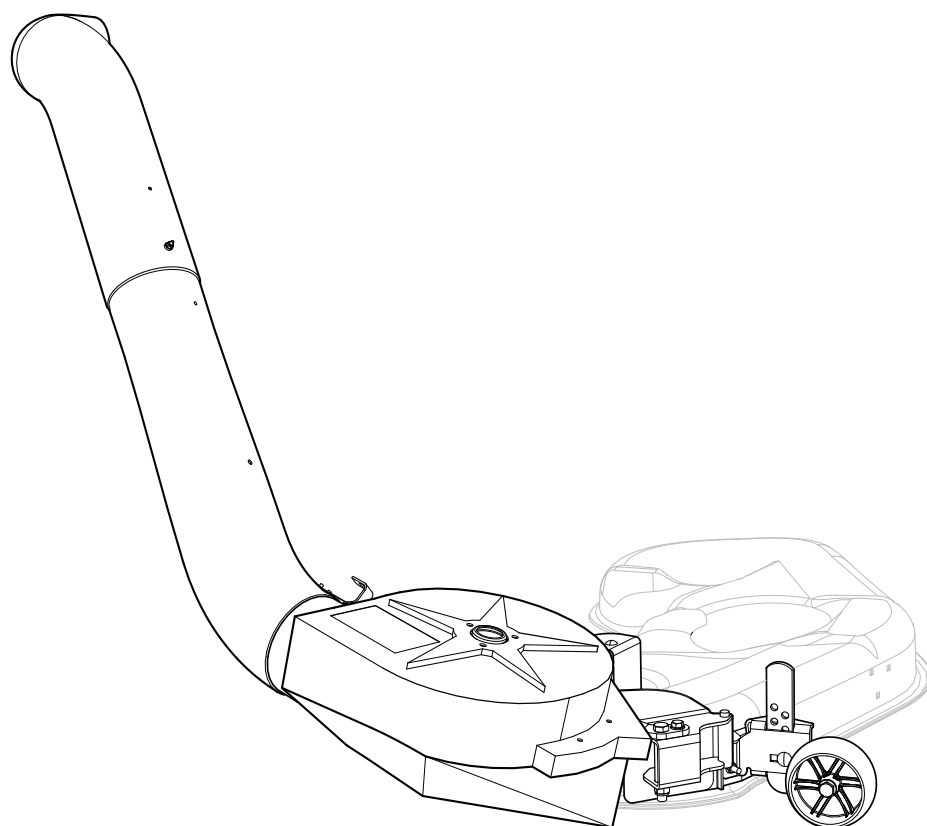


GM117用

グラスキャッチャー用ブロア

パーツカタログ



BARONESS[®]

Quality on Demand

Ver.1.2

空白ページ

GM117 用フロア

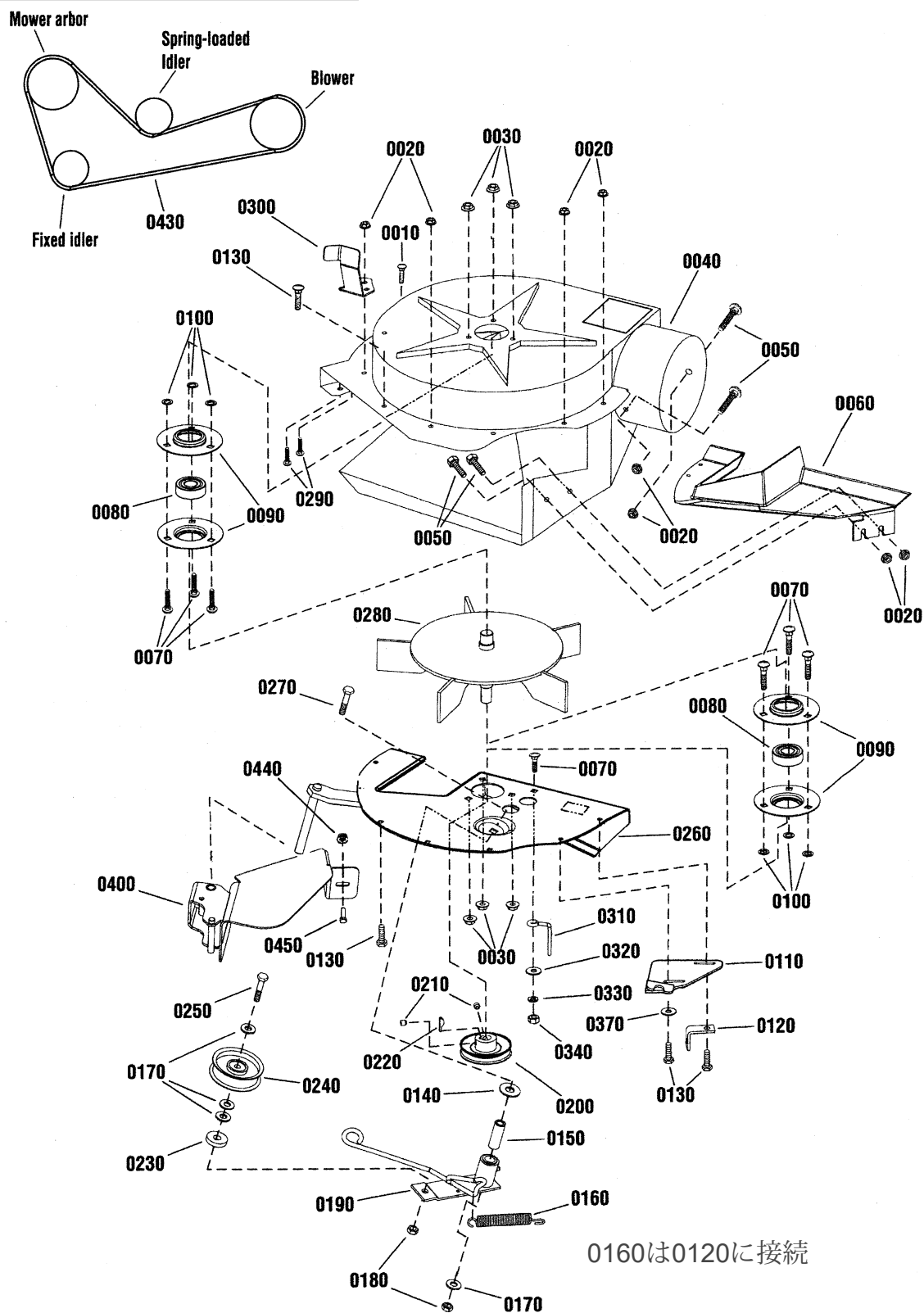
目次

1. フロア ASSY 部	2
2. フロア取付部品部	4
3. 付属部品部	6
標準締付けトルク	巻末

GM117用ブロー

1. ブロー ASSY 部

特に注記されていなければ、標準の締め付けトルク表に従ってください。



GM117用ブローア

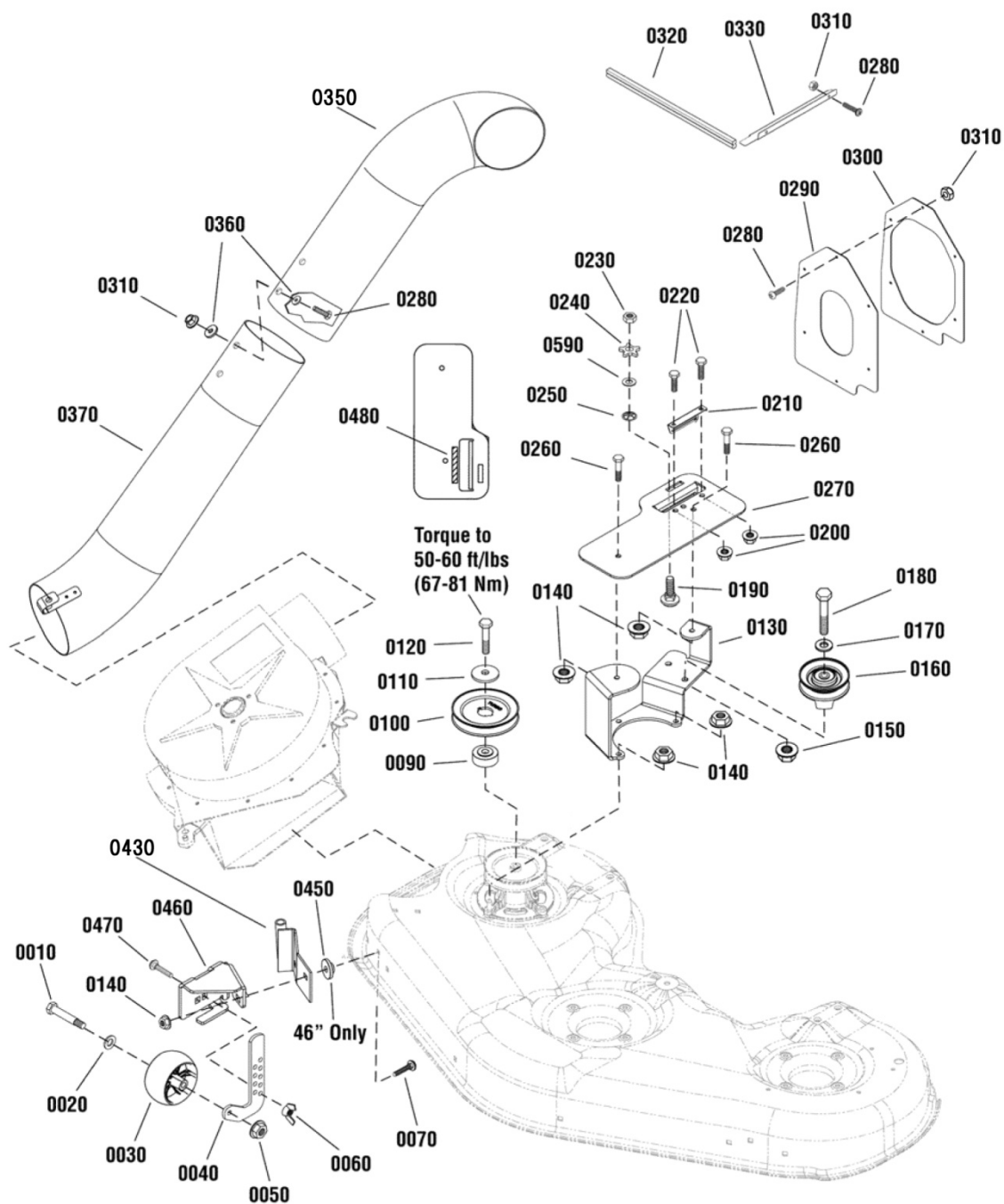
1. ブローア ASSY 部

カタログ番号	コード番号	個数	部品名称
0010	PL1925003	1	タップネジ 1/4-20 x 1/2
0020	PL1930641	10	フランジ付ロックナット 1/4-20
0030	PL1927557	6	フランジ付ロックナット 5/16-18
0040	PL1724441	1	ファンハウジング ASSY
0050	PL1931317	4	根角ボルト 1/4-20 x 3/4
0060	PL1705267	1	カバープレート
0070	PL1931333	7	根角ボルト 5/16-18 x 3/4
0080	PL2108202	2	ベアリング
0090	PL1665982	4	ベアリング押さえ
0100	PL1933988	6	プッシュナット 5/16
0110	PL1738000	1	掛け金
0120	PL1668500	1	アンカー
0130	PL1924009	6	ボルト 1/4-20 x 7/8
0140	PL1924361	1	ワッシャー 1/2 x 1-1/4
0150	PL1676833	1	スペーサー
0160	PL1716853	1	引っ張りばね
0170	PL1924940	4	ワッシャー 3/8 x 7/8
0180	PL1960251	2	ロックナット 3/8-16
0190	PL1706284	1	レバーASSY
0200	PL1736092	1	プーリー
0210	PL1960619	2	止めネジ
0220	PL2860403	1	キー
0230	PL1933263	1	ワッシャー
0240	PL2154534	1	アイドラープーリー
0250	PL720192	1	ボルト 3/8-16 x 1-1/2
0260	PL1738101	1	プレート ASSY
0270	PL1931355	1	根角ボルト 3/8-16
0280	PL1706631	1	ファン 5 枚羽
0290	PL1960728	2	ワッシャー付ボルト
0300	PL1738166	1	ブラケット
0310	PL1678435	1	ベルトストッパー
0320	PL1924874	1	ワッシャー 5/16 x 7/8
0330	PL1917356	1	スプリングワッシャー 5/16
0340	PL1917372	1	ナット 5/16-18
0370	PL1919381	1	ワッシャー
0380	PL23316	1	ボルト 1/2-13 x 4
0390	PL2860709	1	ロックねじ 3/8-16 x 1-3/4
0400	PL1737994	1	シュート ASSY
0410	PL7091619	1	フランジ付ロックナット 3/8
0420	PL1960379	1	ロックナット 1/2
0430	PL1736554	1	コグベルト
0440	PL703161	1	ナット1/4-20
0450	PL703819	1	ボルト 1/4-20 x 7/8

GM117用プロア

2. プロア取付部品部

特に注記されていない場合は、標準の締付けトルク表に従ってください。



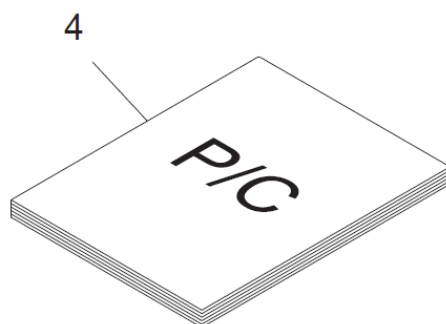
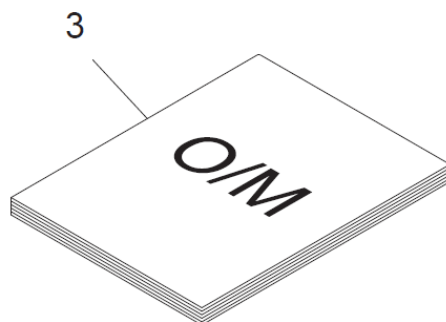
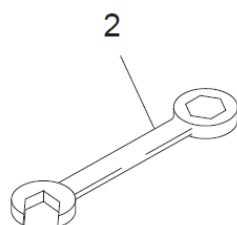
GM117用ブローア

2. ブローア取付部品部

カタログ番号	コード番号	個数	部品名称
0010	PL1736539	2	段付ボルト 3/8-16 x 3-13/32
0020	PL1960170	2	ワッシャー 1/2 x 1
0030	PL1736896	2	ホイールゲージ
0040	PL1739472	2	刈高ブラケット
0050	PL1960687	2	ナイロンナット 3/8-16
0060	PL7091049	2	蝶ナット 3/8-16
0070	PL1960223	4	根角ボルト
0090	PL1738102	1	スペーサー
0100	PL1713090	1	プーリー 3 x 3/4
0110	PL1656916	1	皿ばね 1-3/4
0120	PL1921212	1	ボルト 7/16-14 x 1-1/2
0130	PL1737989	1	ベルトカバーブラケット
0140	PL1931277	8	フランジ付ロックナット 5/16-18
0150	PL1931211	1	フランジ付ナット 3/8-16
0160	PL1721134	1	プーリー
0170	PL1924940	1	ワッシャー 3/8 x 7/8
0180	PL7091305	1	ボルト
0190	PL1931338	1	根角ボルト 5/16-18 x 1-3/4
0200	PL725891	2	フランジ付ナット 1/4-20
0210	PL1739486	1	ブラケット
0220	PL7090005	2	根角ボルト
0230	PL7091298	1	ロックナット
0240	PL1733098	1	ノブ
0250	PL720376	1	プッシュナット 1/4
0260	PL7090316	1	根角ボルト
0270	PL1738143	1	ベルトカバー
0280	PL1960404	9	トラストネジ 10-24 x 3/4
0290	PL1733741	1	ナイロンプレート
0300	PL1732735	1	フランジ
0310	PL1933896	9	ロックナット 10-24
0320	PL1733579	1	エッジング
0330	PL1733580	1	プレート
0350	PL1732800	1	ターボ用ダクトパイプ上
0360	PL1910531	1	ワッシャー 3/16
0370	PL1719719	1	ターボ用ダクトパイプ下
0430	PL1737997	1	ターボブローア取付金
0450	PL1723244	2	スペーサー
0460	PL1739471	1	車輪取付金
0470	PL1931350	2	根角ボルト 3/8-16 x 1
0480	PL1737541	1	刈高表示ラベル
0590	PL1919381	1	ワッシャー

GM117用プロア

3. 付属部品部



GM117用ブローア

3. 付属部品部

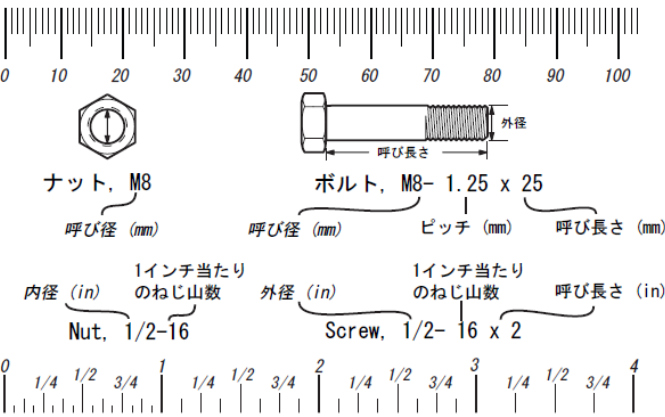
カタログ番号	コード番号	個数	部品名称
1	K4205001670	1	飛散・回転物注意マーク
2	K481B120002	2	コンビネーションスパナ 3/4
3	750102-66-A	1	GM117 ブロア取扱説明書
4	750102-66-B	1	GM117 ブロアパーツカタログ

GM117用プロア

標準締付けトルク

トルクチャート								
標準締付けトルクの公差 ± 20%								
強度区分	5.6		8.8		10.9		12.9	
	Class 5.6		Class 8.8		Class 10.9		Class 12.9	
ネジの呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
M3	5.88	.56	13.44	1.28	19.2	1.80	22.92	2.15
M4	13.44	1.28	30.72	2.90	43.44	4.10	52.56	4.95
M5	26.4	2.50	60.96	5.75	5.97	8.10	7.15	9.7
M6	44.64	4.3	7.3	9.9	10.3	14	12.1	16.5
M7	5.2	7.1	12.1	16.5	16.9	23	19.9	27
M8	7.7	10.5	17.7	24	25	34	29	40
M10	15	21	35	48	50	67	59	81
M12	26	36	61	83	86.2	117	103	140
M14	42	58	101	132	136	185	162	220
M16	64	88	147	200	210	285	250	340
M18	89	121	202	275	287	390	346	470
M20	126	171	290	390	405	550	486	660
M22	169	230	390	530	559	745	656	890
M24	217	295	497	375	708	960	840	1140
M27	320	435	733	995	1032	1400	1239	1680
M30	435	590	995	1350	1401	1900	1681	2280
M33	590	800	1349	1830	1902	2580	2278	3090
M36	759	1030	1740	2360	2441	3310	2935	3980
M39	988	1340	2249	3050	3163	4290	3798	5150

以下に示した資料や指標は対象の部品を選択する助けとなるように作成したものです。



標準的な部品のサイズ

ワッシャ、ナットが1/2" (M8) だったら、これは公称寸法がで、内径が1/2インチ (メートルねじでは8mm) という意味です。もし2番目の数字があれば、それが1インチ当たりのネジ山数 (ねじのピッチ) を指します。

ボルトやねじが1/2 - 16 x 2" (M8 - 1.25 x 50) だとすると、これは公称寸法又は呼び径が、1/2インチ (メートルねじでは8mm) であるという意味です。最後の数字はボルトやねじの呼び長さが、2インチ (50mm) という意味です。

トルクチャート						
標準締付けトルクの公差 ± 20%						
SAE グレード	No Marks SAE Grade 2		SAE Grade 5		SAE Grade 8	
ネジの 呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
8-32	19	2.1	30	3.4	41	4.6
8-36	20	2.3	31	3.5	43	4.9
10-24	27	3.1	43	4.9	60	6.8
10-32	31	3.5	49	5.5	68	7.7
1/4-20	66	7.6	8	10.9	12	16.3
1/4-28	76	8.6	10	13.6	14	19.0
5/16-18	11	15.0	17	23.1	25	34.0
5/16-24	12	16.3	19	25.8	29	34.0
3/8-16	20	27.2	30	40.8	45	61.2
3/8-24	23	31.3	35	47.6	50	68.0
7/16-14	30	40.8	50	68.0	70	95.2
7/16-20	35	47.6	55	74.8	80	108.8
1/2-13	50	68.0	75	102.0	110	149.6
1/2-20	55	74.8	90	122.4	120	163.2
9/16-12	65	88.4	110	149.6	150	204.0
9/16-18	75	102.0	120	163.2	170	231.2
5/8-11	90	122.4	150	204.0	220	299.2
5/8-18	100	136	180	244.8	240	326.4
3/4-10	160	217.6	260	353.6	386	525.0
3/4-16	180	244.8	300	408.0	420	571.2
7/8-9	140	190.4	400	544.0	600	816.0
7/8-14	155	210.8	440	598.4	660	897.6
1-8	220	299.2	580	788.8	900	1,244.0
1-12	240	326.4	640	870.4	1,000	1,360.0

NOTES

1. これらのトルク値はロックナット、セルフタップねじ、転造ねじ、タッピングねじ、ソケットヘッド押しねじを除く、一般的な部品に使用されるものです。

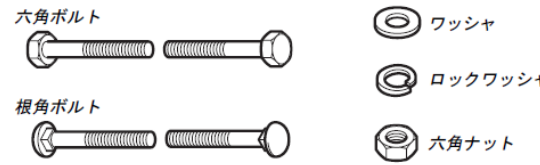
2. ロックナットに推奨される締付けトルク値:

a. 普通のトルクのロックナットは、グレード5の65%の値を使ってください。

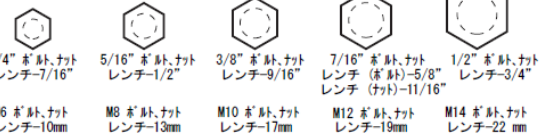
b. フランジロック式のナットとねじはグレード5の135%の値を使ってください。

3. パーツカタログの図に注記されていない限り、トルク値は全てこの仕様に合わせなければなりません。

一般的な種類



レンチ等のサイズの目安



MEMO



株 式 会 社 共 栄 社

〒442-8530
愛知県豊川市美幸町1-26

TEL (0533) 84 - 1221
FAX (0533) 84 - 1220