20
16mm	10
19mm	10
22mm	10
25mm	5



mm 平ワッシャー パッケージ

品番 K12071

内径×数量

5mm × 20
6mm × 20
8mm × 20
10mm × 20
12mm × 20
14mm × 10
16mm × 10
18mm × 5



mm 内ロックワッシャー パッケージ

品番 K12187



内径×数量
単位 :mm

M6 × 10
M8 × 15
M10 × 15
M12 × 15
M14 × 5
M16 × 10
M18 × 10
M20 × 5
M22 × 5
M24 × 5



mm 外ロックワッシャー パッケージ

品番 K12186



内径×数量
単位 :mm

M6 × 10
M8 × 15
M10 × 15
M12 × 15
M14 × 5
M16 × 10
M18 × 10
M20 × 5
M22 × 5
M24 × 5



Inch 内ロックワッシャー パッケージ

品番 K12185



内径×数量
単位 :Inch

1/4" × 20
5/16" × 20
3/8" × 20
7/16" × 20
1/2" × 15
5/8" × 15
3/4" × 10



Inch 外ロックワッシャー パッケージ

品番 K12184



内径×数量
単位 :Inch

1/4" × 20
5/16" × 20
3/8" × 20
7/16" × 20
1/2" × 15
5/8" × 15
3/4" × 10



ボルト類

コネクティングナット / スタッドボルト / ホイールナット

アイボルト

品番	規格
K54752	8mm φ
K54753	10mm φ
K54755	16mm φ

※ 在庫数限り



アイナット

品番	規格
K54777	8mm φ
K54780	16mm φ

※ 在庫数限り



コネクティングナット



品番	規格
K54760	6 mm φ
K54761	8 mm φ
K54762	10 mm φ
K54763	12 mm φ

スタッド (寸切) ボルト

ミリサイズ (長さ = 1m)			インチサイズ (長さ = 3ft)	
品番	規格	ピッチ	品番	規格
K8319	M4	0.7	K3475	1/4"
K8320	M5	0.8	K3476	5/16"
K1290	M6	1	K3477	3/8"
K1291	M8	1.25	K3478	7/16"
K1292	M10	1.5	K3479	1/2"
K1293	M12	1.75	K3480	5/8"
K8321	M14	2	K4667	3/4"
K1294	M16	2	K3498	7/8"
K8322	M18	2.5	K51243	1"
K8323	M20	2.5		
K8325	M24	3		



ホイールナット



コーン



平型

品番	ネジ規格	形状	寸法
K1756	1/2" UNF	コーン	厚さ = 11mm
K5938	1/2" UNF	コーン	厚さ = 16mm
K1002	5/8" UNF	平型	
K1752	9/16" UNF	コーン	
K2742	5/8" UNF	コーン	
K11729	M16 × 1.5 (細目)	平型	
K5893	M16 × 2.0 (並目)	平型	
K41313	11/16" UNF	コーン	
K1060	3/4" UNF	コーン	

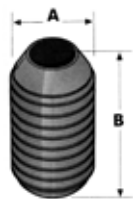
スプリングワッシャー



品番	内径
K11304	19mm

セットスクリー

METRIC (メトリック 並目)

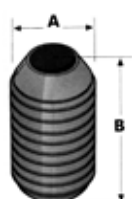


Din 916
14.9T

A × B
mm × mm

K2926	4 × 6
K2927	4 × 12
K2928	5 × 10
K2929	5 × 16
K2930	6 × 12
K2931	6 × 20
K2932	8 × 12
K2933	8 × 16
K2934	8 × 20
K2935	10 × 12
K2936	10 × 20
K2937	12 × 12
K2938	12 × 20

UNF (ユニファイ 細目)

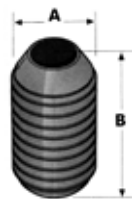


Din 916
14.9T

A × B
Inch × Inch

K14301	3/16" × 1/2"
K14302	3/16" × 3/4"
K14303	1/4" × 1/4"
K14304	1/4" × 1/2"
K14305	1/4" × 3/4"
K14306	1/4" × 1"
K14307	5/16" × 1/2"
K14308	5/16" × 3/4"
K14309	5/16" × 1"
K14310	3/8" × 3/8"
K14311	3/8" × 1/2"
K14312	3/8" × 3/4"
K14313	3/8" × 1"
K14314	1/2" × 3/4"

UNC (ユニファイ 並目)



Din 912
8.8T

A × B
Inch × Inch

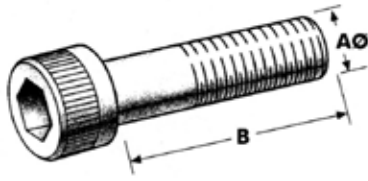
K2940	3/16" × 1/2"
K2941	3/16" × 3/4"
K2942	1/4" × 1/4"
K2943	1/4" × 1/2"
K2944	1/4" × 3/4"
K2945	1/4" × 1"
K2946	5/16" × 1/2"
K2947	5/16" × 3/4"
K2948	5/16" × 1"
K2949	3/8" × 3/8"
K2950	3/8" × 1/2"
K2951	3/8" × 3/4"
K2952	3/8" × 1"
K2953	1/2" × 1/2"
K2954	1/2" × 3/4"



キャップスクリュー / 六角穴付ボルト

キャップスクリュー (単品)

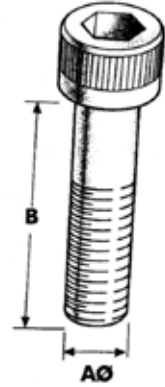
インチネジ
UNC 12.9 T 並目



品番	A × B
K11666	3/16" × 1/2"
K11667	3/16" × 3/4"
K11668	1/4" × 1/2"
K11669	1/4" × 3/4"
K11670	1/4" × 1"
K11671	5/16" × 3/4"
K11672	5/16" × 1"
K11673	5/16" × 1 1/2"
K11674	5/16" × 2"
K11675	5/16" × 2 1/2"
K11676	3/8" × 3/4"
K11677	3/8" × 1"
K11678	3/8" × 1 1/2"
K11679	3/8" × 2"
K11680	3/8" × 2 1/2"
K11681	3/8" × 3"
K11682	1/2" × 1 1/2"
K11683	1/2" × 2"
K11684	1/2" × 3"

メートルネジ
12.9 T 並目

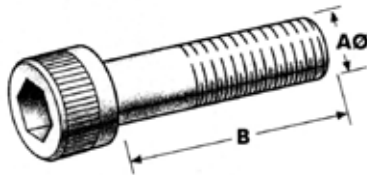
品番	A × B
K11643	M3 × 12
K11644	M4 × 12
K11645	M4 × 16
K11646	M5 × 10
K11647	M5 × 16
K11648	M5 × 25
K11741	M6 × 10
K11649	M6 × 12
K11650	M6 × 16
K11651	M6 × 20
K11730	M6 × 25
K11652	M6 × 30
K11731	M6 × 50
K11654	M8 × 16
K11655	M8 × 20
K11732	M8 × 25
K11656	M8 × 30
K11657	M8 × 40
K11658	M8 × 50
K11659	M8 × 70
K11776	M10 × 16
K11660	M10 × 20
K11661	M10 × 25
K11662	M10 × 30
K11733	M10 × 35
K11734	M10 × 40
K11735	M10 × 60
K11736	M12 × 20
K11663	M12 × 25
K11737	M12 × 30
K11738	M12 × 35
K11739	M12 × 40
K11664	M12 × 45
K11740	M12 × 50
K11703	M12 × 60
K11665	M12 × 80



品番	A × B	硬度
N10620	M6 × 20	12.9 T
N10825	M8 × 25	12.9 T
N10835	M8 × 35	12.9 T
N101200	M12 × 10	11 T
N11240	M12 × 40	12.9 T
N101260	M12 × 60	11 T
N101265	M12 × 65	11 T

インチネジ
UNF 12.9 T 細目

Din 912
8.8T



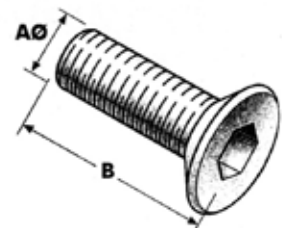
品番	A × B
K11685	3/16" × 1/2"
K11686	3/16" × 3/4"
K11688	1/4" × 3/4"
K11689	1/4" × 1"
K11691	5/16" × 1"
K11692	5/16" × 1 1/2"
K11693	5/16" × 2 1/2"
K11695	3/8" × 1"
K11696	3/8" × 1 1/2"
K11697	3/8" × 2"
K11698	3/8" × 2 1/2"
K11699	3/8" × 3"
K11700	1/2" × 1 1/2"
K11701	1/2" × 2"
K11702	1/2" × 3"

六角穴付皿頭ボルト (単品)

メートルネジ
10.9T 並目

品番	A × B
K11795	M6 × 10
K11796	M6 × 16
K11797	M6 × 25
K11798	M6 × 30
K11799	M8 × 16
K11800	M8 × 20
K11801	M8 × 25
K11802	M8 × 30
K11803	M8 × 40
K11804	M10 × 16
K11805	M10 × 20
K11806	M10 × 25
K11807	M10 × 30
K11808	M10 × 35
K11809	M10 × 40
K11810	M10 × 60
K11811	M12 × 20
K11812	M12 × 25
K11813	M12 × 30
K11814	M12 × 35
K11815	M12 × 40

Din 912



ボルト類

六角穴付ボタンボルト (単品)

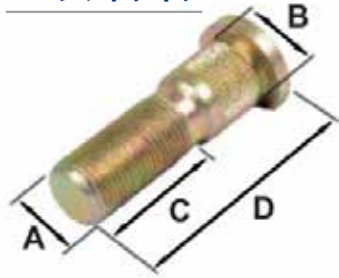
メートルネジ
10.9 T 並目

品番	A × B
N11850	M6 × 35



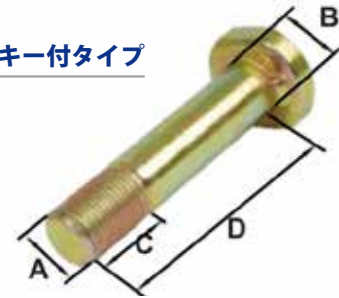
ホイールボルト

ローレットタイプ



品番	ネジ規格	A		B		C		D	
		インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm
K1755	UNF	1/2	12.7	0.58	14.7	13/16	20.6	1"3/8	34.9
K4232	UNF	1/2	12.7	0.62	15.7	1"1/10	27.9	1"1/2	38.1
K4948	UNF	1/2	12.7	0.625	15.9	1"3/8	34.9	1"3/4	44.5
K1751	UNF	9/16	14.3	0.643	16.3	15/16	23.8	1"15/16	49.2
K2984	UNF	9/16	14.3	0.645	16.4	3/4	19.0	1"7/16	36.5
K1753	UNF	5/8	15.9	7/10	17.8	15/16	23.8	2	50.8
K65100	UNF	5/8	15.9	0.7	17.8	1"3/16	30.2	2"1/4	57.2
K2743	UNF	5/8	15.9	0.71	18	1"3/16	30.2	2"3/16	55.6
K11297	UNF	5/8	15.9	5/8	15.9	1"1/4	31.8	2	50.8
K41312	UNF	11/16	17.5	-	-	1"1/2	38.1	2"3/8	60.3

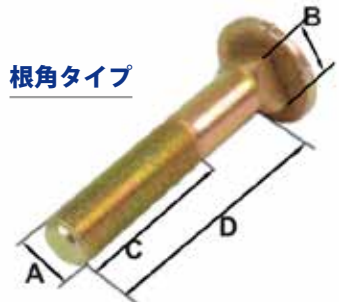
キー付タイプ



品番	ネジ規格	A		B		C		D	
		インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm
K11499	M16 × 1.5	-	16.0	-	16.0	-	39	-	120
K1757	UNF	5/8	15.9	5/8	15.9	13/16	20.6	2"7/8	73.0
K4352	UNF	5/8	15.9	5/8	15.9	13/16	20.6	2"7/8	73.0

※ K4352はナット付セット

根角タイプ



品番	ネジ規格	A		B		C		D	
		インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm
K11371	M16 × 2	-	16.0	-	16.0	-	28.0	-	123
K65114	M16 × 2	-	16.0	-	16.0	-	28.0	-	123
K4663	UNF	5/8	15.9	5/8	15.9	7/8	22.2	2"13/16	71.4
K65113	UNF	5/8	15.9	5/8	15.9	7/8	22.2	2"13/16	71.4

※ K65113,K65114はナット付セット

コーンタイプ



品番	ネジ規格	ネジサイズ		ネジ部長さ		全長	
		インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm
K2744	UNF	1/2	12.7	1	25.4	1"1/2	38.1
K11234	UNF	1/2	12.7	1"1/4	31.8	1"7/8	47.6
K14610	UNF	1/2	12.7	1"1/4	31.8	1"7/8	47.6

カットタイプ



品番	ネジ規格	ネジサイズ		ネジ部長さ		全長	
		インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm
K1600	UNF	3/4"	19.0	1" 5/16	33.3	2"5/16	58.7

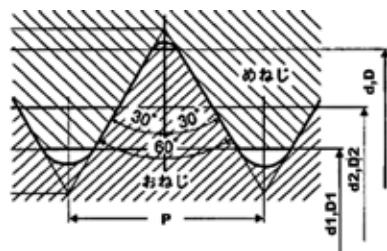
wホイールアダプタ



品番	ネジ規格	ネジサイズ		ネジ部長さ		全長	
		インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm
K15387	UNF	9/16"	14.3	-	30	-	70.9
K40242	UNF	5/8"	15.9	-	35	-	81.3

〈参考知識〉

メートルねじ（並目 / 細目）規格表



単位 :mm

ねじの呼び*				メートル並目ねじの基準寸法			メートル細目ねじの基準寸法		
				ピッチ	めねじ		ピッチ	めねじ	
1 欄	2 欄	3 欄	付属書	P	谷の径 D	内径 D1	P	谷の径 D	内径 D1
					おねじ			おねじ	
					外径 d	谷の径 d1		外径 d	谷の径 d1
M1				0.25	1	0.729	0.2	1	0.783
	M1.1			0.25	1.1	0.829	0.2	1.1	0.883
M1.2				0.25	1.2	0.929	0.2	1.2	0.983
	M1.4			0.3	1.4	1.075	0.2	1.4	1.183
				0.35	1.6	1.221	0.2	1.6	1.383
M1.6			M1.7	0.35	1.7	1.321	-	-	-
	M1.8			0.35	1.8	1.421	0.2	1.8	1.583
M2				0.4	2	1.567	0.25	2	1.729
	M2.2			0.45	2.2	1.713	0.25	2.2	1.929
			M2.3	0.4	2.3	1.867	-	-	-
M2.5				0.45	2.5	2.013	0.35	2.5	2.121
			M2.6	0.45	2.6	2.113	-	-	-
M3				0.5	3	2.459	0.35	3	2.621
	M3.5			0.6	3.5	2.85	0.35	3.5	3.121
M4				0.7	4	3.242	0.5	4	3.459
	M4.5			0.75	4.5	3.688	0.5	4.5	3.959
M5				0.8	5	4.134	0.5	5	4.459
M6				1	6	4.917	0.75	6	5.188
		M7		1	7	5.917	0.75	7	6.188
M8				1.25	8	6.647	1	8	6.917
		M9		1.25	9	7.647	1	9	7.917
M10				1.5	10	8.376	1.25	10	8.647
				1.5	11	9.376	1	11	9.917
M12		M11		1.75	12	10.106	1.25	12	10.647
	M14			2	14	11.835	1.5	14	12.376
M16				2	16	13.835	1.5	16	14.376
	M18			2.5	18	15.294	1.5	18	16.376
M20				2.5	20	17.294	1.5	20	18.376
	M22			2.5	22	19.294	1.5	22	20.376
M24				3	24	20.752	2	24	21.835
	M27			3	27	23.752	2	27	24.835
M30				3.5	30	26.211	2	30	27.835
	M33			3.5	33	29.211	2	33	30.835
M36				4	36	31.67	3	36	32.752
	M39			4	39	34.67	3	39	35.752
M42				4.5	42	37.129	4	42	37.67
	M45			4.5	45	40.129	4	45	40.67
M48				5	48	42.587	4	48	43.67
	M52			5	52	46.587	4	52	47.67
M56				5.5	56	50.046	4	56	51.67
	M60			5.5	60	54.046	4	60	55.67
M64				6	64	57.505	4	64	59.67
	M68			6	68	61.505	4	68	63.67

注 * 1 欄を優先的に、必要に応じて 2 欄、3 欄の順に選ぶ。



ボルト類

インチねじ（並目 / 細目）規格表

ユニファイ(インチ) ねじ						ユニファイ(インチ)ねじとメートル並目ねじの 太さとピッチとの比較
呼び	山数・NC 並目	山数・NF 細目	ピッチ ミリに換算	ネジの外径 許容寸法		
				最大	最小	
No.0		80	0.317	1.51	1.43	太さはM 1.6のねじに似ている
No.1		72	0.352	1.83	1.75	太さはM 1.7のねじに似ている
	(64)		0.397			
No.2	56		0.453	2.16	2.06	M 2より少し太くてピッチが似ている
		(64)	0.397			
No.3	48		0.529	2.49	2.38	M 2.5とほぼ同じ太さでピッチが粗い
		(56)	0.454			
No.4	40		0.635	2.82	2.69	M 3より少し細くてピッチが粗い
		(48)	0.529			
No.5	40		0.635	3.15	3.02	M 3より少し太くてピッチが粗い
		(44)	0.577			
No.6	32		0.793	3.48	3.33	M3.5とほぼ同じ太さでM 5のピッチに似ている
		(40)	0.635			
No.8	32		0.793	4.14	3.99	M 4より少し太くM 5のピッチに似ている
		(36)	0.706			
No.10	24		1.058	4.8	4.61	M 5より少し細くピッチはM 6より少し粗い
		32	0.793	4.8	4.65	M 5のナットが入るので、10-32のナットで確認
No.12	24		1.058	5.46	5.27	M6に比べて少し細くピッチが少し粗い
		(28)	0.907			
1/4	20		1.27	6.32	6.11	M6より少し太くピッチはM8に似ている
		28	0.907	6.32	6.16	M6より少し太くピッチはM6より細かい
5/16	18		1.411	7.9	7.68	M8とほぼ同じ太さでピッチは粗い
		24	1.058	7.9	7.72	M8とほぼ同じ太さでピッチは細かい
3/8	16		1.587	9.49	9.25	M10より少し細くてピッチは似ている
		24	1.058	9.49	9.31	M10より少し細くてピッチは細かい
7/16	14		1.814	11.07	10.81	M12より少し細くてピッチが粗い。
		20	1.27	11.07	10.87	M12より少し細くてピッチはM8に似ている
1/2	13		1.953	12.66	12.38	M12より少し太くM12よりピッチが粗い。
		20	1.27	12.66	12.46	M12より少し太くピッチはM8に似ている
9/16	12		2.116	14.24	13.95	M14より少し太くM14よりピッチが粗い
		18	1.411	14.24	14.03	M14より少し太くM14よりピッチが細かい
5/8	11		2.309	15.83	15.52	M16とほぼ同じ太さでピッチは粗い
		18	1.411	15.83	15.61	M16とほぼ同じ太さでピッチは細かい
3/4	10	16				
7/8	9	14				
1	8					

《インチねじの覚え方・考え方》

★基本の考え方は1インチが基準で、これを1/8単位で分けて、その分子を呼び名にしています。

インチネジはミリねじの場合のP=0.8やP=1.25のようにミリ単位で表記されるのに対して1”(1インチ)約25.4mmのなかにある山数で表示されます。mmに換算するには25.4を分母で割って分子を掛ければ良いのです。

★呼び方は1インチが基準で、これを1/8単位で分けて、その分子を呼び名とNo.6やNo.8などと表示して ロク(6)番 ハチ(8)番、と呼びます。

★(カッコ)印のサイズは、あまり使われていません。

《インチネジの区別》

★ ユニファイねじ

(1)記号(UNC) ユニファイ並目ねじ

セラーズがねじ山角60度のインチねじ(ユニファイねじ)を標準化。アメリカ・イギリス・カナダの間で統一使用された。

山の角度が60度で基準山形はメートルねじと同じ

(2)記号(UNF)ユニファイ細目ねじ

並目ねじと同じだがピッチが細かく緩みとめ目的に使用される。

【現在主たる用途】航空機・アメリカ自動車・バイク等

★ ウェイトねじ・記号(W)呼び

イギリスでウェイトウォースが考案したねじで、山の角度が55度のインチねじ・1968年にJIS規格は廃止されたが、現在も一部業界で使われている。

【現在主たる用途】国内の建築関係・電気・水道・空調設備関係