

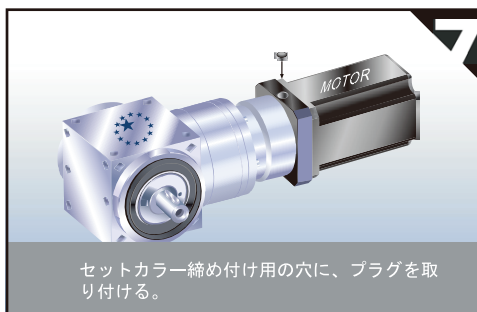
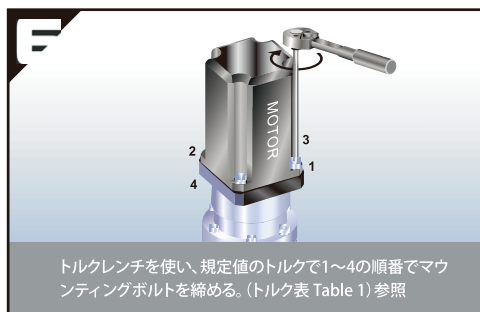
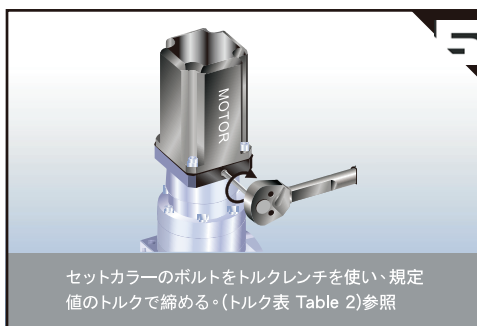
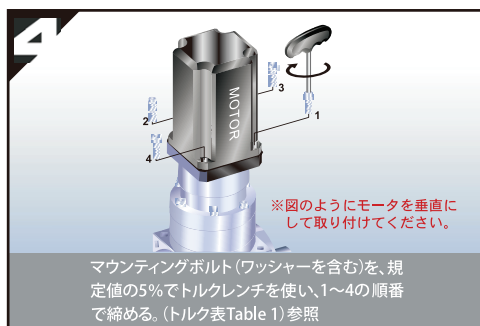
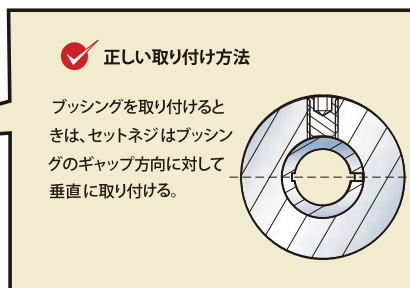
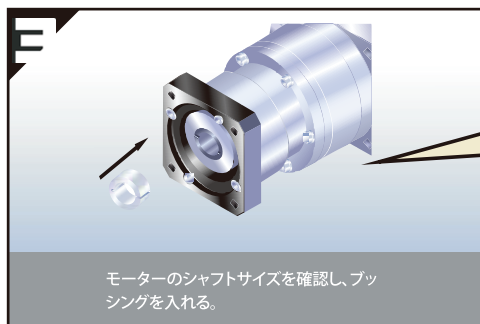
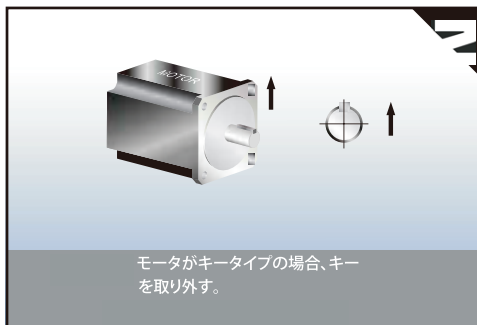
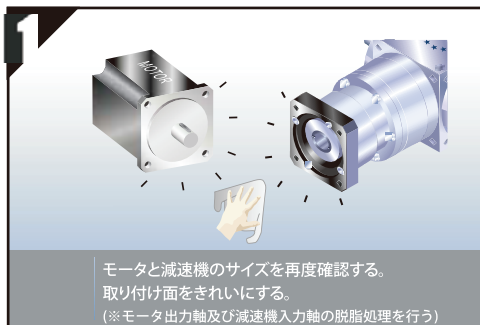


APEX DYNAMICS, INC.

*AT/ATBシリーズ低摩擦(Low Friction)タイプの入力/出力側はグリス漏れを防ぐために下を向けて組み付けしないでください。

20201060202

モータ取り付け説明書 (AT/ATBシリーズ 2,3ステージ)



[AT/ATBシリーズ 2,3ステージ]

Table1 モータマウンティング トルク表

ボルトサイズ	フラット幅	強度8.8 トルク数値		強度10.9 トルク数値	
	[mm]	[Nm]	[In-lbs]	[Nm]	[In-lbs]
M3 x 0.5P	2.5	1.3	12	1.8	16
M4 x 0.7P	3	3	27	4.1	37
M5 x 0.8P	4	6.1	55	8.2	73
M6 x 1P	5	11	98	14	124
M8 x 1.25P	6	25	222	34	302
M10 x 1.5P	8	49	434	67	594
M12 x 1.75P	10	85	753	116	1028
M14 x 2P	12	137	1214	186	1648
M16 x 2P	14	210	1860	286	2534

Table2 セットカラーボルト トルク表

※AT・ATB共通です。

ギアボックスサイズ		モータシャフト直径	ボルトサイズ	フラット幅	トルク数値	
		[mm]	[mm]	[mm]	[Nm]	[In-lbs]
AT065FL/AT065FL1	2 stage	≤ 12	M6 x 1P x 8L	3	5.6	50
AT065FH/AT065FC						
AT075FL/AT075FL1	2 stage	≤ 12	M6 x 1P x 8L	3	5.6	50
AT075FH/AT075FC						
AT090FL/AT090FL1	2 stage	≤ 16	M8 x 1.25P x 10L	4	9.5	85
AT090FH/AT090FC						
AT110FL/AT110FL1	2 stage	≤ 24	M10 x 1.5P x 12L	5	23	205
AT110FH/AT110FC						
AT140FL/AT140FL1	2 stage	≤ 24	M10 x 1.5P x 12L	5	23	205
AT140FH/AT140FC						
AT170FL/AT170FL1	2 stage	≤ 24	M10 x 1.5P x 12L	5	23	205
AT170FH/AT170FC						
AT210FL/AT210FL1	2 stage	≤ 32	M12 x 1.75P x 16L	6	45	400
AT210FH/AT210FC						
AT240FL/AT240FL1	2 stage	≤ 38	M16 x 2P x 20L	8	78	693
AT240FH/AT240FC						
AT280FL/AT280FL1	2 stage	≤ 38	M16 x 2P x 20L	8	78	693
AT280FH/AT280FC						
AT280FL/AT280FL1	3 stage	≤ 24	M10 x 1.5P x 12L	5	23	205
AT280FH/AT280FC						

* ホールディングトルク数値は、上記数値を最小値とし、最大値は上記数値の120%以下としてください。



APEX DYNAMICS, INC.

Tel : 092-451-1202 / Fax : 092-451-1106

E-Mail : sales@apexdyna.jp / Web : www.apexdyna.jp

APEX-2014-12-1 E