

偏平タイプ

インデックス

RGID

200~700

レデューサー

RGCD

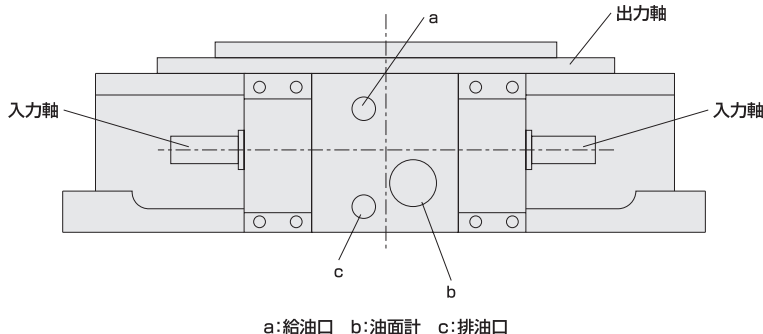
●共通仕様



1. 据付仕様

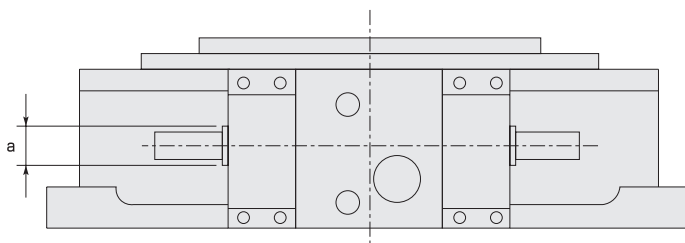
①(出力軸上向き)を標準とする。

姿勢 1



2.ハウジング材質/F c

3.入力軸の段付部径



寸法 サイズ	a
200	φ25
250	φ28
300	φ32
350	φ42
450	φ55
600	φ70
700	φ90

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード

トルク表

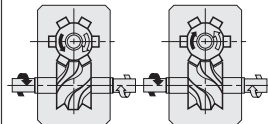
旋回式
直進式

オプション



1.標準本体／形番表 インデックスシリーズ

RGID		250	024		270	S	1	F	1
機種形番			ハ		ニ	ホ	ヘ	ト	チ
軸間距離	割出数(n)	総割付角(θ)	カム曲線	カムのねじれ方向・停留数	出力軸形状	据付姿勢			
200 200mm	008 8	090 90°	S MS曲線	1 左ねじれ・1停留	F フランジ	1 姿勢1			
250 250mm	010 10	120 120°	C MC曲線	2 左ねじれ・2停留					
300 300mm	012 12	150 150°	T MT曲線	5 右ねじれ・1停留					
350 350mm	015 15	180 180°		6 右ねじれ・2停留					
400 400mm	016 16	210 210°							
450 450mm	018 18	240 240°							
500 500mm	020 20	270 270°							
600 600mm	024 24	300 300°							
700 700mm	030 30	330 330°							
	032 32								
	036 36								
	040 40								
	048 48								
	060 60								
	064 64								
	072 72								
	080 80								



タイミングチャートの詳細につきましては、B-7を参照してください。

形番例<1>

RGID350-048240T2F1

軸間距離.....350mm
 割出数.....48割出
 総割付角.....240°
 カム曲線.....MT曲線
 カムのねじれ方向・停留数.....左ねじれ・2停留
 出力軸形状.....フランジ
 据付姿勢.....姿勢1

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード
トルク表フラット
直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット **販売終了**

偏平タイプ

2-1.オプション付／形番表

インデックスシリーズ



製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テーブル

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

旋回式直進式

オプション

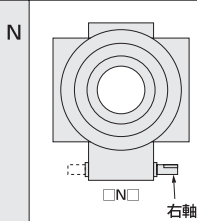
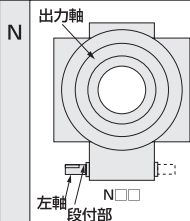
ローラーギアカムユニット

入・出力軸仕様コード

㊦ 入力軸仕様コード【左軸】

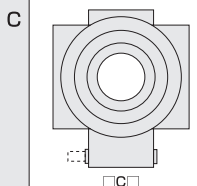
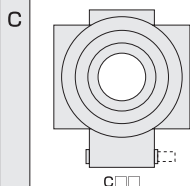
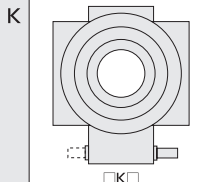
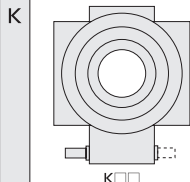
㊧ 入力軸仕様コード【右軸】

㊨ 出力軸仕様コード



N

偏平タイプの出力軸オプションはありません。
□□N



N 標準（キー溝有り）
K キー溝無し
C 切断

※段付部でカットしてありますのでハウジングより突出します。寸法図でご確認ください。



2-2.オプション付形番例／3.特別仕様形番

形番でご注文の際、形番を構成する記号を1文字でも間違えますと、誤った仕様の製品となり、お客様にご迷惑をおかけいたします。

ご希望通りの製品をお届けできますよう、下記形番例を参考にし、慎重に形番の決定をしてください。

形番例<2>

RGID200-048150S2F1-NKN

入力軸仕様

左軸：標準

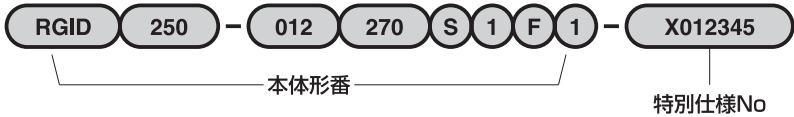
右軸：キー溝なし

出力軸仕様

標準

●特別仕様形番

インデックス・レデューサー各シリーズ共通



※本体形番の後に特別仕様Noとして-X〈6桁の番号〉を続けて記入します。
この特別仕様形番は、お客様と仕様を打ち合わせの上決定させていただきます。
標準オプション以外の特注も承りますので、スペックをおしらせください。
※高速仕様(入力軸回転速度200rpm以上)は、特別仕様となります。

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーパブル
小形多分割
偏平
ベシック
トルク表
スタンダード
トルク表
パラレルカムユニット
直進式
直進式
オプション

偏平タイプ

1.標準本体／形番表 レデューサーシリーズ

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

トルク表

旋回式
直進式

オフショ

RGCD 250 - 024 360 R L F 1

イ

機種形番

ロ

ハ

ニ

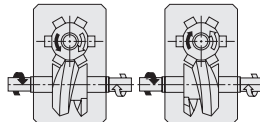
ホ

ヘ

ト

チ

□ 軸間距離	ハ 減速比(id)	ニ 総割付角(θt)	ホ カム曲線	ヘ カムのねじれ方向	ト 出力軸形状	チ 据付姿勢
200 200mm	008 1/8	360 360°	R 等速回転曲線	L 左ねじれ	F フランジ	1 姿勢1
250 250mm	010 1/10			R 右ねじれ		
300 300mm	012 1/12					
350 350mm	015 1/15					
450 450mm	016 1/16					
600 600mm	018 1/18					
700 700mm	020 1/20					
	024 1/24					
	030 1/30					
	032 1/32					
	036 1/36					
	040 1/40					



左ねじれ
(標準)

右ねじれ

タイミングチャートの詳細につきましては、B-7を参照してください。

RGCD600-020360RLF1

軸間距離	600mm
減速比	1/20
総割付角	360°
カム曲線	等速回転曲線
カムのねじれ方向	左ねじれ
出力軸形状	フランジ
据付姿勢	姿勢1

小形	スタンダード	広角度	テーブル 小形多分割	偏平	ベシック	トルク表	スタンダード	トルク表	旋回式 直進式	オフショーン
	ローラーギアカムユニット						バラレルカムユニット	ビークラフト フレックスユニット		

軸間300mm フランジ軸 販売終了

偏平タイプ

●標準仕様

インデックス

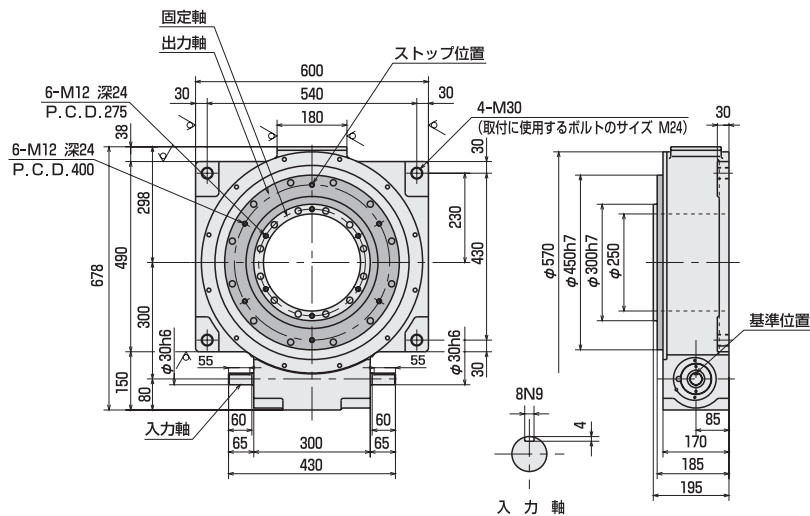
RGID 300

レデューサー

RGCD 300



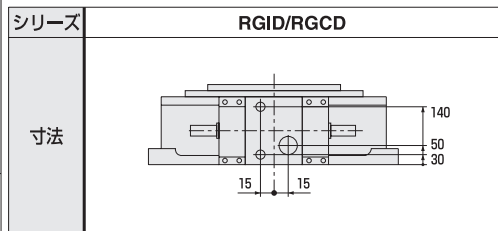
外形寸法図



▽部は鋳肌面(黒皮)となります。

RGID 300----F1
RGCD 300

給排油口・油面計の位置



- 給排油口(Rc $\frac{1}{2}$)
- 油面計($\phi 30$)

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローリーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベリシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレックカムユニット

直進式

オフショ



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	34000	4400
許容ラジアル力	N	18000	2500
許容曲げモーメント	N・m	4500	—
慣性モーメント	kg・m ²	3.55	2.89×10^{-2}

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T_{fr})	N・m	35
本体質量	kg	260
油量	ℓ	3.3
塗装色		シルバー

精度

精度 (秒)		
割 出 精 度	1 停留	±20
	2 停留	±40
繰返し精度		15

※停留精度についてはお問合せください。

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベッシック

トルク表

スタンダード
トルク表

フラットカム
ユニット

オフシヨ
ン

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGID 300 カム曲線/MS

総割付角(θt) 割出数(n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	8								○	○
	10						○	○	○	○
	12					○	○	○	○	○
	15				○	○	○	○	○	○
	16			○	○	○	○	○	○	○
	18			○	○	○	○	○	○	○
	20		○	○	○	○	○	○	○	○
	24		○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	48			○	○	○	○	○	○	○
	60			○	○	○	○	○	○	○
	64		○	○	○	○	○	○	○	○
	72		○	○	○	○	○	○	○	○
	80		○	○	○	○	○	○	○	○

レデュサーシリーズ RGCD 300

総割付角(θt) 減速比(id)	360
1/8	○
1/10	○
1/12	○
1/15	○
1/16	○
1/18	○
1/20	○
1/24	○
1/30	○
1/32	○
1/36	○
1/40	○

軸間 **350mm** フランジ軸 **販売終了**

偏平タイプ

●標準仕様

インデックス

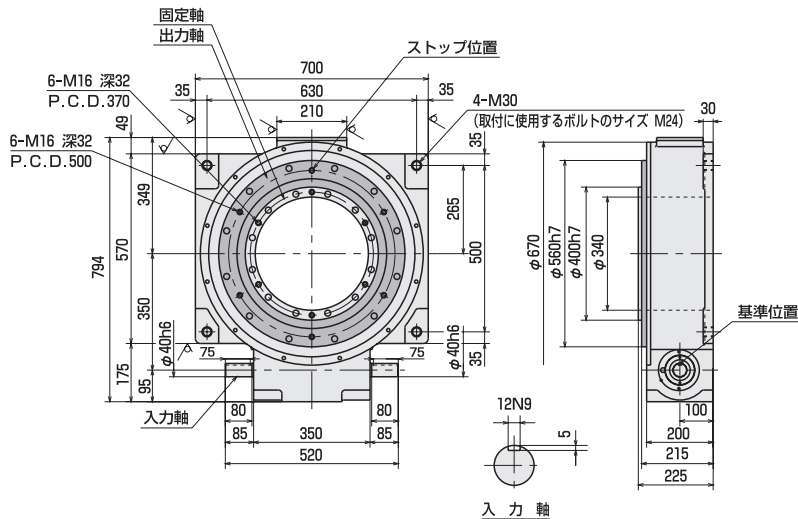
RGID 350

レデューサー

RGCD 350



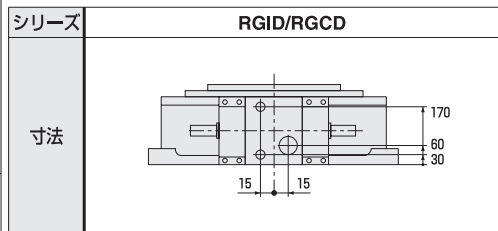
外形寸法図



▽ 部は鋳肌面(黒皮)となります。

RGID 350- F1
RGCD 350

給排油口・油面計の位置



- 給排油口 (Rc $\frac{1}{2}$)
- 油面計 (φ30)

販売終了



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	44000	5500
許容ラジアル力	N	29000	3500
許容曲げモーメント	N・m	6000	—
慣性モーメント	kg・m ²	7.15	7.05 × 10 ⁻²

精度

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T _{fr})	N・m	45
本体質量	kg	340
油量	ℓ	6
塗装色		シルバー

精度 (秒)		
割 出 精 度	1 停留	±20
	2 停留	±40
繰返し精度		15

※停留精度についてはお問合せください。

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGID 350 カム曲線/MS

総割付角(θ _t) 割出数(n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	8								○	○
	10						○	○	○	○
	12					○	○	○	○	○
	15				○	○	○	○	○	○
	16			○	○	○	○	○	○	○
	18			○	○	○	○	○	○	○
	20		○	○	○	○	○	○	○	○
	24		○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	48			○	○	○	○	○	○	○
	60			○	○	○	○	○	○	○
	64		○	○	○	○	○	○	○	○
	72		○	○	○	○	○	○	○	○
	80		○	○	○	○	○	○	○	○

レデュサーシリーズ RGCD 350

総割付角(θ _t) 減速比(id)	360
1/8	○
1/10	○
1/12	○
1/15	○
1/16	○
1/18	○
1/20	○
1/24	○
1/30	○
1/32	○
1/36	○
1/40	○

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル小形多分割

偏平

ベッシック

トルク表

バラレルカムユニット

トルク表

フレキシブルユニット

施図式直進式

オフシジョン

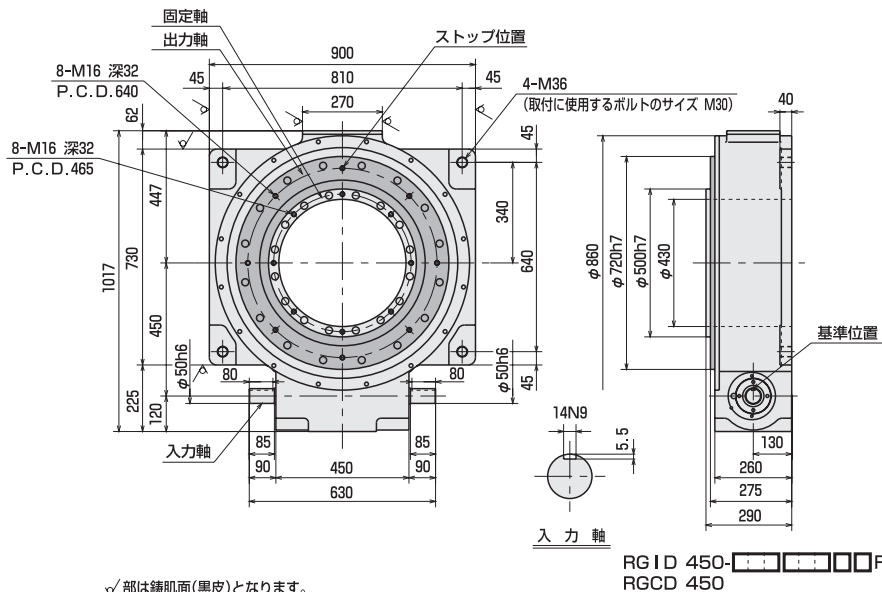
●標準仕様

RG I D 450

RGCD 450



外形寸法図



給排油口・油面計の位置

シリーズ	RGID/RGCD
寸法	

- 給排油口(Rc 1)
- 油面計($\phi 40$)

販売終了



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	65000	8000
許容ラジアル力	N	45000	6000
許容曲げモーメント	N・m	10000	—
慣性モーメント	kg・m ²	29.7	0.21

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T_{fr})	N・m	80
本体質量	kg	890
油量	ℓ	19
塗装色		シルバー

精度

精度 (秒)		
割 出 精 度	1 停留	±20
	2 停留	±40
繰返し精度		15

※停留精度についてはお問合せください。

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGID 450 カム曲線/MS

総割付角(θt) 割出数(n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	8								○	○
	10						○	○	○	○
	12					○	○	○	○	○
	15				○	○	○	○	○	○
	16			○	○	○	○	○	○	○
	18			○	○	○	○	○	○	○
	20		○	○	○	○	○	○	○	○
	24		○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	48			○	○	○	○	○	○	○
	60			○	○	○	○	○	○	○
	64		○	○	○	○	○	○	○	○
	72		○	○	○	○	○	○	○	○
	80		○	○	○	○	○	○	○	○

レデュサーシリーズ RGCD 450

総割付角(θt) 減速比(id)	360
1/8	○
1/10	○
1/12	○
1/15	○
1/16	○
1/18	○
1/20	○
1/24	○
1/30	○
1/32	○
1/36	○
1/40	○

製品仕様

小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	偏平	ベアリング	トルク表	スタンダード	トルク表	フラットカムユニット	直進式	オフシジョン
----	--------	-----	--------------	----	-------	------	--------	------	------------	-----	--------

●標準仕様

インデックス

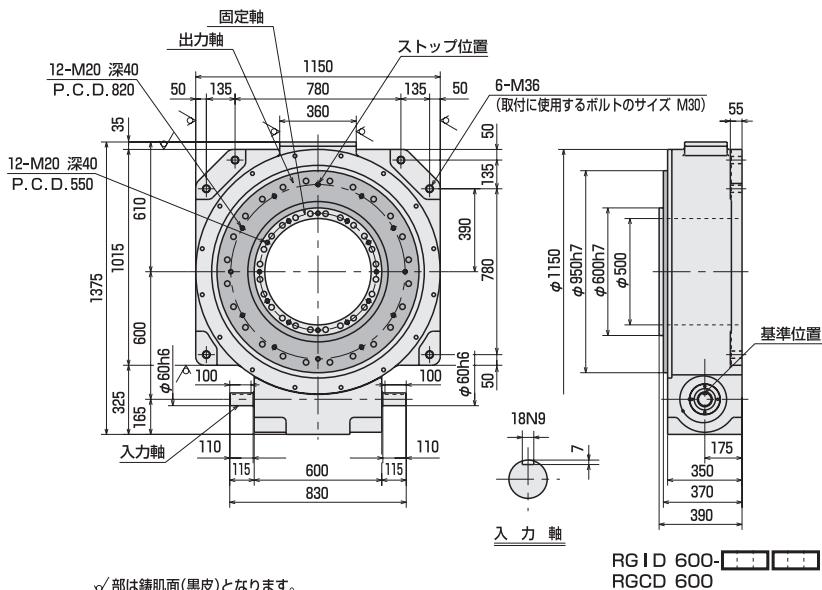
RG | D 600

レデューサー

RGCD 600



外形寸法図



給排油口・油面計の位置

シリーズ	RGID/RGCD
寸法	Technical drawing of the RGID/RGCD component. The drawing shows a side view of a rectangular block with a central circular feature. Dimensions are indicated on the right side: 290 (total width), 130 (width of the central section), and 60 (height of the base). The central feature has a diameter of 130. There are also dimensions for the top and bottom sections, which are 290 and 60 respectively.

- 給排油口(Rc 1)
- 油面計($\phi 40$)

販売終了



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	100000	12000
許容ラジアル力	N	80000	10000
許容曲げモーメント	N・m	21000	—
慣性モーメント	kg・m ²	117	0.93

精度

精度 (秒)		
割 出 精 度	1 停留	±20
	2 停留	±40
繰返し精度		15

※停留精度についてはお問合せください。

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGID 600 カム曲線/MS

総割付角(θt) 割出数(n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	8								○	○
	10						○	○	○	○
	12					○	○	○	○	○
	15				○	○	○	○	○	○
	16			○	○	○	○	○	○	○
	18			○	○	○	○	○	○	○
	20		○	○	○	○	○	○	○	○
	24		○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	48			○	○	○	○	○	○	○
	60			○	○	○	○	○	○	○
	64		○	○	○	○	○	○	○	○
	72		○	○	○	○	○	○	○	○
	80		○	○	○	○	○	○	○	○

レデュサーシリーズ RGCD 600

総割付角(θt) 減速比(id)	360
1/8	○
1/10	○
1/12	○
1/15	○
1/16	○
1/18	○
1/20	○
1/24	○
1/30	○
1/32	○
1/36	○
1/40	○

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベージック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット

トルク表
施図式
直進式

オフシヨ
ン

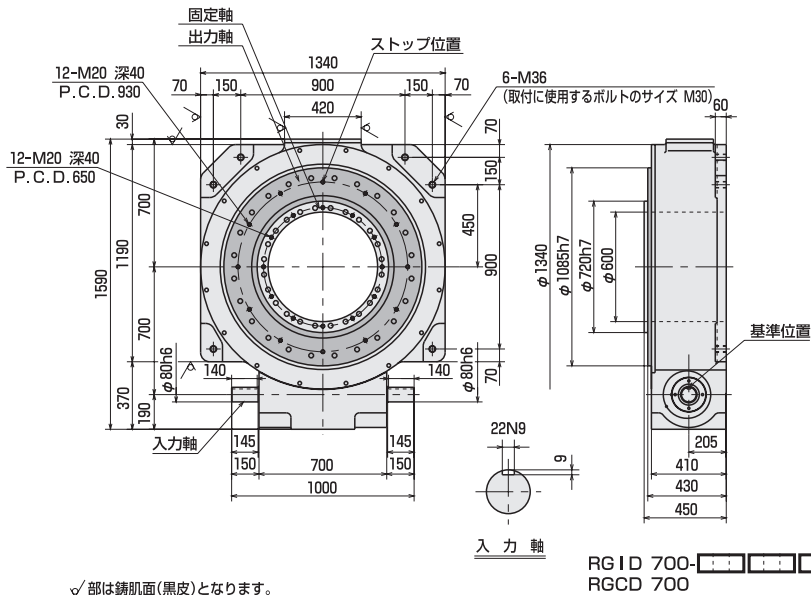
●標準仕様

RG I D 700

RGCD 700



外形寸法図



給排油口・油面計の位置

シリーズ	RGID/RGCD
寸法	

- 給排油口(Rc 1)
- 油面計($\phi 40$)



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	120000	15000
許容ラジアル力	N	100000	13000
許容曲げモーメント	N・m	30000	—
慣性モーメント	kg・m ²	258	1.99

項目	単位	特性値
内部摩擦トルク (T_{fr})	N・m	230
本体質量	kg	2800
油量	ℓ	80
塗装色		シルバー

精度

精度 (秒)		
割 出 精 度	1 停留	±20
	2 停留	±40
繰返し精度		15

※停留精度についてはお問合せください。

割付角一覧表

インデックスシリーズ RGID 700 カム曲線/MS

総割付角(θt) 割出数(n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	8								○	○
	10						○	○	○	○
	12					○	○	○	○	○
	15				○	○	○	○	○	○
	16			○	○	○	○	○	○	○
	18			○	○	○	○	○	○	○
	20		○	○	○	○	○	○	○	○
	24		○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48			○	○	○	○	○	○	○
	60			○	○	○	○	○	○	○
	64		○	○	○	○	○	○	○	○
	72		○	○	○	○	○	○	○	○
	80		○	○	○	○	○	○	○	○

レデュサーシリーズ RGCD 700

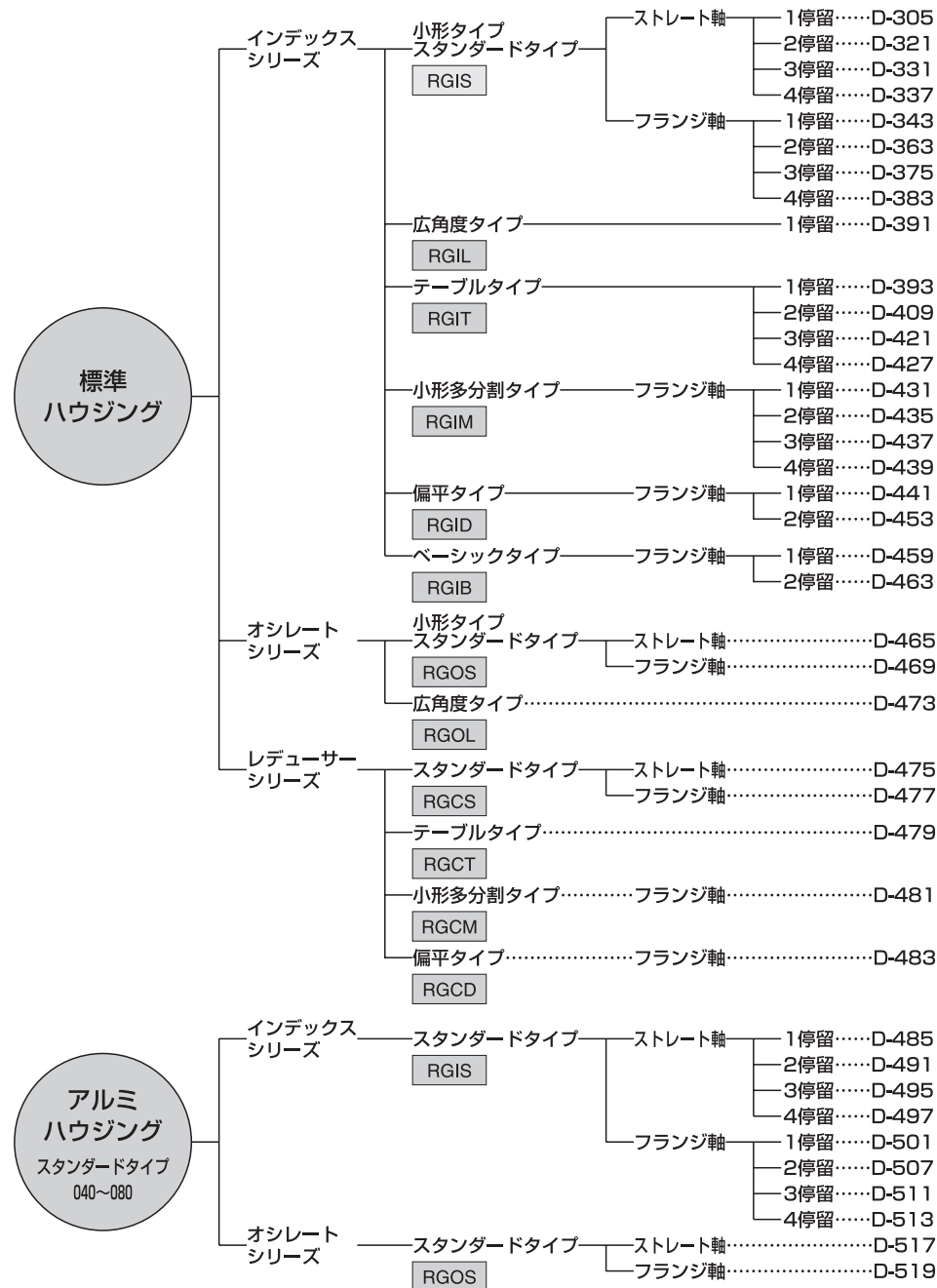
総割付角(θt) 減速比(id)	360
1/8	○
1/10	○
1/12	○
1/15	○
1/16	○
1/18	○
1/20	○
1/24	○
1/30	○
1/32	○
1/36	○
1/40	○

製品仕様

小形
スタンダード
広角度
ローラーギアカムユニット
テーブル小形多分割
偏平
ベージック
トルク表
スタンダード
トルク表
施図式直進式
オフシヨ

●トルク表の見方

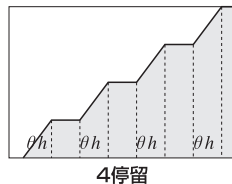
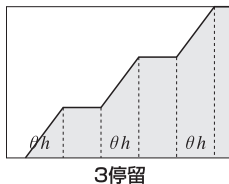
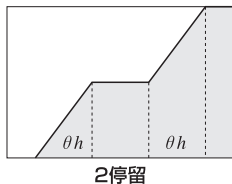
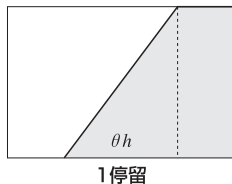
ページ



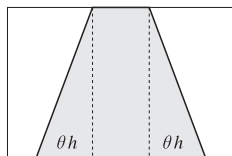
注意事項

- 出力トルク表データは左記のとおりにまとめられています。
- 割付角は、入力軸1回転中のトータルである総割付角で表示しています。
- データは、基準寿命時間10,000時間を目安にしています。

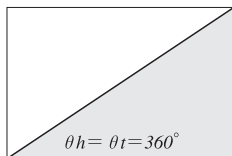
インデックスシリーズ



オシレートシリーズ



レデューサーシリーズ



$$\theta_t = \theta_h \times z$$

θ_t : 総割付角

θ_h : 割付角

z : 停留数

出力トルク表の見方

カム曲線/MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)								
				入力軸回転速度 (rpm)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
3	330	140	1640	939	889	763	682	624	556	470	414	334
		180	3030	1810	1710	1470	1310	1200	1060	890	770	590
		250	10400	4070	3850	3300	2940	2680	2370	1940	1630	
		300	16500	8020	7580	6500	5780	5270	4640	3770		
	90	032	1.39	0.78	0.69	0.59	0.53	0.48	0.42	0.34		
		025	1.09	0.72	0.64	0.55	0.49	0.45	0.40	0.33	0.29	
		092	1.39	0.92	0.82	0.70	0.62	0.57	0.51	0.42	0.36	
		025	1.49	0.83	0.75	0.64	0.57	0.52	0.46	0.39	0.34	
	120	032	2.70	1.52	1.37	1.17	1.04	0.95	0.85	0.71	0.61	
		040	10.2	6.66	5.99	5.11	4.57	4.18	3.72	3.14	2.75	2.20
		050	12.8	8.90	8.45	8.14	7.91	7.74	7.50	6.30	5.45	4.13
		063	65.4	35.4	31.8	27.1	24.2	22.1	19.9	16.9	13.9	10.0
	150	080	152	68.1	61.2	52.2	46.1	41.8	36.9	31.4	27.5	18.1
		110	331	193	173	147	130	118	104	88	77	59
				262	235							

● 定格出力トルク (N・m)

● サイズ：軸間距離を表すC

● 総割付角 $\theta_t(^{\circ})$

● 割出数 n

● 入力軸回転速度 $N(\text{rpm})$

● 動定格出力トルク $T_r(\text{N} \cdot \text{m})$

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアリング
トルク表

スタンダード
トルク表

フレキシブルカムユニット

施錠式
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット(標準型・フレジング)
販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (1停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						20	40	60	80	100	120	150	200	250	
小形	スタンダード	8	300	200	597	257	256	241	219	201	183	161	128	98	
				250	1190	663	660	621	562	515	468	408	321	236	
				300	2540	1170	1170	1090	990	900	810	690	510	320	
				350	3710	1780	1770	1660	1490	1340	1200	1000	690	360	
				450	6560	2900	2850	2630	2300	2000	1680	1210			
				600	12600	5730	5540	4920	4020	3110	2100				
				700	37000	10880	10450	9150	7290	5360	3180				
広角度	330	200	646	427	427	425	416	387	359	323	276	236			
		250	1290	854	851	838	763	706	652	580	481	393			
		300	2540	1240	1240	1160	1050	970	880	770	590	430			
		350	3710	1890	1880	1760	1590	1450	1310	1120	830	540			
		450	8930	3790	3750	3490	3110	2790	2460	1980	1180				
		600	17800	8510	8350	7630	6590	5630	4600	2980					
		700	37000	11530	11180	9970	8240	6520							
ローラーギアカムユニット	240	200	425	225	224	210	190	171	155	133	100	66			
		250	806	506	503	497	481	432	388	330	240	148			
		300	1430	792	784	728	647	569	496	392	217				
		350	1800	1120	1110	1070	940	810	690	520					
		450	4660	2320	2260	2050	1740	1430	1110	600					
		600	11900	4710	4470	3820	2900	1860							
		700	14700	6590	6060	4830	3070								
	270	200	597	275	275	258	235	216	197	173	140	108			
		250	806	542	539	535	520	476	432	375	292	211			
		300	1540	1030	1030	1000	900	820	740	630	450	280			
		350	2970	1460	1450	1350	1210	1090	960	780	500				
		450	4660	2490	2440	2240	1950	1670	1380	940					
		600	12600	6140	5950	5310	4380	3460	2420						
		700	14700	7100	6690	5610									
	300	200	597	291	290	274	249	231	213	189	157	128			
		250	806	573	570	567	552	509	469	413	334	260			
		300	1540	1090	1090	1070	960	880	810	700	540	380			
		350	2970	1550	1540	1440	1290	1180	1060	900	630				
		450	4660	2630	2600	2400	2110	1860	1600	1210					
		600	12600	6510	6350	5750	4880	4060	3160	1720					
		700	20800	10580	10240	9100	7470	5850	4050						
330	200	597	305	304	287	262	243	227	203	171	144				
	250	1190	784	783	738	672	623	581	519	434	360				
	300	1540	1140	1140	1120	1020	940	870	760	610	460				
	350	2970	1620	1610	1510	1370	1250	1150	990	750	510				
	450	6560	3430	3400	3170	2840	2560	2300	1890	1220					
	600	12600	6820	6690	6120	5290	4520	3760	2470						
	700	20800	11090	10810	9740	8210	6740	5210	2600						
12	210	200	597	265	264	247	224	201	182	157	120	83			
		250	1290	831	827	812	735	663	602	523	406	293			
		300	2540	1210	1200	1120	1000	890	790	660	440				
		350	3710	1840	1820	1690	1510	1330	1160	930	550				
		450	8930	3680	3620	3330	2900	2470	2050	1420					
		600	17800	8250	7990	7110	5840	4470	3050						
		700	37000	11150	10570	9000	6750								
	240	200	646	448	447	445	436	402	370	331	280	235			
		250	1290	894	891	877	797	732	670	592	482	381			
		300	2540	1300	1300	1210	1100	1000	900	770	580	380			
		350	4540	2500	2490	2330	2110	1910	1730	1480	1100	720			
		450	8930	3970	3920	3640	3220	2840	2460	1900					
		600	17800	8910	8710	7890	6720	5580	4340	2420					
		700													

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				20	40	60	80	100	120	150	200	250
12	240	700	37000	12100	11600	10200	8200	6200				
		200	646	475	474	472	463	430	399	360	309	266
		250	1290	947	945	931	848	786	726	648	542	449
		300	3180	1800	1800	1690	1540	1420	1300	1150	940	740
		350	4540	2650	2640	2480	2250	2070	1890	1650	1300	970
		450	8930	4210	4170	3890	3470	3130	2780	2270	1440	
		600	17800	9450	9290	8520	7410	6400	5320	3650		
	270	700	37000	12800	12500	11200	9400	7600	5600			
		200	950	650	650	614	562	523	492	446	388	342
		250	2120	1210	1200	1140	1040	970	900	810	700	600
		300	3180	1890	1880	1770	1620	1500	1400	1240	1040	860
		350	4540	2780	2770	2610	2370	2190	2030	1800	1470	1160
		450	9470	5340	5310	4970	4490	4100	3750	3210	2390	1560
		600	17800	9910	9780	9040	7960	7010	6100	4590		
	300	700	37000	13400	13200	12000	10200	8600	7000			
		200	950	675	674	637	583	544	513	469	410	365
		250	2120	1250	1250	1180	1080	1000	940	860	740	650
		300	3180	1960	1950	1840	1680	1560	1460	1320	1120	950
		350	6390	3590	3590	3380	3090	2860	2680	2420	2040	1720
		450	9470	5540	5510	5180	4690	4300	3970	3480	2710	1970
		600	31700	12000	11900	11100	9900	8900	8000	6500	4000	
	330	700	48300	22900	22700	21000	18700	16700	14800	11800	6500	
200		597	275	274	257	232	208	188	161	121	82	
250		806	541	537	531	512	456	408	343	241	136	
300		1540	1032	1023	995	887	779	685	553	334		
350		2970	1460	1440	1330	1170	1010	860	650			
450		4660	2480	2420	2180	1830	1460	1100				
600		12600	6110	5830	5030	3880	2580	1210				
15	180	700	14700	7030	6410							
		200	597	298	297	280	254	232	212	186	150	116
		250	806	586	583	578	562	512	464	403	312	223
		300	1540	1120	1110	1090	980	880	790	670	480	290
		350	2970	1580	1570	1460	1310	1170	1030	840	520	
		450	4660	2690	2640	2420	2100	1790	1480	990		
		600	12600	6640	6440	5730	4720	3680	2550			
	210	700	20800	10790	10330	8970	7040	4960	2660			
		200	597	316	315	297	271	251	231	206	171	140
		250	1190	814	812	764	695	643	592	525	432	348
		300	1540	1190	1180	1160	1050	960	880	760	590	430
		350	3710	2200	2190	2050	1850	1700	1540	1330	1020	700
		450	6560	3560	3530	3280	2910	2600	2290	1820	1030	
		600	12600	7070	6910	6270	5340	4460	3510	1980		
	240	700	20800	11490	11140	9930	8190	6470	4570			
		200	597	331	330	312	284	264	247	222	188	159
		250	1190	851	849	801	730	677	633	566	477	398
		300	2540	1510	1510	1420	1290	1190	1110	980	810	650
		350	3710	2300	2290	2150	1950	1800	1670	1460	1170	890
		450	6560	3730	3700	3450	3090	2800	2530	2100	1410	
		600	12600	7400	7280	6670	5800	5000	4210	2890		
	270	700	20800	12000	11800	10700	9000	7500	6000	3300		
		200	646	538	537	536	526	491	462	423	370	328
		250	1290	1070	1070	1060	970	900	840	770	660	580
		300	2540	1560	1560	1470	1340	1240	1160	1050	880	730
		350	3710	2380	2370	2240	2030	1880	1750	1570	1290	1030
		450	6560	3860	3840	3590	3240	2950	2700	2320	1690	1060

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベアシック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット
トルク表フレキシブル
ユニット
直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (1停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力 (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						20	40	60	80	100	120	150	200	250	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 旋回式 直進式 オフショーン	15	300	600	17800	10740	10630	9890	8800	7880	7040	5710	3380			
			700	37000	14600	14300	13200	11500	10000	8500	6100				
		330	200	646	553	552	552	541	505	476	441	387	346		
			250	1290	1100	1100	1090	990	930	870	800	700	610		
			300	2540	1610	1610	1510	1380	1280	1200	1100	930	790		
			350	4540	3090	3090	2910	2660	2470	2310	2110	1790	1520		
			450	8930	4900	4880	4590	4160	3830	3540	3160	2500	1880		
			600	17800	11000	11000	10200	9200	8300	7500	6300	4200	2000		
			700	37000	15000	14800	13700	12100	10700	9300	7200				
		150	200	425	225	223	208	183	162	143	117	73	28		
			250	745	321	316	290	248	210	173	118				
			300	1430	790	777	713	611	515	425	289				
			350	1800	1120	1090	1040	870	720	560	320				
			450	3810	1820	1730	1490	1130	750						
			600	11900	4660	4280	3400	2080							
			700	14700	6480	5640	3880								
180	200	425	250	249	233	210	189	170	146	109	73				
	250	806	560	557	550	532	476	428	363	213	161				
	300	1430	877	868	806	717	627	546	431	236					
	350	2970	1510	1500	1390	1230	1070	920	710	350					
	450	4660	2570	2510	2270	1930	1570	1210							
	600	11900	5220	4950	4230	3200	2040								
	700	14700	7300	6710	5340	3390									
210	200	597	307	306	288	262	241	220	194	158	124				
	250	806	603	601	596	580	531	483	421	331	245				
	300	1540	1150	1150	1120	1010	920	830	710	520	330				
	350	2970	1630	1620	1510	1350	1220	1080	890	580					
	450	4660	2770	2730	2510	2190	1890	1580	1110						
	600	12600	6850	6660	5960	4970	3970	2870	1120						
	700	20800	11130	10690	9370	7470	5490	3270							
240	200	597	324	324	305	278	258	239	213	178	148				
	250	1190	835	832	784	714	661	611	544	451	368				
	300	1540	1220	1210	1190	1080	990	910	790	620	460				
	350	2970	1730	1720	1610	1450	1320	1200	1020	750	480				
	450	4660	2930	2900	2680	2380	2110	1840	1430						
	600	12600	7250	7100	6470	5550	4690	3780	2300						
	700	20800	11800	11500	10300	8600	6900	5100							
270	200	597	338	338	319	291	270	253	228	194	166				
	250	1190	870	868	819	747	693	649	583	493	416				
	300	1540	1270	1260	1240	1130	1040	970	860	700	560				
	350	3710	2350	2340	2200	2000	1840	1710	1510	1220	950				
	450	6560	3810	3780	3530	3170	2880	2620	2200	1520					
	600	12600	7570	7450	6850	5980	5200	4440	3160						
	700	20800	12300	12100	11000	9400	7900	6400	3800						
300	200	597	349	349	329	301	280	263	240	207	180				
	250	1190	897	896	846	773	718	674	615	527	454				
	300	2540	1590	1590	1500	1370	1270	1190	1070	910	760				
	350	3710	2430	2420	2280	2070	1920	1790	1610	1330	1090				
	450	6560	3930	3910	3670	3310	3020	2770	2400	1790	1180				
	600	12600	7820	7730	7150	6310	5580	4900	3810	1820					
	700	20800	12700	12500	11500	10000	8600	7300	5100						
330	200	597	358	357	338	309	288	271	250	217	191				
	250	1290	1120	1120	1100	1010	940	890	820	710	630				
	300	2540	1630	1630	1540	1410	1310	1220	1120	960	820				
	350	3710	2490	2480	2340	2130	1980	1850	1690	1420	1190				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				20	40	60	80	100	120	150	200	250	
16	330	450	6560	4030	4010	3770	3410	3130	2890	2570	2000	1450	
		600	17800	11200	11100	10400	9300	8500	7700	6600	4500	2400	
		700	37000	15300	15100	14000	12300	10900	9600	7700			
18	150	200	318	181	180	167	148	130	114	92	40	15	
		250	745	344	339	313	272	234	198	145	52		
		300	969	646	634	615	572	485	403	280	61		
		350	1800	1200	1180	1130	970	810	660	430			
		450	3050	1490	1410	1210	900	570					
		600	8750	4040	3700	2920	1780						
		700	13900	5730	4990	3420							
	180	200	425	265	264	248	224	203	184	160	114	89	
		250	745	378	374	349	312	276	244	198	123		
		300	1430	930	922	859	767	681	600	488	303		
		350	1800	1320	1300	1260	1120	980	850	660	330		
		450	3810	2150	2100	1890	1600	1300	990				
		600	8750	4470	4240	3610	2710	1710					
		700	14700	7760	7240	5950	4120	2030					
	210	200	425	283	282	265	241	223	204	180	147	117	
		250	806	633	631	627	611	563	514	453	364	281	
		300	1430	993	987	924	833	759	683	580	421		
		350	1800	1410	1400	1360	1220	1100	980	810	540		
		450	3810	2300	2260	2070	1800	1560	1290	880			
		600	11900	5940	5770	5160	4290	3430	2470	930			
		700	14700	8340	7960	6870	5320	3690					
	240	200	597	338	337	318	290	269	251	225	191	161	
		250	806	664	662	659	644	596	554	493	410	336	
		300	1540	1270	1260	1240	1130	1040	960	850	680	530	
		350	2970	1800	1790	1680	1520	1390	1280	1100	840	580	
		450	4660	3050	3020	2810	2500	2240	1990	1590	930		
		600	12600	7570	7430	6810	5900	5070	4230	2850			
		700	14700	8780	8490	7530	6150						
	270	200	597	350	350	330	302	280	263	239	205	177	
		250	806	688	686	684	669	621	581	525	445	376	
		300	1540	1310	1310	1290	1170	1090	1010	910	750	610	
		350	2970	1860	1860	1750	1580	1460	1350	1200	950	730	
		450	4660	3160	3140	2930	2630	2380	2160	1810	1230		
		600	12600	7850	7740	7150	6280	5530	4800	3620	1490		
		700	20800	12800	12500	11500	9900	8500	7100	4700			
	300	200	597	360	359	339	310	289	272	250	217	190	
		250	1190	925	923	872	797	741	697	640	552	480	
		300	1540	1350	1350	1330	1210	1120	1050	960	810	680	
		350	2970	1920	1910	1800	1640	1510	1410	1270	1040	840	
		450	4660	3250	3230	3030	2730	2490	2280	1980	1450	920	
		600	12600	8070	7980	7410	6580	5870	5200	4200	2350		
		700	20800	13100	12900	11900	10400	9100	7900	5900			
	330	200	597	367	367	347	317	296	278	258	226	200	
		250	1190	944	943	891	815	759	714	660	577	507	
		300	1540	1380	1380	1360	1240	1150	1080	990	850	730	
		350	2970	1960	1950	1840	1680	1550	1450	1320	1110	920	
		450	6560	4140	4120	3880	3510	3230	3000	2680	2150	1630	
		600	12600	8240	8170	7610	6800	6130	5510	4620	2990		
		700	20800	13400	13300	12300	10900	9600	8500	6700	3500		
20	120	200	126	78	76	72	65	57	47	30			
		250	531	281	274	248	205	165	126	65			
		300	895	381	365	318	242	167					

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

トルク表

バラレルカムユニット

フレキシブルユニット

直進式

オフショ

オフショ

オフショ

オフショ

オフショ

オフショ

オフショ

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準・フレジング) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (1停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)																				
						入力軸回転速度(rpm)																				
						20	40	60	80	100	120	150	200	250												
ローラーギアカムユニット	小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	フレグメント 直進式	オフショーン	20	120	350	1130	696	665	614	514	366					
															450	1850	1128	1023	836							
															600	6220	2950	2480	1530							
															700	10200	4170	3130								
	150	200	318	192	190	177	158	140	124	102	67	29														
		250	745	364	359	333	293	254	219	168	80															
		300	969	683	673	655	617	530	450	332	125															
		350	1660	1040	1020	932	800	665	536	338																
	450	3050	1580	1510	1310	1020	710																			
	600	6220	3420	3120	2430	1440																				
	700	13900	6090	5420	3970	1880																				
	180	200	318	208	207	194	176	159	144	124	94	64														
		250	745	395	392	366	329	295	262	217	146	70														
		300	969	743	736	724	695	620	547	446	280	102														
		350	1800	1380	1370	1330	1180	980	880	740	430															
	450	3050	1720	1670	1500	1260	1010																			
	600	8750	4690	4480	3880	3010	2080																			
	700	13900	6710	6240	5100	3470																				
	210	200	425	294	293	276	251	232	214	191	158	118														
		250	745	419	417	391	353	323	293	252	189	127														
		300	1430	1032	1026	962	869	795	722	621	467	313														
		350	1800	1460	1450	1420	1280	1160	1040	880	620	350														
	450	3810	2390	2350	2170	1900	1660	1410	1020																	
	600	8750	4990	4830	4310	3550	2810	1980																		
	700	14700	8680	8340	7290	5800	4270	2550																		
	240	200	425	306	305	288	263	244	228	205	174	147														
		250	806	685	684	681	665	617	577	516	433	361														
		300	1430	1080	1070	1010	910	840	780	680	540	410														
		350	1800	1530	1520	1490	1350	1230	1130	980	750	520														
	450	3810	2490	2460	2290	2030	1810	1600	1270	690																
	600	11900	6450	6330	5790	5000	4280	3560	2340																	
	700	14700	9080	8810	7880	6550	5240	3880																		
	270	200	425	315	315	297	272	252	237	216	186	160														
		250	806	706	705	703	688	639	599	546	466	398														
		300	1540	1350	1350	1330	1210	1120	1050	950	790	650														
		350	2970	1920	1910	1800	1630	1510	1400	1250	1010	800														
	450	4660	3250	3230	3020	2720	2470	2250	1930	1370																
	600	11900	6660	6560	6050	5310	4650	4010	3000																	
	700	14700	9380	9170	8320	7090	5930	4760																		
	300	200	597	368	368	347	318	296	279	258	224	198														
		250	806	722	721	719	705	656	616	568	491	426														
		300	1540	1380	1380	1360	1240	1150	1080	990	840	710														
		350	2970	1960	1960	1840	1680	1550	1450	1320	1090	890														
	450	4660	3330	3310	3100	2800	2560	2360	2070	1570	1070															
	600	11900	6820	6740	6250	5530	4920	4350	3490	1860																
	700	14700	9610	9440	8640	7490	6440	5400	3780																	
	330	200	597	375	374	354	324	302	284	264	233	207														
		250	806	735	734	733	718	669	630	582	511	449														
300		1540	1410	1400	1380	1260	1180	1100	1020	880	760															
350		2970	2000	1990	1880	1710	1590	1490	1360	1160	970															
450	4660	3390	3370	3170	2870	2640	2440	2170	1730	1280																
600	12600	8410	8340	7790	6980	6320	5720	4870	3350	1700																
700	14700	9790	9650	8890	7800	6820	5890																			
24	120	200	646	448	446	442	423	381	346	302	237	175														
		250	1290	893	888	868	769	685	614	519	370	218														

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				20	40	60	80	100	120	150	200	250
24	120	300	3180	1700	1680	1570	1380	1220	1070	880	550	
		350	4540	2500	2470	2290	2000	1740	1510	1180	610	
		450	8930	3950	3860	3500	2920	2370	1830			
		600	17800	8840	8440	7290	5520	3680				
		700	37000	11910	11020	8890	5690					
	150	200	950	650	649	612	558	509	469	420	354	297
		250	2120	1210	1200	1130	1030	930	850	750	610	480
		300	3180	1880	1880	1760	1590	1430	1300	1120	850	590
		350	6390	3460	3440	3230	2920	2620	2370	2040	1530	1030
		450	9470	5330	5270	4890	4330	3780	3280	2550		
		600	31700	11500	11300	10200	8700	7100	5500	3000		
		700	48300	22000	21400	19200	16100	12800	9500	4100		
	180	200	1030	846	845	835	763	711	658	596	518	455
		250	2120	1290	1290	1210	1110	1030	940	850	710	600
		300	3890	2550	2540	2400	2180	2020	1850	1650	1370	1120
		350	6390	3700	3690	3470	3150	2910	2660	2340	1890	1480
		450	9470	5700	5660	5290	4740	4300	3830	3200	2190	
		600	31700	12300	12200	11200	9800	8600	7200	5200		
		700	48300	23500	23100	21200	18400	15800	13000	8800		
	210	200	1030	885	885	874	800	746	701	638	559	498
		250	2650	1760	1760	1660	1520	1410	1330	1200	1040	910
		300	3890	2670	2660	2510	2290	2130	1990	1790	1520	1290
		350	6390	3870	3870	3640	3320	3080	2870	2560	2140	1770
		450	9470	5960	5930	5560	5030	4600	4220	3640	2760	1890
		600	31700	12900	12800	11900	10600	9400	8300	6600	3700	
		700	47800	27600	27300	25300	22500	20000	17600	13800	7300	
	240	200	1030	914	913	902	826	771	728	669	590	530
		250	2650	1810	1810	1710	1570	1460	1380	1260	1100	980
		300	5470	3430	3430	3240	2960	2760	2590	2370	2060	1810
		350	8700	4940	4940	4660	4260	3960	3720	3390	2910	2520
		450	13300	8600	8580	8080	7350	6790	6340	5680	4680	3780
600		31700	13400	13200	12400	11100	10000	9100	7600	5100	2500	
700		47800	28500	28300	26400	23600	21300	19200	16000	10500	4600	
270	200	1030	935	934	923	846	790	746	694	614	554	
	250	2650	1860	1850	1750	1610	1500	1410	1310	1150	1030	
	300	5470	3510	3510	3310	3030	2830	2660	2470	2160	1920	
	350	8700	5060	5050	4770	4370	4060	3830	3530	3070	2690	
	450	13300	8800	8780	8280	7550	7000	6550	5980	5030	4210	
	600	41400	22400	22300	21000	19000	17500	16200	14500	11600	8800	
	700	51200	36500	36300	34000	30700	28100	25800	22700	17200	11700	
300	200	1690	1160	1160	1090	1000	940	890	830	740	670	
	250	2650	1890	1890	1780	1630	1520	1440	1340	1190	1070	
	300	5470	3570	3570	3370	3090	2880	2720	2520	2240	2000	
	350	8700	5150	5140	4860	4450	4140	3900	3620	3190	2830	
	450	13300	8950	8940	8430	7700	7150	6700	6160	5300	4530	
	600	41400	22800	22700	21400	19400	17900	16700	15100	12500	10000	
	700	51200	37100	37000	34700	31500	28900	26800	23900	19000	14100	
330	200	1690	1170	1170	1110	1020	950	900	840	760	690	
	250	2650	1910	1910	1810	1660	1550	1460	1360	1220	1110	
	300	5470	3620	3610	3420	3130	2920	2760	2560	2300	2070	
	350	8700	5210	5210	4930	4510	4200	3970	3680	3290	2940	
	450	13300	9070	9050	8550	7810	7260	6820	6290	5520	4790	
	600	41400	23100	23000	21700	19800	18300	17100	15500	13200	10900	
	700	51200	37600	37500	35300	32000	29500	27400	24700	20400	16000	

製品仕様

小形	ローラーギアカムユニット	標準	偏平	ベアリング	トルク表	スタンダード	トルク表	オフショ
スタンダード								
広角度								
テーパ								
小形多分割								
偏平								
ベアリング								
トルク表								
スタンダード								
トルク表								
オフショ								

ローラーギアカムユニット(標準型(1停止))

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (1停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)											
						入力軸回転速度(rpm)											
						20	40	60	80	100	120	150	200	250			
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	30	90	200	597	275	272	251	217	190	165	130	70	5	
						250	806	540	532	515	474	408	346	256	98		
						300	1540	1029	1010	959	806	672	544	349			
						350	2970	1460	1420	1270	1040	820	610				
						450	4660	2460	2330	1970	1430	880					
						600	12600	6020	5450	4140	2210						
						700	20800	9700	8430	5730							
					120	200	597	316	314	295	265	237	215	185	139	94	
						250	1190	813	809	758	679	607	546	466	341	216	
						300	1540	1180	1170	1140	1010	890	780	630	390		
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	30	150	350	3710	2190	2170	2020	1780	1560	1370	1090	620		
						450	6560	3550	3480	3170	2700	2230	1770				
						600	12600	7010	6700	5790	4450	2980					
						700	20800	11370	10660	8860	6230	3270					
						200	646	538	537	535	524	483	446	400	341	290	
						250	1290	1070	1070	1050	960	880	810	720	590	480	
						300	2540	1560	1560	1460	1320	1200	1090	950	730	520	
					350	3710	2380	2360	2210	2000	1810	1630	1390	1020	640		
					450	8930	4760	4720	4380	3900	3470	3030	2420	1390			
					600	17800	10700	10500	9580	8250	6960	5600	3530				
700	37000	14500	14000	12500	10300	8000											
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	30	180	200	646	565	564	563	552	514	480	435	377	330	
						250	1290	1130	1120	1110	1010	940	870	790	670	570	
						300	2540	1640	1640	1540	1400	1290	1200	1060	870	690	
						350	4540	3160	3150	2970	2700	2490	2300	2040	1660	1320	
						450	8930	5010	4970	4650	4180	3810	3440	2910	2060		
						600	17800	11300	11100	10300	9100	8000	6900	5200	2300		
						700	37000	15300	15000	13600	11700	9800	7900				
					210	200	646	583	583	582	571	532	502	459	402	357	
						250	1290	1160	1160	1150	1050	970	920	830	720	630	
						300	3180	2210	2210	2090	1900	1770	1660	1500	1280	1100	
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	30	210	350	4540	3270	3260	3070	2800	2600	2430	2190	1840	1530	
						450	9470	6260	6240	5860	5320	4890	4530	4000	3170	2390	
						600	17800	11600	11500	10700	9600	8600	7700	6300	3900		
						700	37000	15800	15600	14300	12600	11000	9400	6900			
						200	950	781	780	738	676	631	596	553	488	439	
						250	2120	1450	1440	1370	1250	1160	1100	1020	890	790	
						300	3180	2260	2260	2140	1950	1820	1710	1570	1360	1190	
					350	4540	3340	3340	3150	2870	2670	2510	2300	1970	1690		
					450	9470	6400	6380	6010	5470	5050	4710	4260	3500	2810		
					600	17800	11900	11800	11100	9900	9000	8200	7100	5000			
700	37000	16200	16000	14800	13200	11700	10300	8300									
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	30	240	200	950	793	793	750	687	642	606	564	504	455	
						250	2120	1470	1470	1390	1270	1190	1120	1040	920	830	
						300	3180	2300	2300	2170	1990	1850	1740	1610	1420	1250	
						350	6390	4230	4230	3990	3650	3400	3200	2960	2600	2290	
						450	9470	6500	6490	6120	5570	5160	4830	4410	3740	3110	
						600	31700	14100	14100	13200	11900	10900	10100	8900	7000	5000	
						700	48300	27000	26800	25100	22700	20700	19000	16700	12600	8400	
					270	200	950	802	802	759	695	650	614	572	517	468	
						250	2120	1490	1480	1400	1290	1200	1130	1050	950	850	
						300	3180	2330	2330	2200	2010	1880	1770	1640	1470	1300	
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	30	300	350	6390	4280	4280	4040	3700	3450	3250	3010	2690	2390	
						450	9470	6580	6570	6200	5650	5250	4920	4510	3920	3340	
						600	31700	14300	14200	13400	12100	11200	10400	9300	7600	5800	
						700	48300	27000	26800	25100	22700	20700	19000	16700	12600	8400	
						200	950	802	802	759	695	650	614	572	517	468	
						250	2120	1490	1480	1400	1290	1200	1130	1050	950	850	
						300	3180	2330	2330	2200	2010	1880	1770	1640	1470	1300	
					330	350	6390	4280	4280	4040	3700	3450	3250	3010	2690	2390	
						450	9470	6580	6570	6200	5650	5250	4920	4510	3920	3340	
						600	31700	14300	14200	13400	12100	11200	10400	9300	7600	5800	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				20	40	60	80	100	120	150	200	250
30	300	700	48300	27300	27200	25500	23100	21200	19600	17400	13900	10200
		200	950	809	809	766	702	656	620	578	527	479
		250	2120	1500	1500	1420	1300	1210	1140	1070	970	880
		300	3180	2350	2350	2220	2030	1890	1790	1660	1500	1340
		350	6390	4320	4320	4080	3740	3480	3290	3050	2750	2460
		450	9470	6640	6630	6260	5720	5310	4990	4590	4050	3510
		600	31700	14400	14400	13500	12300	11400	10600	9600	8100	6500
		700	48300	27500	27400	25800	23400	21600	20000	18000	14900	11600
32	90	200	597	285	282	262	227	199	174	140	82	19
		250	806	559	552	537	497	430	369	280	127	
		300	1540	1070	1050	1000	850	710	590	400		
		350	2970	1510	1470	1330	1100	880	680			
		450	4660	2550	2430	2090	1550	1010				
		600	12600	6250	5720	4470	2590					
		700	14700	7100	5940							
	120	200	597	324	323	303	273	245	222	192	148	104
		250	1190	834	830	778	700	627	566	486	364	243
		300	1540	1220	1210	1170	1050	920	820	670	430	
		350	2970	1720	1700	1580	1390	1210	1040	800		
		450	6560	3640	3570	3270	2810	2350	1900	1220		
		600	12600	7200	6910	6020	4730	3310				
		700	20800	11680	11020	9270	6750	3890				
	150	200	597	349	348	328	298	275	252	224	185	149
		250	1290	1090	1090	1070	980	900	830	740	610	500
		300	2540	1590	1590	1490	1350	1240	1120	980	760	560
		350	3710	2420	2410	2260	2040	1860	1680	1440	1070	710
		450	6560	3930	3880	3600	3190	2830	2450	1910		
		600	12600	7790	7600	6860	5800	4770	3630			
		700	20800	12700	12200	10800	8800	6800	4500			
	180	200	646	573	572	571	560	522	489	443	385	339
		250	1290	1140	1140	1120	1030	950	890	800	690	590
		300	2540	1670	1660	1570	1420	1320	1220	1090	890	720
		350	3710	2540	2530	2380	2160	1990	1840	1620	1300	1000
		450	8930	5080	5050	4730	4260	3880	3530	3000	2180	1340
		600	17800	11400	11300	10500	9200	8200	7200	5500	2700	
		700	37000	15500	15200	13900	12000	10200	8400			
	210	200	646	590	589	589	578	539	508	467	409	364
		250	1290	1180	1170	1160	1060	990	930	850	730	640
		300	2540	1720	1710	1620	1470	1370	1280	1160	980	830
		350	4540	3300	3300	3110	2840	2630	2460	2230	1880	1580
		450	8930	5230	5210	4890	4430	4070	3760	3310	2590	1890
		600	17800	11800	11700	10900	9700	8800	7900	6500	4200	
		700	37000	16000	15800	14600	12800	11200	9700	7300		
	240	200	646	602	601	601	590	550	519	483	426	383
		250	1290	1200	1200	1180	1080	1010	950	880	770	680
		300	3180	2280	2280	2160	1970	1830	1730	1590	1380	1210
		350	4540	3370	3370	3180	2900	2700	2530	2330	2000	1730
		450	8930	5340	5320	5010	4550	4200	3900	3520	2870	2260
		600	17800	12000	11900	11200	10100	9200	8400	7200	5200	3100
		700	37000	16300	16200	15000	13300	11900	10600	8600		
	270	200	646	610	610	609	599	559	528	491	440	397
		250	1290	1220	1210	1200	1100	1020	970	900	800	710
		300	3180	2320	2310	2190	2000	1860	1760	1630	1440	1270
		350	4540	3420	3420	3230	2950	2750	2580	2380	2090	1830
450		9470	6550	6540	6170	5620	5210	4880	4460	3810	3200	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット

トルク表

フレックシブル
カムユニット施周式
直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準・バリエーション)
販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (1停留)

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						20	40	60	80	100	120	150	200	250	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 旗筒式 直進式 オフション	ローラーギアカムユニット	32	270	600	17800	12200	12100	11400	10300	9400	8700	7700	5900	4200	
				700	37000	16600	16400	15300	13700	12400	11200	9500	6400		
				200	950	807	807	763	700	654	618	576	522	474	
				250	1290	1230	1230	1210	1110	1040	980	910	820	740	
				300	3180	2340	2340	2210	2020	1890	1780	1650	1480	1320	
				350	4540	3460	3450	3260	2980	2780	2620	2420	2160	1910	
				450	9470	6620	6610	6240	5690	5290	4960	4550	3980	3410	
			300	600	17800	12300	12300	11500	10500	9600	8900	8000	6500	4900	
				700	37000	16800	16700	15600	14000	12700	11600	10100	7400		
				200	950	813	813	770	705	659	623	581	530	484	
				250	2120	1510	1510	1420	1300	1220	1150	1070	970	880	
				300	3180	2360	2360	2230	2040	1900	1800	1670	1510	1360	
				350	4540	3480	3480	3290	3010	2810	2650	2450	2210	1980	
				450	9470	6670	6660	6290	5750	5340	5020	4630	4100	3580	
			330	600	17800	12400	12400	11700	10600	9800	9100	8200	6900	5500	
				700	37000	16900	16800	15800	14200	13000	11900	10500	8200	5600	
				200	425	264	262	244	212	187	164	110	81	25	
				250	745	377	370	339	286	240	196	129			
				300	1430	927	911	835	705	591	482	318			
				350	1800	1310	1280	1220	1010	820	630	340			
				450	3810	2130	2030	1740	1280						
			90	600	11900	5460	4990	3910	2260						
				700	14700	7590	6550	4390							
				200	597	338	337	316	287	259	236	206	162	121	
				250	806	663	660	653	634	569	514	442	333	225	
				300	1540	1270	1260	1230	1100	980	880	730	500	260	
				350	2970	1800	1780	1650	1470	1290	1130	900	510		
				450	4660	3040	2980	2720	2340	1950	1560	970			
			120	600	12600	7520	7260	6410	5190	3850	2460				
				700	14700	8680	8100	6650							
				200	597	360	359	338	308	285	263	234	196	161	
				250	1190	924	922	869	790	731	672	597	493	400	
				300	1540	1350	1340	1320	1190	1100	1000	870	680	500	
				350	2970	1910	1900	1780	1610	1460	1320	1120	820	510	
				450	6560	4050	4010	3730	3320	2980	2610	2100	1240		
			150	600	12600	8040	7870	7150	6120	5160	4090	2430			
				700	20800	13100	12700	11400	9400	7500	5400				
				200	597	373	373	352	321	299	280	253	216	186	
				250	1190	959	957	904	824	765	718	646	550	467	
				300	1540	1400	1400	1370	1250	1160	1080	960	790	640	
				350	3710	2600	2590	2440	2210	2040	1900	1690	1380	1090	
				450	6560	4200	4180	3910	3520	3200	2920	2470	1770		
			180	600	12600	8360	8240	7600	6670	5840	5040	3710			
				700	20800	13600	13300	12200	10500	8900	7400	4700			
				200	597	382	382	361	330	307	289	266	231	202	
				250	1290	1200	1190	1180	1080	1000	950	870	760	670	
				300	2540	1750	1740	1650	1500	1390	1310	1190	1020	870	
				350	3710	2660	2650	2500	2280	2110	1980	1800	1510	1260	
				450	6560	4310	4290	4020	3640	3340	3080	2720	2110	1510	
			210	600	12600	8580	8490	7890	7010	6260	5570	4530	2610		
				700	20800	14000	13800	12700	11100	9800	8500	6400			
				200	646	610	610	609	598	558	527	491	436	393	
				250	1290	1220	1210	1200	1100	1020	960	890	790	700	
				300	2540	1780	1770	1670	1530	1420	1340	1230	1070	930	
				350	3710	2700	2700	2550	2330	2160	2030	1860	1600	1370	
			240	200	646	610	610	609	598	558	527	491	436	393	
				250	1290	1220	1210	1200	1100	1020	960	890	790	700	
				300	2540	1780	1770	1670	1530	1420	1340	1230	1070	930	
				350	3710	2700	2700	2550	2330	2160	2030	1860	1600	1370	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				20	40	60	80	100	120	150	200	250
36	240	450	6560	4380	4360	4100	3730	3430	3190	2870	2340	1820
		600	12600	8720	8660	8080	7240	6550	5930	5040	3440	
		700	20800	14200	14100	13100	11600	10300	9200	7500	4300	
	270	200	646	617	617	616	606	565	534	498	449	405
		250	1290	1230	1230	1210	1110	1040	980	910	810	730
		300	2540	1800	1790	1700	1550	1440	1360	1260	1110	980
		350	3710	2730	2730	2580	2360	2190	2060	1900	1670	1460
		450	6560	4430	4420	4160	3790	3500	3270	2960	2500	2040
		600	17800	12300	12300	11500	10400	9600	8900	7900	6300	4600
		700	20800	14400	14300	13300	11900	10700	9700	8200		
	300	200	646	622	622	622	611	571	539	503	458	416
		250	1290	1240	1240	1220	1120	1050	990	920	830	750
		300	2540	1810	1810	1710	1570	1460	1370	1270	1150	1020
		350	3710	2760	2760	2600	2380	2220	2090	1930	1730	1520
		450	6560	4470	4460	4200	3830	3550	3320	3030	2630	2210
		600	17800	12400	12400	11700	10600	9800	9100	8100	6800	5300
		700	37000	16900	16800	15800	14200	13000	11900	10400	8000	
	330	200	646	626	626	626	615	574	543	507	462	424
		250	1290	1250	1250	1230	1130	1050	1000	930	840	770
		300	2540	1820	1820	1720	1580	1470	1390	1290	1160	1050
		350	3710	2780	2770	2620	2400	2240	2110	1950	1750	1570
		450	8930	5550	5550	5240	4780	4450	4180	3840	3400	2970
		600	17800	12500	12500	11800	10700	9900	9200	8300	7100	5800
		700	37000	17000	17000	15900	14400	13200	12200	10800	8600	6300
40	90	200	318	208	206	191	167	146	127	100	56	7
		250	745	394	388	358	306	260	218	154	40	
		300	969	741	726	702	642	539	441	293		
		350	1800	1380	1350	1290	1080	900	720	450		
		450	3810	2240	2140	1860	1430	980				
		600	8750	4620	4200	3250	1810					
		700	14700	7990	7060	5050	2070					
	120	200	425	306	305	286	260	236	214	188	148	111
		250	806	685	681	676	656	594	539	468	362	259
		300	1430	1074	1066	995	892	795	706	584	387	
		350	1800	1520	1510	1460	1300	1150	1000	800	460	
		450	3810	2480	2430	2210	1890	1560	1230			
		600	11900	6410	6170	5430	4360	3210	1980			
		700	14700	8990	8460	7090	5140					
	150	200	597	368	367	346	316	293	271	243	205	171
		250	806	722	720	716	699	647	597	531	438	355
		300	1540	1380	1380	1350	1230	1130	1040	910	720	550
		350	2970	1960	1950	1830	1650	1510	1370	1180	890	600
		450	4660	3320	3290	3050	2710	2420	2120	1680	930	
		600	12600	8230	8080	7380	6370	5440	4460	2890		
		700	14700	9550	9210	8130	6590					
	180	200	597	380	379	358	327	304	286	260	223	194
		250	806	745	743	741	725	673	631	571	485	412
		300	1540	1420	1420	1400	1270	1180	1100	990	820	670
350		2970	2020	2020	1900	1720	1590	1470	1310	1050	810	
450		4660	3430	3410	3180	2860	2590	2360	1990	1380		
600		12600	8510	8400	7770	6850	6050	5290	4060	1850		
700		20800	13900	13600	12500	10800	9300	7800	5400			
210	200	597	387	387	366	334	312	293	271	236	208	
	250	806	760	759	757	742	690	649	598	517	450	
	300	1540	1450	1450	1430	1310	1210	1140	1040	890	760	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット

トルク表

フレキシブル
カムユニット施周式
直進式

オフショ

販売終了

ローラーギアカムユニット（標準フランジ軸）

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（1停留）

カム曲線／MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						20	40	60	80	100	120	150	200	250	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 旋回式 直進式 オフショーン	ローラーギアカムユニット	40	210	350	2970	2060	2060	1940	1770	1640	1530	1390	1160	950	
				450	4660	3500	3480	3270	2950	2700	2490	2190	1670	1150	
				600	12600	8690	8610	8020	7150	6430	5760	4800	2990		
				700	20800	14200	14000	12900	11400	10100	8800	6900	3300		
				200	597	393	392	371	339	317	298	277	246	219	
			240	250	1190	1008	1007	952	871	812	765	709	628	557	
				300	1540	1470	1470	1450	1330	1230	1160	1070	930	810	
				350	2970	2090	2090	1970	1800	1670	1560	1430	1230	1040	
				450	6560	4420	4410	4150	3770	3480	3240	2930	2430	1930	
				600	12600	8810	8750	8180	7350	6670	6070	5230	3740	2140	
				700	20800	14400	14200	13200	11800	10600	9500	7800	4900		
			270	200	597	396	396	375	343	320	302	281	253	227	
				250	1190	1017	1017	961	880	821	774	719	647	578	
				300	1540	1490	1490	1470	1340	1250	1180	1090	970	850	
				350	2970	2110	2110	1990	1820	1690	1590	1460	1290	1110	
				450	6560	4460	4450	4200	3820	3540	3310	3010	2580	2130	
			300	600	12600	8900	8850	8300	7490	6850	6290	5520	4280	2900	
				700	20800	14500	14400	13400	12100	10900	9900	8500	6000	3200	
				200	597	399	399	377	346	323	305	283	257	233	
				250	1190	1024	1024	968	887	828	781	727	658	595	
				300	1540	1500	1500	1480	1350	1260	1190	1100	990	880	
				350	3710	2780	2770	2620	2400	2230	2110	1950	1750	1560	
				450	6560	4500	4490	4230	3860	3580	3360	3070	2680	2280	
				600	12600	8960	8930	8380	7590	6970	6440	5740	4640	3460	
				700	20800	14600	14500	13600	12300	11200	10200	8900	6800	4400	
			330	200	597	401	401	379	348	325	307	286	259	238	
				250	1190	1030	1029	974	892	833	786	732	664	608	
				300	1540	1510	1500	1490	1360	1270	1200	1110	1000	910	
				350	3710	2790	2790	2640	2410	2250	2120	1970	1770	1600	
				450	6560	4520	4510	4260	3890	3610	3390	3120	2740	2400	
				600	12600	9010	8980	8450	7670	7060	6560	5890	4890	3880	
				700	20800	14700	14600	13700	12400	11400	10500	9200	7300	5300	

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
ブラケットユニット	施錠式
	直進式
オプション	

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (2停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)																		
						入力軸回転速度(rpm)																		
						10	20	30	40	50	60	75	100	125										
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ	48	150	200	597	316	316	298	272	252	236	211	179	150
														250	1190	814	812	766	698	647	604	540	453	377
														300	1540	1190	1180	1160	1050	970	900	790	640	490
														350	3710	2200	2190	2060	1870	1720	1590	1390	1100	830
														450	6560	3560	3540	3300	2950	2670	2400	1980	1300	
														600	12600	7080	6950	6360	5510	4730	3950	2640		
														700	20800	11500	11200	10100	8600	7100	5500	2900		
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ		180	200	950	695	695	657	602	561	529	489	430	384
														250	2120	1290	1290	1220	1110	1040	980	900	780	690
														300	3890	2550	2550	2410	2200	2050	1920	1770	1530	1330
														350	6390	3700	3700	3490	3190	2960	2780	2540	2170	1860
														450	9470	5700	5680	5350	4850	4470	4150	3700	2980	2290
														600	31700	12400	12300	11500	10300	9300	8500	7200	4900	2600
														700	47800	26400	26200	24500	21900	19800	17900	15100	10100	4800
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ	210	200	1030	885	885	875	801	748	707	659	588	532	
													250	2650	1760	1760	1660	1520	1420	1340	1250	1110	990	
													300	3890	2670	2670	2520	2300	2150	2020	1880	1650	1460	
													350	8700	4790	4790	4520	4140	3850	3630	3360	2950	2610	
													450	13300	8340	8320	7850	7160	6650	6230	5710	4890	4150	
													600	31700	12900	12900	12100	10900	10000	9200	8100	6200	4200	
													700	47800	27700	27500	25800	23300	21300	19500	17100	12900	8600	
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ	240	200	1030	914	913	903	828	773	731	682	618	561	
													250	2650	1810	1810	1720	1570	1470	1390	1290	1170	1050	
													300	5470	3430	3430	3240	2970	2770	2620	2430	2190	1970	
													350	8700	4940	4940	4670	4280	3990	3760	3490	3130	2790	
													450	13300	8610	8590	8120	7410	6890	6480	5970	5250	4560	
													600	41400	21900	21800	20600	18700	17300	16200	14800	12600	10400	
													700	47800	28600	28500	26700	24200	22300	20600	18400	14900	11200	
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ	270	200	1030	935	935	924	847	791	748	698	637	583	
													250	2650	1860	1860	1760	1610	1500	1420	1320	1200	1100	
													300	5470	3510	3510	3320	3040	2840	2680	2500	2270	2060	
													350	8700	5060	5060	4780	4380	4090	3860	3590	3250	2930	
													450	13300	8800	8790	8310	7600	7070	6660	6160	5500	4860	
													600	41400	22400	22400	21100	19200	17900	16700	15300	13400	11400	
													700	51200	36500	36400	34300	31200	28900	27000	24500	21000	17300	
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ	300	200	1690	1160	1160	1100	1000	940	890	830	760	700	
													250	2650	1890	1890	1790	1640	1530	1450	1350	1230	1130	
													300	5470	3570	3570	3380	3090	2890	2730	2550	2320	2130	
													350	8700	5150	5140	4870	4460	4160	3930	3660	3320	3040	
													450	13300	8950	8950	8460	7740	7210	6800	6300	5650	5100	
													600	41400	22800	22700	21500	19600	18200	17100	15800	13900	12200	
													700	51200	37200	37100	35000	31900	29600	27700	25300	22000	18800	
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ	330	200	1690	1170	1170	1110	1020	950	900	840	770	720	
													250	2650	1910	1910	1810	1660	1550	1470	1370	1250	1160	
													300	5470	3620	3620	3420	3140	2930	2770	2580	2350	2180	
													350	8700	5210	5210	4930	4520	4220	3990	3720	3380	3120	
													450	13300	9070	9060	8570	7840	7320	6900	6410	5770	5270	
													600	41400	23100	23100	21800	19900	18500	17400	16100	14300	12800	
													700	51200	37600	37600	35500	32400	30100	28200	25900	22700	19900	
小形	スタンダード	広角度	テーパー	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	施図式 直進式	オフシヨ	60	150	200	646	538	537	536	526	491	462	423	370	328
														250	1290	1070	1070	1060	970	900	840	770	660	580
														300	2540	1560	1560	1470	1340	1240	1160	1050	880	730
														350	4540	3010	3000	2830	2580	2390	2230	2010	1680	1390
														450	8930	4770	4750	4450	4030	3690	3390	2960	2260	1570
														600	17800	10700	10600	9900	8800	7900	7000	5700	3400	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格 出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				10	20	30	40	50	60	75	100	125
60	150	700	37000	14600	14300	13200	11500	10000	8500	6100		
		200	646	565	565	564	554	517	488	453	401	360
		250	1290	1130	1130	1110	1020	950	890	830	730	640
		300	3180	2150	2140	2020	1850	1720	1620	1500	1300	1140
		350	4540	3160	3160	2980	2720	2530	2380	2190	1880	1620
		450	8930	5010	4990	4700	4270	3940	3660	3300	2700	2130
		600	17800	11300	11200	10500	9400	8600	7800	6800	4900	2900
	180	700	37000	15300	15200	14100	12500	11200	9900	8100		
		200	950	764	763	722	662	618	584	544	491	445
		250	1290	1160	1160	1150	1050	980	920	860	770	690
		300	3180	2220	2210	2090	1910	1780	1680	1560	1390	1230
		350	4540	3270	3260	3080	2820	2630	2470	2290	2020	1780
		450	9470	6270	6250	5900	5380	4990	4680	4280	3700	3130
		600	17800	11700	11600	10900	9900	9000	8300	7400	5900	4300
	210	700	37000	15900	15700	14700	13200	11900	10800	9200	6500	3400
		200	950	781	781	739	677	633	598	558	508	464
		250	2120	1450	1450	1370	1250	1170	1110	1030	930	850
		300	3180	2260	2260	2140	1960	1830	1720	1600	1450	1300
		350	4540	3340	3340	3160	2890	2690	2540	2350	2120	1890
		450	9470	6410	6400	6040	5520	5130	4820	4440	3920	3410
		600	17800	11900	11900	11200	10200	9400	8700	7800	6500	5100
	240	700	37000	16200	16100	15100	13600	12400	11400	10000	7700	5200
		200	950	793	793	750	688	643	608	567	518	479
		250	2120	1470	1470	1390	1270	1190	1120	1050	950	880
		300	3180	2300	2300	2170	1990	1860	1760	1630	1480	1350
		350	6390	4230	4230	4000	3660	3420	3230	3000	2720	2480
		450	9470	6510	6500	6140	5610	5230	4920	4540	4050	3620
		600	31700	14100	14100	13300	12100	11200	10500	9600	8200	7000
	270	700	48300	27000	26900	25400	23100	21300	19900	18100	15400	12800
		200	950	802	802	759	696	651	615	575	525	488
		250	2120	1490	1480	1410	1290	1200	1140	1060	970	900
		300	3180	2330	2330	2200	2020	1880	1780	1660	1510	1390
		350	6390	4280	4280	4050	3710	3460	3270	3050	2770	2550
		450	9470	6580	6580	6220	5690	5300	4990	4620	4150	3750
		600	31700	14300	14300	13500	12300	11400	10700	9800	8600	7500
	300	700	48300	27300	27200	25700	23400	21700	20300	18500	16000	13800
		200	950	809	809	766	702	656	621	580	530	494
		250	2120	1500	1500	1420	1300	1210	1150	1070	980	910
		300	3180	2350	2350	2220	2030	1900	1800	1670	1520	1410
		350	6390	4320	4320	4080	3740	3500	3300	3080	2800	2590
		450	9470	6640	6630	6270	5740	5350	5050	4680	4220	3840
		600	31700	14400	14400	13600	12400	11500	10800	10000	8800	7800
	330	700	48300	27500	27500	25900	23700	22000	20600	18900	16500	14400
		200	425	284	284	267	243	225	208	185	154	125
		250	806	637	635	632	616	569	525	465	381	305
		300	1430	999	994	932	842	771	702	604	457	310
		350	1800	1420	1410	1380	1240	1120	1010	860	600	350
		450	3810	2310	2280	2100	1840	1610	1380	1010		
		600	11900	5980	5830	5270	4450	3670	2820	1440		
	64	120	700	14700	8410	8080	7080	5650	4180	2550		
200			646	548	548	547	537	500	472	433	379	337
250			1290	1090	1090	1080	980	920	860	790	680	600
300			2540	1590	1590	1500	1370	1270	1190	1070	910	760
350			3710	2430	2420	2280	2070	1920	1790	1610	1330	1090
450			6560	3930	3910	3670	3310	3020	2770	2400	1790	1180
150												

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーパー

小形多分割

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フラット

直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット(販売終了)

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (2停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力カトルク (N・m)	動定格出力カトルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						10	20	30	40	50	60	75	100	125	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベーシック トルク表 スタンダード トルク表 旗筒式 直連式 オフション	ローラーギアカムユニット	64	150	600	17800	10900	10800	10100	9000	8100	7300	6000	3700	1300	
				700	20800	12700	12500	11500	10000	8600					
			180	200	646	573	573	572	562	524	495	461	409	368	
				250	1290	1140	1140	1130	1030	960	910	840	740	660	
				300	2540	1670	1670	1570	1440	1340	1260	1160	1000	870	
				350	4540	3210	3210	3030	2770	2570	2420	2220	1930	1670	
				450	8930	5080	5070	4770	4340	4010	3730	3370	2790	2230	
				600	17800	11800	11400	10700	9600	8800	8000	7000	5200	3300	
				700	37000	15600	15400	14300	12800	11400	10200	8400			
			210	200	646	590	590	589	579	541	511	476	431	389	
				250	1290	1180	1170	1160	1060	990	940	870	780	700	
				300	2540	1720	1710	1620	1480	1380	1300	1200	1070	950	
				350	4540	3310	3300	3120	2850	2660	2500	2320	2060	1820	
				450	8930	5230	5220	4920	4490	4160	3890	3560	3070	2570	
				600	17800	11800	11700	11000	10000	9200	8500	7600	6100	4500	
				700	37000	16000	15900	14900	13400	12100	11000	9500	6900	3900	
			240	200	646	602	602	601	591	552	522	487	443	405	
				250	1290	1200	1200	1180	1080	1010	960	890	810	730	
				300	3180	2290	2280	2160	1980	1850	1740	1620	1460	1320	
				350	4540	3370	3370	3190	2920	2720	2560	2380	2140	1920	
				450	8930	5340	5330	5030	4590	4270	4000	3680	3240	2810	
				600	17800	12000	12000	11300	10300	9500	8800	8000	6700	5400	
				700	37000	16400	16300	15300	13800	12600	11600	10200	8000	5600	
			270	200	950	799	799	756	693	648	613	572	522	484	
				250	1290	1220	1210	1200	1100	1030	970	910	820	760	
				300	3180	2320	2320	2190	2010	1870	1770	1650	1490	1370	
				350	4540	3420	3420	3230	2960	2760	2610	2420	2190	2000	
				450	9470	6550	6550	6190	5660	5270	4960	4590	4100	3680	
				600	17800	12200	12200	11500	10500	9700	9000	8200	7100	6000	
				700	37000	16600	16500	15500	14100	12900	12000	10700	8700	6800	
			300	200	950	807	807	764	700	655	619	578	528	492	
				250	1290	1230	1230	1210	1110	1040	980	920	830	770	
				300	3180	2340	2340	2210	2030	1890	1790	1670	1520	1400	
				350	4540	3460	3450	3270	2990	2790	2640	2460	2230	2050	
				450	9470	6620	6620	6250	5720	5330	5030	4660	4180	3800	
				600	17800	12300	12300	11600	10600	9800	9200	8400	7300	6300	
				700	37000	16800	16700	15700	14300	13200	12300	11100	9300	7600	
			330	200	950	813	813	770	706	660	624	583	533	497	
				250	1290	1240	1240	1220	1120	1050	990	920	840	780	
				300	3180	2360	2360	2230	2050	1910	1810	1680	1530	1420	
				350	4540	3480	3480	3290	3020	2820	2660	2480	2250	2080	
				450	9470	6670	6670	6310	5770	5380	5080	4710	4250	3880	
				600	17800	12400	12400	11700	10700	9900	9300	8600	7500	6600	
				700	37000	16900	16900	15900	14500	13400	12500	11300	9700	8100	
72	フラットカムユニット	120	200	597	338	337	318	290	269	251	225	191	161		
			250	806	664	662	659	644	596	554	493	410	336		
			300	1540	1270	1260	1240	1130	1040	960	850	680	530		
			350	2970	1800	1790	1680	1520	1390	1280	1100	840	580		
			450	4860	3050	3020	2810	2500	2240	1990	1590	930			
			600	12600	7570	7430	6810	5900	5070	4230	2850				
			700	20800	12300	12000	10900	9200	7600	5900	3100				
		150	200	597	360	359	339	310	289	272	250	217	190		
			250	1190	925	923	872	797	741	697	640	552	480		
			300	1540	1350	1350	1330	1210	1120	1050	960	810	680		
			350	2970	1920	1910	1800	1640	1510	1410	1270	1040	840		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸（2停留）

カム曲線／MS

割 出 数	総割 付角 (deg)	サイズ	静定格 出カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
				入力軸回転速度(rpm)									
				10	20	30	40	50	60	75	100	125	
72	150	450	6560	4050	4030	3790	3420	3140	2890	2550	1960	1380	
		600	12600	8070	7980	7410	6580	5870	5200	4200	2350		
		700	20800	13100	12900	11900	10400	9100	7900	5900			
	180	200	597	373	373	353	323	301	284	263	234	208	
		250	1190	959	959	906	829	772	728	674	597	529	
		300	2540	1710	1700	1610	1470	1370	1290	1190	1040	910	
		350	3710	2600	2590	2450	2240	2080	1950	1790	1560	1340	
		450	6560	4210	4190	3950	3590	3310	3080	2780	2300	1820	
		600	12600	8380	8320	7780	6980	6330	5750	4930	3500	1930	
		700	20800	13700	13500	12600	11200	10000	8900	7400	4500		
	210	200	646	600	600	600	589	550	520	485	441	400	
		250	1290	1200	1200	1180	1080	1010	950	890	800	720	
		300	2540	1750	1750	1650	1510	1410	1330	1230	1100	980	
		350	3710	2660	2660	2510	2300	2140	2010	1860	1660	1460	
		450	6560	4310	4300	4050	3690	3420	3200	2920	2520	2100	
		600	12600	8590	8550	8020	7240	6630	6100	5370	4230	2940	
		700	20800	14000	13900	13000	11700	10600	9600	8300	6000	3400	
	240	200	646	610	610	610	599	560	529	494	450	414	
		250	1290	1220	1210	1200	1100	1030	970	900	820	750	
		300	2540	1780	1770	1680	1540	1430	1350	1260	1130	1030	
		350	3710	2700	2700	2550	2340	2180	2050	1900	1710	1540	
		450	6560	4380	4370	4130	3770	3500	3280	3010	2640	2290	
		600	12600	8730	8700	8180	7420	6830	6320	5660	4660	3620	
		700	20800	14200	14200	13300	12000	11000	10100	8900	6900	4900	
	270	200	646	617	617	617	606	567	536	500	457	424	
		250	1290	1230	1230	1210	1110	1040	980	920	830	770	
		300	2540	1800	1800	1700	1560	1450	1370	1270	1150	1060	
		350	3710	2740	2730	2590	2370	2210	2080	1930	1750	1600	
		450	6560	4430	4420	4180	3820	3550	3340	3080	2730	2430	
		600	17800	12300	12300	11600	10600	9800	9200	8400	7300	6200	
		700	20800	14400	14300	13500	12200	11200	10400	9300	7600	5800	
	300	200	646	622	622	622	611	571	541	505	461	429	
		250	1290	1240	1240	1220	1120	1050	990	930	840	780	
		300	2540	1810	1810	1710	1570	1460	1380	1290	1170	1080	
		350	3710	2760	2760	2610	2390	2230	2100	1960	1770	1630	
		450	6560	4470	4460	4220	3860	3590	3380	3120	2790	2510	
		600	17800	12500	12400	11700	10700	9900	9300	8600	7500	6600	
		700	37000	16900	16900	15900	14500	13400	12500	11300	9600	7900	
	330	200	646	626	626	626	615	575	544	508	465	433	
		250	1290	1250	1250	1230	1130	1060	1000	930	850	790	
		300	2540	1820	1820	1720	1580	1480	1390	1300	1180	1090	
		350	3710	2780	2770	2620	2400	2250	2120	1970	1790	1650	
		450	6560	4490	4490	4240	3880	3620	3410	3160	2830	2570	
		600	17800	12500	12500	11800	10800	10000	9400	8700	7700	6800	
		700	37000	17000	17000	16000	14600	13500	12600	11500	9900	8400	
80	120	200	425	306	305	288	263	244	228	205	174	147	
		250	806	685	684	681	665	617	577	516	433	361	
		300	1430	1080	1070	1010	910	840	780	680	540	410	
		350	1800	1530	1520	1490	1350	1230	1130	980	750	520	
		450	3810	2490	2460	2290	2030	1810	1600	1270			
		600	11900	6450	6330	5790	5000	4280	3560	2340			
		700	14700	9080	8810	7880	6550	5240	3880				
	150	200	597	368	368	347	318	296	279	258	224	198	
		250	806	722	721	719	705	656	616	568	491	426	
		300	1540	1380	1380	1360	1240	1150	1080	990	840	710	

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

テーブル

小形多分割

偏平

ベアリック

トルク表

スタンダード
バラレルカムユニット

トルク表

フラットカムユニット

施式直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準・フレジグ) **販売終了**

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIDフランジ軸 (2停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出カトルク (N・m)	動定格出カトルク (N・m)									
						入力軸回転速度 (rpm)									
						10	20	30	40	50	60	75	100	125	
小形 スタンダード 広角度 テーパー 小形多分割 偏平 ベীシツク トルク表 スタンダード トルク表 フレジグ 直進式 オフシヨソ	ローラーギアカムユニット	80	150	350	2970	1960	1960	1840	1680	1550	1450	1320	1090	890	
				450	4660	3330	3310	3100	2800	2560	2360	2070	1570	1070	
				600	12600	8260	8180	7610	6780	6090	5450	4510	2760		
				700	14700	9610	9440	8640	7490	6440					
		180	200	200	597	380	380	359	329	306	289	268	240	214	
				250	806	745	744	743	729	679	640	593	527	467	
				300	1540	1430	1420	1400	1280	1190	1120	1040	910	800	
				350	2970	2020	2020	1910	1740	1620	1520	1390	1210	1030	
		210	450	450	4660	3430	3420	3220	2920	2690	2500	2250	1850	1440	
				600	12600	8530	8470	7930	7140	6500	5930	5140	3810	2340	
				700	20800	13900	13800	12800	11500	10300	9300	7800	5100		
		240	200	200	597	387	387	366	336	313	296	275	249	226	
				250	806	760	759	758	745	695	655	609	549	495	
				300	1540	1450	1450	1430	1310	1220	1150	1070	960	850	
				350	2970	2070	2060	1950	1780	1660	1560	1440	1280	1120	
		270	450	450	4660	3500	3490	3290	3000	2770	2590	2360	2020	1680	
				600	12600	8700	8660	8140	7360	6750	6230	5530	4440	3250	
				700	20800	14200	14100	13200	11900	10800	9900	8600	6400	4100	
		300	200	200	597	393	392	371	340	318	300	280	254	234	
				250	1190	1010	1010	950	870	820	770	720	650	600	
				300	1540	1470	1470	1450	1330	1240	1170	1090	980	890	
				350	2970	2090	2090	1980	1810	1680	1590	1470	1320	1190	
		330	450	450	6560	4420	4420	4170	3810	3540	3320	3060	2690	2370	
				600	12600	8820	8790	8270	7510	6920	6430	5790	4830	3870	
				700	20800	14400	14300	13400	12100	11100	10300	9100	7300	5400	
		360	200	200	597	396	396	375	344	321	303	283	258	239	
				250	1190	1020	1020	960	880	820	780	730	660	610	
				300	1540	1490	1490	1470	1350	1260	1190	1100	1000	920	
				350	2970	2110	2110	2000	1830	1700	1610	1490	1340	1220	
		390	450	450	6560	4470	4460	4210	3850	3580	3370	3110	2770	2480	
				600	12600	8910	8890	8370	7620	7040	6570	5970	5090	4260	
				700	20800	14500	14500	13600	12300	11400	10500	9500	7800	6200	
		420	200	200	597	399	399	378	346	323	306	285	260	241	
				250	1190	1020	1020	970	890	830	780	730	670	620	
				300	1540	1500	1500	1480	1360	1270	1200	1110	1010	930	
				350	3710	2780	2780	2630	2410	2250	2120	1970	1790	1650	
		450	450	450	6560	4500	4490	4250	3880	3620	3410	3150	2820	2550	
				600	12600	8970	8950	8440	7690	7130	6670	6100	5280	4540	
				700	20800	14600	14600	13700	12500	11500	10700	9700	8200	6800	
		480	200	200	597	401	401	380	348	325	308	287	262	243	
				250	1190	1030	1030	970	890	830	790	740	670	620	
				300	1540	1510	1510	1490	1360	1270	1200	1120	1020	940	
				350	3710	2790	2790	2640	2420	2260	2130	1990	1810	1670	
		510	450	450	6560	4520	4520	4270	3910	3640	3430	3180	2860	2600	
				600	12600	9020	9000	8500	7750	7200	6750	6190	5420	4740	
				700	20800	14700	14700	13800	12600	11700	10900	9900	8500	7200	

製品仕様

ローラーギアカムユニット	小形
	スタンダード
	広角度
	テープリ
	小形多分割
	偏平
	ベーシック
	トルク表
	スタンダード
	トルク表
バラレルカムユニット	施回式
	直進式
オプション	オプション

ローラーギアカムユニット (標準型・レゾング) **販売終了**

出カトルク表

レデューサーシリーズ

●RGCDフランジ軸

カム曲線／CV

		製品仕様	減速比	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク (N・m)								
							入力軸回転速度 (rpm)								
							20	40	60	80	100	120	150	200	250
小形	スタンダード	8	360	200	646	556	556	556	547	512	484	453	416	389	
				250	1290	1110	1110	1100	1010	940	890	830	760	710	
				300	3180	2110	2110	2000	1830	1720	1620	1520	1390	1300	
				350	4540	3120	3120	2950	2710	2530	2400	2240	2060	1920	
				450	9470	5980	5980	5660	5190	4860	4600	4300	3950	3690	
				600	17800	11100	11100	10500	9700	9000	8600	8000	7300	6900	
				700	37000	15200	15200	14300	13200	12300	11700	10900	10000	9400	
広角度	スタンダード	10	360	200	646	584	584	584	574	537	509	476	436	408	
				250	1290	1160	1160	1150	1060	990	930	870	800	750	
				300	2540	1700	1700	1610	1480	1380	1310	1220	1120	1050	
				350	3710	2590	2590	2450	2250	2100	1990	1860	1710	1600	
				450	6560	4200	4200	3970	3640	3410	3230	3020	2770	2590	
				600	12600	8370	8370	7920	7270	6800	6440	6020	5520	5160	
				700	20800	13600	13600	12900	11800	11100	10500	9800	9000	8400	
ローラーギアカムユニット	スタンダード	12	360	200	1030	958	958	947	869	813	769	720	660	617	
				250	2120	1460	1460	1380	1270	1180	1120	1050	960	900	
				300	3890	2890	2890	2730	2510	2340	2220	2080	1900	1780	
				350	6390	4200	4200	3970	3650	3410	3230	3020	2770	2590	
				450	9470	6460	6460	6110	5610	5240	4970	4640	4260	3980	
				600	31700	14000	14000	13300	12200	11400	10800	10100	9300	8700	
				700	47800	30000	30000	28400	26000	24400	23100	21600	19800	18500	
偏平	スタンダード	15	360	200	646	616	616	616	606	567	536	502	460	430	
				250	1290	1230	1230	1210	1110	1040	990	920	850	790	
				300	3180	2340	2340	2210	2030	1900	1800	1680	1540	1440	
				350	4540	3450	3450	3270	3000	2800	2660	2480	2280	2130	
				450	8930	5470	5470	5170	4750	4440	4200	3930	3610	3370	
				600	17800	12300	12300	11700	10700	10000	9500	8900	8100	7600	
				700	37000	16800	16800	15900	14600	13600	12900	12100	11100	10400	
ベーシック	トルク表	16	360	200	646	619	619	619	609	570	539	504	463	433	
				250	1290	1230	1230	1220	1120	1050	990	930	850	790	
				300	2540	1800	1800	1710	1570	1460	1390	1300	1190	1110	
				350	3710	2750	2750	2600	2380	2230	2110	1970	1810	1690	
				450	6560	4450	4450	4210	3860	3610	3420	3200	2930	2740	
				600	17800	12400	12400	11700	10800	10100	9500	8900	8200	7700	
				700	20800	14500	14500	13700	12600	11800	11100	10400	9500	8900	
スタンダード	トルク表	18	360	200	597	398	398	377	346	323	306	286	262	245	
				250	1190	1021	1021	967	887	830	785	735	674	630	
				300	1540	1490	1490	1480	1350	1270	1200	1120	1030	960	
				350	2970	2120	2120	2010	1840	1720	1630	1530	1400	1310	
				450	6560	4480	4480	4250	3900	3640	3450	3230	2960	2770	
				600	12600	8950	8950	8470	7770	7270	6880	6440	5900	5520	
				700	20800	14600	14600	13800	12700	11900	11200	10500	9600	9000	
オフシヨン	プレッシャーシフト	20	360	200	597	400	400	379	348	325	308	288	264	247	
				250	806	785	785	785	772	722	683	639	586	548	
				300	1540	1500	1500	1490	1360	1270	1210	1130	1040	970	
				350	2970	2140	2140	2020	1850	1730	1640	1540	1410	1320	
				450	4660	3620	3620	3430	3140	2940	2780	2600	2390	2230	
				600	11900	7440	7440	7040	6460	6040	5720	5350	4910	4590	
				700	14700	10510	10510	9950	9120	8530	8080	7560	6930	6480	
オフシヨン	プレッシャーシフト	24	360	200	1690	1230	1230	1160	1070	1000	950	880	810	760	
				250	2650	2000	2000	1900	1740	1630	1540	1440	1320	1240	
				300	5470	3790	3790	3590	3290	3080	2920	2730	2500	2340	
				350	8700	5470	5470	5180	4750	4440	4210	3940	3610	3380	
				450	13300	9510	9510	9000	8260	7720	7310	6840	6270	5870	

販売終了

レデューサーシリーズ

●RGCDフランジ軸

カム曲線／CV

減速比	総割付角 (deg)	サイズ	静定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)								
				入力軸回転速度(rpm)								
				20	40	60	80	100	120	150	200	250
24	360	600	31700	14800	14800	14000	12800	12000	11400	10600	9800	9100
		700	47800	31600	31600	29900	27500	25700	24300	22700	20900	19500
30	360	200	950	835	835	791	725	678	642	601	551	515
		250	1290	1270	1270	1260	1150	1080	1020	950	870	820
		300	3180	2420	2420	2290	2100	1970	1860	1740	1600	1490
		350	4540	3580	3580	3390	3110	2910	2750	2570	2360	2210
		450	8930	5660	5660	5360	4910	4600	4350	4070	3730	3490
		600	17800	12800	12800	12100	11100	10400	9800	9200	8400	7900
		700	37000	17400	17400	16500	15100	14100	13400	12500	11500	10700
32	360	200	646	639	639	639	628	587	556	520	477	446
		250	1290	1270	1270	1260	1150	1080	1020	960	880	820
		300	2540	1860	1860	1760	1610	1510	1430	1340	1230	1150
		350	4540	3580	3580	3390	3110	2910	2750	2580	2360	2210
		450	8930	5670	5670	5370	4920	4600	4360	4080	3740	3500
		600	17800	12800	12800	12100	11100	10400	9800	9200	8400	7900
		700	37000	17400	17400	16500	15100	14100	13400	12500	11500	10700
36	360	200	597	408	408	386	354	331	314	293	269	252
		250	1190	1047	1047	991	909	850	805	753	690	646
		300	1540	1530	1530	1510	1390	1300	1230	1150	1050	990
		350	3710	2840	2840	2690	2470	2310	2180	2040	1870	1750
		450	6560	4600	4600	4350	3990	3730	3530	3310	3030	2840
		600	12600	9170	9170	8690	7970	7450	7050	6600	6050	5660
		700	20800	15000	15000	14200	13000	12100	11500	10800	9900	9200
40	360	200	597	408	408	387	355	332	314	294	269	252
		250	806	801	801	801	787	736	697	652	598	559
		300	1540	1530	1530	1520	1390	1300	1230	1150	1060	990
		350	2970	2180	2180	2060	1890	1770	1680	1570	1440	1340
		450	4660	3690	3690	3500	3210	3000	2840	2660	2440	2280
		600	11900	7590	7590	7190	6590	6160	5840	5460	5010	4680
		700	14700	10700	10700	10100	9300	8700	8200	7700	7100	6600

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローラーギアカムユニット

偏平

ベシック

トルク表

スタンダード

トルク表

施回式
直進式

オフシヨ