

テーブルタイプ

インデックス

RGIT

063~450

レデューサー

RGCT

●共通仕様

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

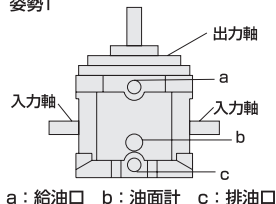
オフショ

1.据付姿勢

①(出力軸上向き)を標準とする。

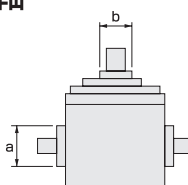
(但し、サイズ063~110は特注にて6つの据付姿勢が選択できます。)

姿勢1



2.ハウジング材質/Fc

3.入力軸と固定軸(出力側)の段付部径



寸法 サイズ	a	b
063	φ 17	φ 22
080	φ 25	φ 38
110	φ 28	φ 60
140	φ 32	段付ナシ
180	φ 42	段付ナシ
250	φ 55	段付ナシ
350	φ 95	φ 195
450	φ 125	φ 275

4.出力軸(フランジ軸)位置決めピン穴寸法(特注)



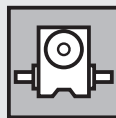
サイズ	063	080	110	140
ピッチ				
基準穴径	2-φ8H7深12	2-φ8H7深12	2-φ10H7深15	2-φ13H7深20
サイズ	180	250	350	450
ピッチ				
基準穴径	2-φ16H7深25	2-φ20H7深30	2-φ24H7深35	2-φ30H7深45

5.ハウジング位置決めピン穴寸法(特注)

ハウジングに位置決めピンの穴加工をする場合は下記寸法を基準とします。

サイズ	063	080	110
下面			
基準穴径	2-φ8H7深12	2-φ8H7深12	2-φ10H7深15
サイズ	140	180	250
下面			
基準穴径	2-φ13H7深20	2-φ16H7深25	2-φ20H7深30

※位置決めピン寸法公差については、お問合せ下さい。



6. オプション/ウォーム減速機 標準取付ウォーム減速機一覧

本体形番	HO減速機 サイズ	減速比 ()内は特速比	TE減速機 サイズ	減速比
RGIT RGCT	063	1/20, 1/40, 1/60 (1/30, 1/50)	TE 35	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	080	1/20, 1/40, 1/60 (1/30, 1/50)	TE 42	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	110	1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE 51	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	140	1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE 63	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	180	1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE 80	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
	250	1/20, 1/30, 1/40 1/50, 1/60	TE100	1/10, 1/20, 1/30 1/40, 1/50, 1/60
特注: お問い合わせ下さい。				

※上記は標準取付の組み合わせです。

減速機負荷トルク(Ter)と減速機定格出力トルクを
確認の上で使用ください。

8. オプション/トルクセーバ(TST6~TSF11) 標準取付トルクセーバ一覧

本体形番	トルクセーバサイズ
RGIT	063 TST 6
	080 TST 8
RGCT	110 TST11

7. オプション/中空軸型ギヤードモータ ギヤヘッド+モータ取付一覧表

本体形番	モータ出力 kW	減速比
RGIT RGCT	063 0.1	1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	0.2	1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	080 0.2	1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	0.4	1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	110 0.4	1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50
	0.75	1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50
	140 0.75	1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50
	1.5	1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	180 1.5	1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60
	2.2	1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/49, 286, 1/60
	250 2.2	1/20, 37, 1/23, 33, 1/26, 93, 1/29, 63, 1/34, 80, 1/36, 85
	3.7	1/41, 89, 1/46, 40
	5.5	1/12, 07, 1/15, 28, 1/20, 99, 1/25, 07, 1/28, 41, 1/32, 38
	7.5	1/35, 94, 1/41, 07, 1/43, 33, 1/49, 38, 1/53, 87, 1/56, 92
	11	1/19, 70, 1/25, 50, 1/31, 43, 1/34, 96, 1/39, 10, 1/44, 03
	15	1/47, 91, 1/57, 00

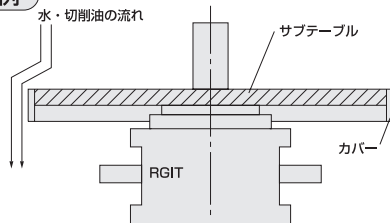
※上記は標準取付の組み合わせです。

モータ容量(Pe)と出力軸許容トルク(TTr)、ギヤードモータ
負荷トルク(Ter)を確認の上で使用ください。

9. その他

本体に直接水や切削油がかからないように
してください。

対策例



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
テーブル
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
旋回式直進式
オプション

ローラーギアカムユニット **販売終了** テーブルタイプ

1.標準本体／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

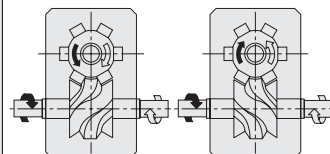
旋回式
直進式

オフショーン

ローラーギアカムユニット

RGIT 080 - 004 270 S 1 F 1
イ ロ ハ ニ ホ ヘ ト チ

イ 機種	ロ 軸間距離	ハ 割出数(n)	ニ 総割付角(θt)	ホ カム曲線	ヘ カムのねじれ方向・停留数
RGIT	063 63mm	003 3	090 90°	S MS曲線 (標準)	1 左ねじれ・1停留
	080 80mm	004 4	120 120°	C MC曲線 (MCV50)	2 左ねじれ・2停留
	110 110mm	005 5	150 150°	T MT曲線	3 左ねじれ・3停留
	140 140mm	006 6	180 180°		4 左ねじれ・4停留
	180 180mm	008 8	210 210°		
	250 250mm	009 9	240 240°		5 右ねじれ・1停留
	350 350mm	010 10	270 270°		6 右ねじれ・2停留
	450 450mm	012 12	300 300°		7 右ねじれ・3停留
		015 15	330 330°		8 右ねじれ・4停留
		016 16			
		018 18			
		020 20			
		024 24			
		030 30			
		032 32			
		036 36			
		040 40			
		048 48			



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。

形番例<1>

RGIT450-003330S5F1

軸間距離.....450mm
割出数.....3割出
総割付角.....300°
カム曲線.....MS曲線
カムのねじれ方向・停留数.....右ねじれ・1停留
出力軸形状.....フランジ
据付姿勢.....姿勢1



出力軸形状		据付姿勢	
F フランジ	1 姿勢1 2 姿勢2 3 姿勢3 4 姿勢4 5 姿勢5 6 姿勢6	※軸間距離140mm 以上の機種は 「姿勢1」のみです。	■姿勢1
	■姿勢2 		
	■姿勢3 		
	■姿勢4 		
	■姿勢5 		
	■姿勢6 		

a : 給油口 b : 油面計 c : 排油口

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	ベアシック	トルク表	スタンダード	トルク表	スタンダード	トルク表	旋回式直進式	オフシヨ
----	--------	-----	--------------	-----------	----	-------	------	--------	------	--------	------	--------	------

ローラーギアカムユニット **販売終了** テーブルタイプ

2-1.オプション付／形番表

インデックス・レデューサー・各シリーズ共通

RGIT 110 - 030 180 S 3 F 1 - N W F 0 5 6 Y G 11 A

本体形番

リヌル ヲワカヨタ レソ

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

入・出力軸仕様コード

① 入力軸仕様コード[左軸]

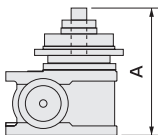
② 入力軸仕様コード[右軸]

③ 出力軸仕様コード

N		N		N	
K		K		F	
C		C		S	
WE		WE			注2
J		J			
H		H			

N	標準（キー溝有り）
K	キー溝無し
C	切断
WE	ウォーム減速機付き（W:HO減速機、E:TE減速機）
J	入力軸一回転検出カム+近接SW付き（1連）
H	中空軸型ギヤードモータ付き

トルクセーブ選定時の注意
トルクセーブ取付の有無によりA寸法が変わります。



型番	トルクセーブ	
	無	有
RGIT063	210	255
RGIT080	260	295
RGIT110	340	

▼ウォーム減速機取付の場合

④ 減速機サイズ		⑤ 減速比	
03	HO32、TE35	1	1/10（TE減速機のみ）
04	HO40、TE42	2	1/20
05	HO50、TE51	3	1/30
06	HO60、TE63	4	1/40
08	HO80、TE80	5	1/50
10	HO100、TE100	6	1/60

※D-665～702をご参照ください。

※HO32、HO40の1/30、1/50は特速比となるため納期の確認をお願いします。

▼中空軸型ギヤードモータ取付の

⑥ モータ種類		⑦ モータ出力	
N	ハイボイドギヤ	G 0.1kW	J 0.4kW
H	ハイボイドギヤ	H 0.2kW	L 1.5kW
		J 0.4kW	M 2.2kW
		K 0.75kW	R 11.0kW
W	ヘリカルウォームギヤ	M 2.2kW	S 15.0kW
		N 3.7kW	
		P 5.5kW	
		Q 7.5kW	

⑦ モータ出力		A	B
M	2.2kW	1/20.37	1/23.33
N	3.7kW	1/12.07	1/15.28
P	5.5kW	1/19.70	1/25.50
Q	7.5kW	1/10.93	1/15.64
R	11.0kW	1/11.41	1/15.42
S	15.0kW	1/9.55	1/15.42



※入力軸に「ウォーム減速機」が取り付けず、かつ出力軸にトルクセーバの取り付く場合は㊟に“一”ハイフンをいれトルクセーバ取付仕様コードを続けます。

ウォーム減速機取付仕様コード

㊟ クラッチ ブレーキ有無		㊤ 取付方向		■は減速機入力軸(クラッチ側)			
Y N	クラッチ ブレーキ有	左 軸 取 付	A	B	C	D	
			J	K	L	M	
			AR	BR	CR	DR	
	クラッチ ブレーキ無	右 軸 取 付	E	F	G	H	
			N	P	Q	R	
			ER	FR	GR	HR	

㊤㊦ トルクセーバ取付仕様コード

㊤ TSTサイズ		㊦ リリース トルク範囲	
06	TST6	A	A
08	TST8	B	B
11	TST11		

注1:トルクセーバのリリース設定トルクを指定する場合はお知らせください。ご指定のない場合は、調整範囲の最小値にセットして出荷いたします。
※D-627～657をご参照ください。
注2:トルクセーバのリリース検出用近接SWはNOタイプです。NCタイプもご用意できますのでご相談ください。

場合 ※D-198、D-659～D-663ページをご参照ください。

中空軸型ギヤードモータ取付仕様コード

㊤ 電圧		㊦ 減速比				㊤ 駆動方法	
S	三相200V	A	1/10	D	1/25	G	1/50
		B	1/15	E	1/30	H	1/60
		C	1/20	F	1/40		
S	三相200V	減速比の記号は下表を参照ください。				F	フェースマウント

㊦ 減速比

C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
1/26.93	1/29.63	1/34.80	1/36.85	1/41.89	1/46.40				
1/20.99	1/25.07	1/28.41	1/32.38	1/35.94	1/41.07	1/43.33	1/49.38	1/53.87	1/56.92
1/31.43	1/34.96	1/39.10	1/44.03	1/47.91	1/57.00				
1/19.70	1/25.50	1/31.43	1/34.96	1/39.10	1/44.03				
1/19.23	1/23.59	1/26.39	1/32.60	1/36.05	1/40.65	1/44.89	1/49.87	1/55.79	
1/19.23	1/26.39	1/32.60	1/36.05	1/40.65	1/44.89				

製品仕様

小形	スタンダード	広角度	ロ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	旋回式直進式	オフショ
----	--------	-----	------------	-----------	----	------	------	--------	------	--------	------

ローラーギアカムユニット

販売終了

テーブルタイプ

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。

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
ベリシック
トルク表
スタンダード
トルク表
フラットユニット
直進式
オプション

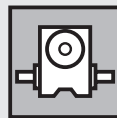
形番例〈2〉

RGIT140-048120S2F1-NJN
入力軸仕様
左軸：標準
右軸：入力軸一回転検出カム＋近接SW付き(1連)
出力軸仕様
標準

形番例〈3〉

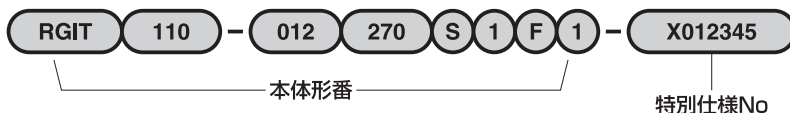
RGIT180-008270S1F1-WNN084YL
入力軸仕様
左軸：ウォーム減速機取付
右軸：標準
出力軸仕様：標準

ウォーム減速機取付仕様
減速機サイズ：HO80
減速比：1/40
クラッチ／プレーキ有無：有
取付方向：L

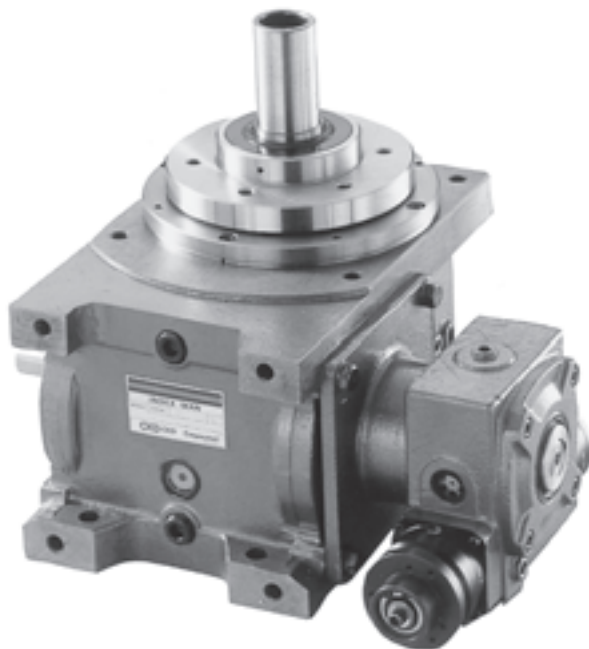


●特別仕様形番

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	テーフル小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	トルク表	平行カムユニット	フレキシブルユニット	オプション
----	--------	-----	--------------	-----------	----	-------	------	--------	------	----------	------------	-------

ローラーギアカムユニット **販売終了**

テーブルタイプ

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

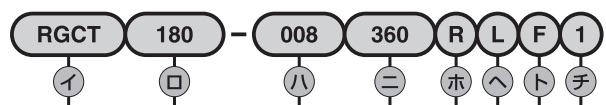
トルク表

スタンダード

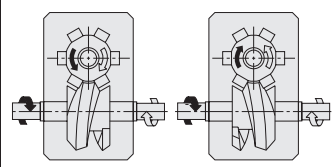
トルク表

フラット
旋回式
直進式

オフショ



イ 機種	ロ 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・停留数
RGCT	063 63mm 080 80mm 110 110mm 140 140mm 180 180mm 250 250mm 350 350mm 450 450mm	004 1/4 005 1/5 006 1/6 008 1/8 009 1/9 010 1/10 012 1/12	360 360°	R 等速回転 曲線	L 左ねじれ R 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。

形番例<1>

RGCT063-005360RLF1

- 軸間距離.....63mm
- 減速比.....1/5
- 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



出力軸形状		据付姿勢	
F	フランジ	1 姿勢1	※軸間距離140mm 以上の機種は 「姿勢1」のみです。
		2 姿勢2	
		3 姿勢3	
		4 姿勢4	
		5 姿勢5	
		6 姿勢6	
		■姿勢1	
		■姿勢2	
		■姿勢3	
		■姿勢4	
		■姿勢5	
		■姿勢6	

a : 給油口 b : 油面計 c : 排油口

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	オフシヨ
----	--------	-----	--------------	-----------	----	-------	------	--------	------	--------	------

軸間 **350** mm

販売終了

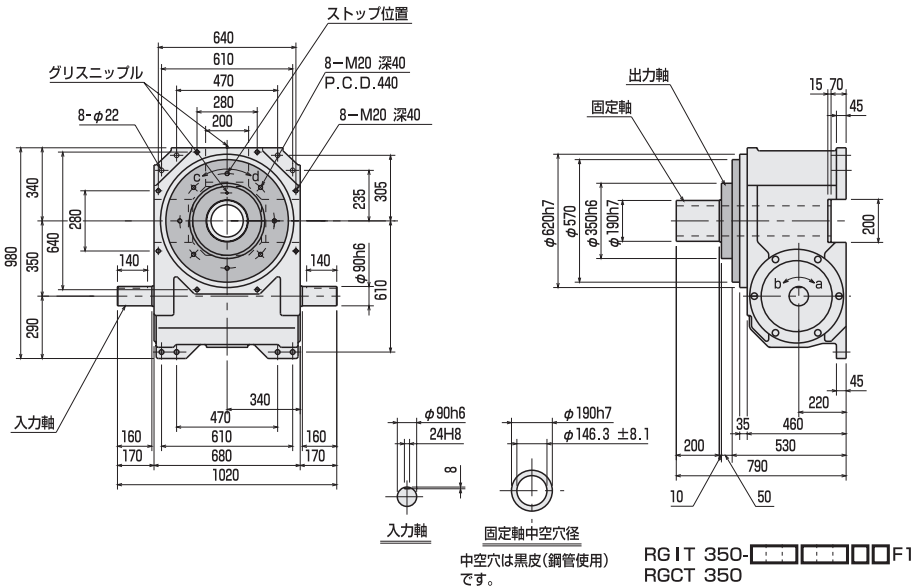
RGCT 350

テーブルタイプ

●標準仕様



外形寸法図



据付姿勢と給排油口・油面計の位置

据付姿勢	1
シリーズ	RGIT/RGCT
寸法	

- 給排油口(Rc³/₄)
- 油面計(φ40)



特性値

項目	単位	特性値	
		出力軸	入力軸
許容スラスト力	N	50000	20000
許容ラジアル力	N	34000	28000
許容曲げモーメント	N・m	3000	—
慣性モーメント	kg・m ²	9.30	1.47

精度

項目	単位	特性値	精度（秒）		
内部摩擦トルク (T _{fr})	N・m	89	割出精度	1 停留	±20
本体質量	kg	1200		2 停留	±40
油量	ℓ	35		3 停留	±60
塗装色		シルバー		4 停留	±80
				繰返し精度	10

※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 RGIT 350 カム曲線/MS

レデューサーシリーズ RGCT 350

総割付角 (θt) 割出数 (n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	3									○
	4						○	○	○	○
	5				○	○	○	○	○	○
	6			○	○	○	○	○	○	○
	8		○	○	○	○	○	○	○	○
	9		○	○	○	○	○	○	○	○
	10		○	○	○	○	○	○	○	○
	12	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	15	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	16	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	18	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	24	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	24					○	○	○	○	○
	30				○	○	○	○	○	○
3 停留	36			○	○	○	○	○	○	○
	48		○	○	○	○	○	○	○	○
	32						○	○	○	○
4 停留	36						○	○	○	○
	40				○	○	○	○	○	○
	48				○	○	○	○	○	○

総割付角 (θt) 減速比 (id)	360
1/4	○
1/5	○
1/6	○
1/8	○
1/9	○
1/10	○
1/12	○

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	ベアリック	トルク表	スタンダード	トルク表	フレキシブルユニット	直進式	オフショ
----	--------	-----	--------------	----	-------	------	--------	------	------------	-----	------

●オプション付外形寸法図**中空軸型ギヤードモータ(5.5kW)付**

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

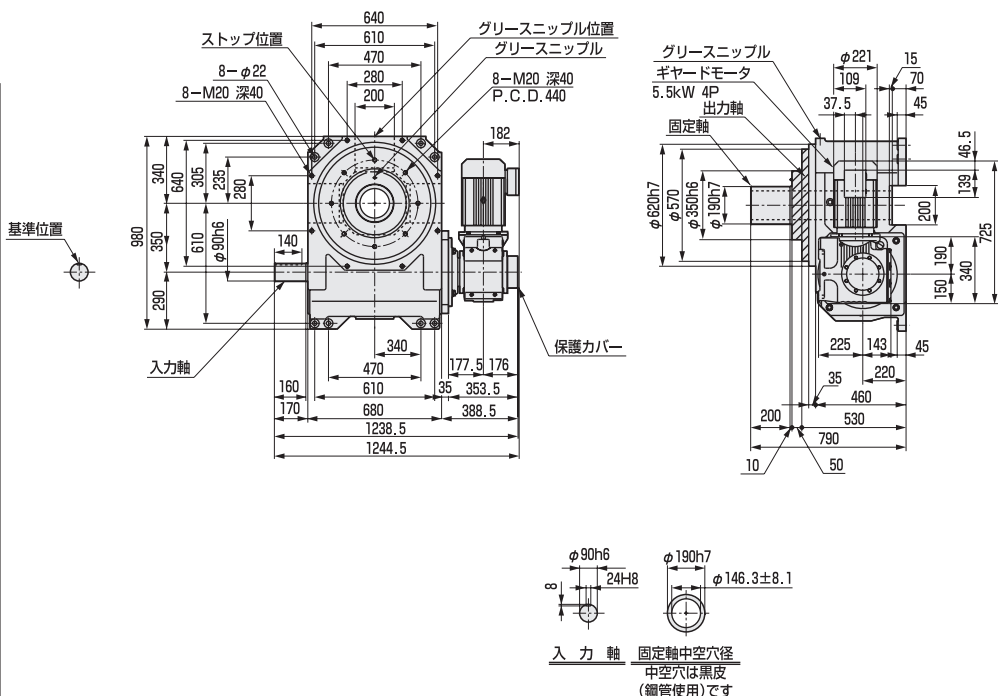
スタンダード

トルク表

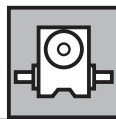
旋回式
直進式

オプション

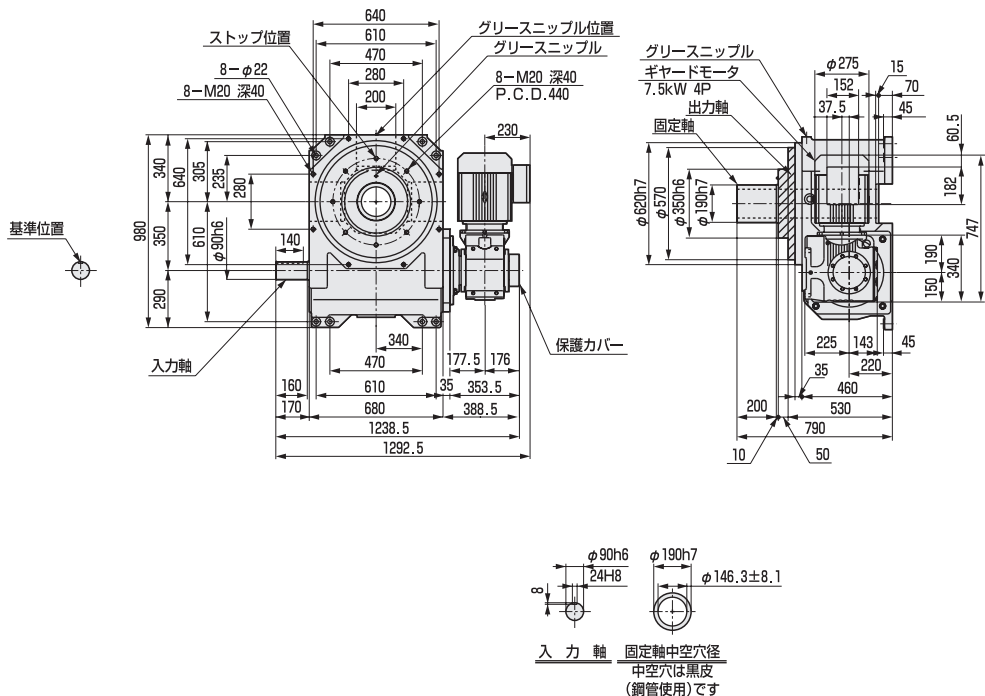
ローラーギアカムユニット


 RGIT 350- ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ F1-NHNWPS ☐ F
 RGCT 350

販売終了



中空軸型ギヤードモータ(7.5kW)付



RG IT 350- F1-NHNWQS F

RGCT 350

製品仕様

小形	標準	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	プランクユニット	直進式	オフシヨ
----	----	-----	--------------	----	------	------	--------	------	----------	-----	------

販売終了

インデックス

RG I T 450

レデューサー

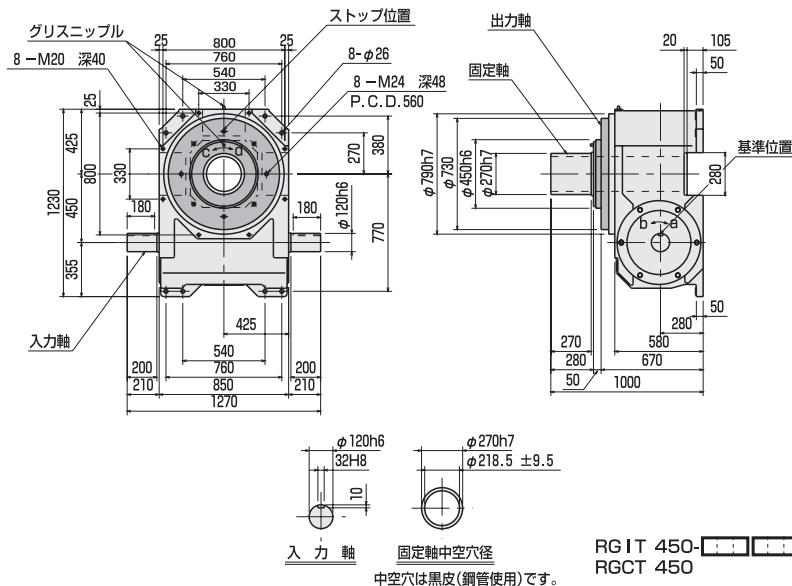
RGCT 450

テーブルタイプ

●標準仕様



外形寸法図



据付姿勢と給排油口・油面計の位置

据付姿勢	1
シリーズ	RGIT/RGCT
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	75000	28000
許容ラジアル力	N	49000	45000
許容曲げモーメント	N・m	6000	—
慣性モーメント	kg・m ²	29.3	5.20

精度

項目	単位	特性値	精度（秒）		
内部摩擦トルク (T_{fr})	N・m	147	割出精度	1 停留	±20
本体質量	kg	2200		2 停留	±40
油量	ℓ	70		3 停留	±60
塗装色		シルバー		4 停留	±80
				繰返し精度	10

※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 RGIT 450 カム曲線/MS

レデューサーシリーズ RGCT 450

総割付角 (θt) 割出数 (n)		90	120	150	180	210	240	270	300	330
1 停留	3									○
	4						○	○	○	○
	5				○	○	○	○	○	○
	6			○	○	○	○	○	○	○
	8		○	○	○	○	○	○	○	○
	9		○	○	○	○	○	○	○	○
	10		○	○	○	○	○	○	○	○
	12	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	15	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	16	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	18	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	20	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 停留	24	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	30	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	32	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	36	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	40	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	24					○	○	○	○	○
	30				○	○	○	○	○	○
3 停留	36				○	○	○	○	○	○
	48		○	○	○	○	○	○	○	○
	32						○	○	○	○
4 停留	36						○	○	○	○
	40					○	○	○	○	○
	48				○	○	○	○	○	○

総割付角 (θt) 減速比 (id)	360
1/4	○
1/5	○
1/6	○
1/8	○
1/9	○
1/10	○
1/12	○

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	ベアリック	トルク表	スタンダード	トルク表	フレキシブルユニット	施錠式直進式	オフショ
----	--------	-----	--------------	-----------	----	-------	------	--------	------	------------	--------	------



●トルク表の見方

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

テ

小形多

偏平

ベ
ー
ッ

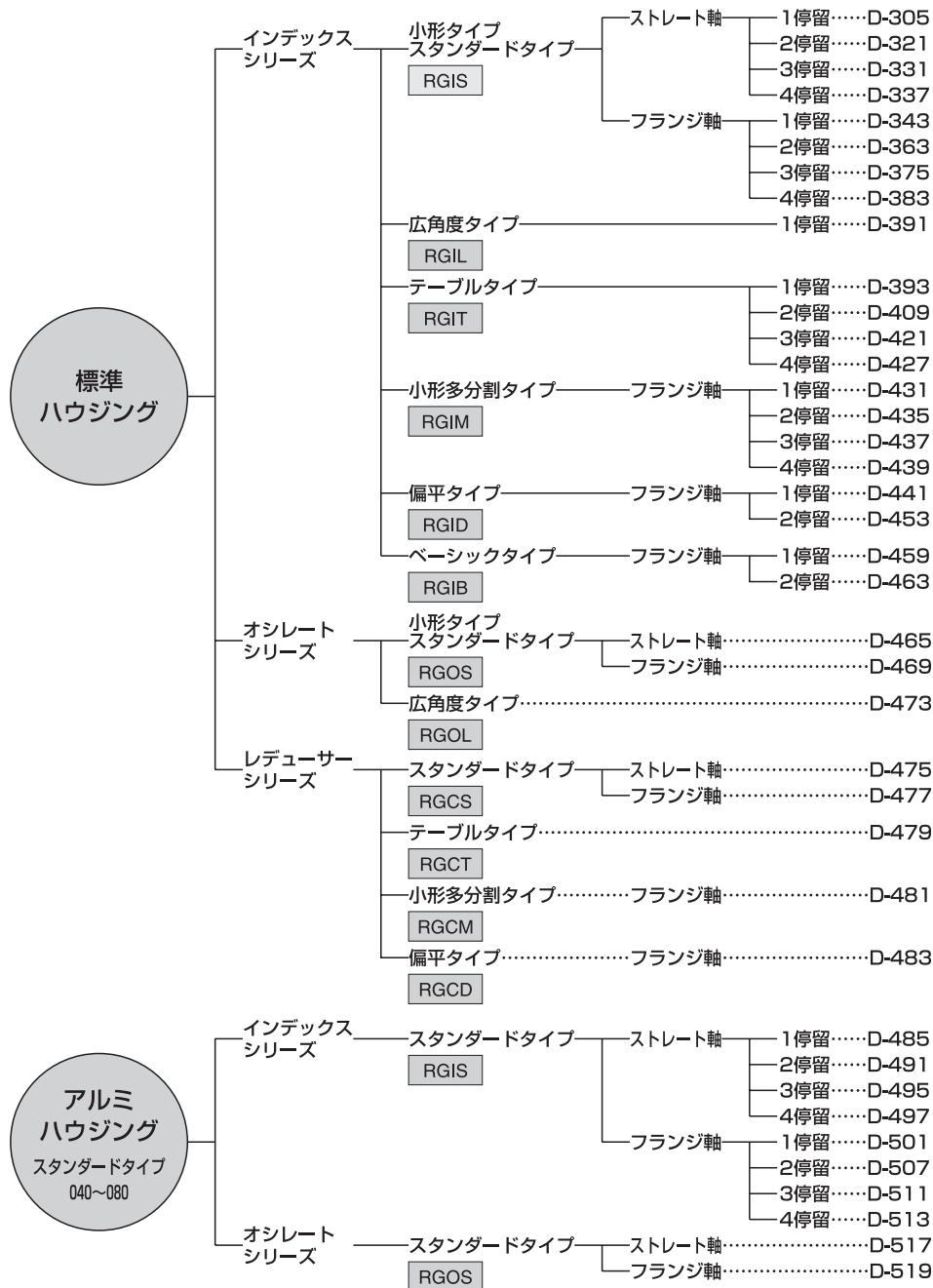
トルク表

スタンダ

トルク表

旋回式
直進式

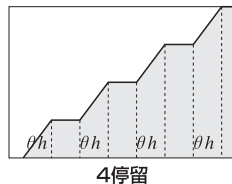
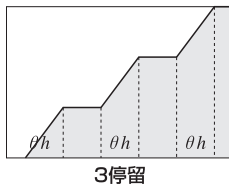
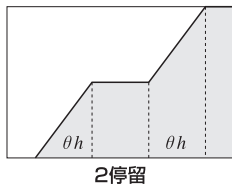
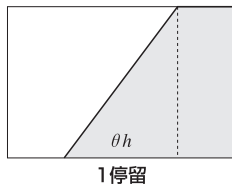
—



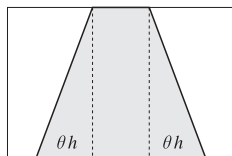
注意事項

- 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。

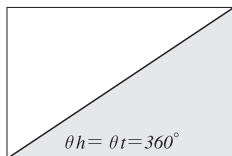
インデックスシリーズ



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	200	178	161	142	120	104	79

● 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 $T_r(\text{N·m})$

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
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
フレキシブル
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型 (シングル))

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (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						
小形	スタンダード	3	240	063	27.6	17.9	17.4	16.7	16.1	15.6	14.8	13.1	10.5							
				080	88.3	48.6	44.8	37.9	33.4	30.0	25.4	17.8	10.3							
			270	063	27.6	19.1	18.8	18.1	17.5	17.0	16.2	14.7	12.4							
				080	119	68.9	64.3	54.6	48.4	43.9	38.1	29.4	21.9							
				110	256	168	165	150	132	119	101	72	45							
			300	140	531	337	326	273	236	206	161									
				063	69.4	43.1	40.7	34.7	30.9	28.2	24.9	20.4	17.1							
				080	168	82.9	78.2	66.5	59.1	53.8	47.2	37.7	30.1							
				110	377	233	219	186	165	149	129	99	72							
				140	877	435	409	344	301	267	221	136								
広角度	ローラーギアカムユニット	3	300	180	1800	902	842	699	596	510	378									
				250	4990	2350	2170	1760	1450	1160	670									
			330	063	69.4	45.0	42.5	36.5	32.5	29.7	26.3	21.8	18.5							
				080	168	86.6	81.9	70.2	62.5	56.9	50.1	40.7	33.4							
				110	377	244	231	197	175	159	139	109	84							
				140	877	458	431	367	322	288	242	164								
				180	1800	954	894	752	649	565	440	194								
			360	250	4990	2480	2310	1910	1600	1330	890									
				350	18000	5590	5210	4320	3650	3060	2130									
				450	24000	10500	9700	7900	6500	5200	3100									
小形多分割	ローラーギアカムユニット	4		180	063	69.4	38.3	35.0	29.7	26.3	23.8	20.7	15.9	11.8						
					080	119	64.4	58.6	49.6	43.6	39.1	33.1	23.0	13.1						
			210	063	69.4	41.7	38.6	32.8	29.2	26.5	23.3	18.6	14.8							
				080	168	80.0	74.0	62.8	55.7	50.4	43.7	33.4	24.3							
				110	415	271	262	222	196	177	152	112	74							
			240	140	877	418	384	320	276	240	186									
				063	94.1	59.0	55.3	47.1	42.0	38.3	33.9	28.0	23.6							
				080	168	85.4	80.0	68.0	60.4	54.9	48.0	38.0	29.8							
				110	415	292	285	242	215	195	169	131	97							
				140	1110	585	546	460	404	360	300	195								
トルク表	ローラーギアカムユニット	4	240	180	2560	1160	1070	890	770	660	500									
				250	4990	2430	2230	1790	1450	1130	590									
			300	350	23500	8990	8310	6870	5820	4910	3500									
				450	25700	12900	11700	9400	7600	5900										
				063	94.1	62.0	58.7	50.1	44.7	40.8	36.2	30.1	25.8	19.0						
				080	190	141	141	129	115	105	93	77	65	46						
				110	415	309	305	260	231	210	183	146	115	55						
				140	1110	621	585	496	437	393	334	237	142							
				180	3510	1520	1430	1210	1050	930	760	440								
				250	7170	3610	3370	2790	2370	2020	1470									
トルク表	ローラーギアカムユニット	4	300	350	23500	9610	9000	7520	6470	5600	4290									
				450	25700	13800	12800	10500	8700	7100										
			330	063	132	73.6	69.7	60.1	53.6	49.0	43.6	36.6	31.8	24.6						
				080	190	147	147	136	121	111	98	82	71	52						
				110	687	393	371	320	285	259	229	186	154	95						
				140	1110	651	615	527	466	421	362	270	185							
				180	3510	1610	1520	1290	1140	1010	850	550	260							
				250	7170	3800	3560	3000	2590	2240	1730	710								
				350	23300	11400	10700	9100	7900	7000	5600	3200								
				450	25700	14500	13600	11300	9600	8100										
トルク表	ローラーギアカムユニット	4	330	063	132	75.9	71.9	62.5	55.8	51.1	45.5	38.3	33.5	26.5						
				080	190	153	153	142	127	116	103	86	75	57						
			110	687	407	385	335	298	272	241	198	166	112							
			140	1110	677	639	553	491	444	386	297	219								
			トルク表	ローラーギアカムユニット	4	360	063	132	75.9	71.9	62.5	55.8	51.1	45.5	38.3	33.5				
							080	190	153	153	142	127	116	103	86	75				
						110	687	407	385	335	298	272	241	198	166					
						140	1110	677	639	553	491	444	386	297	219					
						トルク表	ローラーギアカムユニット	4	390	063	132	75.9	71.9	62.5	55.8	51.1	45.5	38.3	33.5	
										080	190	153	153	142	127	116	103	86	75	
110	687	407							385	335	298	272	241	198	166					
140	1110	677							639	553	491	444	386	297	219					
トルク表	ローラーギアカムユニット	4	420	063	132				75.9	71.9	62.5	55.8	51.1	45.5	38.3	33.5				
				080	190				153	153	142	127	116	103	86	75				
			110	687	407	385	335	298	272	241	198	166								
			140	1110	677	639	553	491	444	386	297	219								

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
4	330	180	3510	1680	1590	1370	1210	1080	920	650	380	
		250	7170	3970	3720	3190	2770	2430	1940	1020		
		350	23300	11900	11200	9600	8400	7500	6200	3900		
		450	44000	17000	16000	13600	11700	10100	7700			
5	150	063	18.0	12.4	11.9	11.3	10.8	10.2	9.4	6.1		
		080	88.3	49.7	44.9	37.8	33.0	29.2	24.0	14.5		
		110	229	103	92	77	65	55	40			
	180	063	27.6	20.1	19.5	18.7	18.1	17.5	16.6	14.8	11.9	
		080	119	72.6	66.9	56.7	50.2	45.3	39.0	29.1	20.0	
		110	256	178	172	156	137	123	103	69	34	
		140	531	357	340	283	242	207	155			
		180	1450	715	642	516	414	319				
		250	4680	1930	1700	1300	950	590				
		350	10100	4500	3980	3100	2330	1570				
	210	450	24300	8770	7660	5730	3960	2130				
		063	27.6	21.5	21.2	20.4	19.7	19.2	18.4	16.8	14.3	8.2
		080	119	77.8	72.7	61.8	54.9	49.8	43.4	33.9	25.9	9.8
		110	256	191	189	171	151	136	117	86	57	
		140	531	387	375	315	273	240	192	101		
		180	1450	780	717	588	492	406	268			
		250	4680	2110	1910	1520	1200	900	360			
	240	350	18000	5760	5270	4270	3490	2780	1570			
		450	24000	10800	9800	7800	6100	4400				
		063	69.4	48.3	45.7	39.0	34.8	31.7	28.1	23.2	19.6	13.6
		080	168	93.4	88.3	75.3	67.0	61.0	53.7	43.4	35.4	20.6
		110	377	265	250	213	189	171	149	117	89	32
		140	877	499	470	397	349	312	261	174		
		180	1800	1050	990	820	710	620	480	200		
	270	250	4990	2720	2530	2080	1740	1430	940			
		350	18000	6180	5750	4740	3990	3330	2280			
		450	24000	11600	10700	8700	7100	5700	3200			
		063	69.4	50.1	47.4	40.9	36.5	33.3	29.6	24.6	21.1	15.6
		080	168	97.0	91.8	79.1	70.5	64.3	56.8	46.6	38.9	25.7
		110	377	276	261	225	200	182	159	127	102	52
		140	877	522	492	422	372	335	286	205	129	
	300	180	1800	1110	1040	880	770	680	550	300		
		250	4990	2860	2670	2240	1910	1620	1180			
		350	18000	6520	6100	5130	4390	3760	2820			
		450	25700	15300	14300	12000	10200	8600	6200			
		063	69.4	51.5	48.7	42.5	37.9	34.6	30.8	25.8	22.3	17.1
		080	168	99.9	94.5	82.2	73.3	67.0	59.3	49.1	41.7	29.5
		110	415	349	344	300	267	243	215	177	148	98
	330	140	877	541	510	442	391	353	305	229	160	
		180	2560	1440	1350	1170	1030	920	770	530	280	
		250	4990	2980	2790	2380	2050	1770	1370	560		
		350	23500	11100	10500	9000	7900	7000	5800	3600		
		450	25700	16000	15000	12800	11000	9500	7300			
		063	94.1	70.5	66.7	58.6	52.4	47.9	42.7	36.0	31.6	25.3
		080	168	102	97	85	76	69	61	51	44	32
	360	110	415	358	354	310	277	253	224	185	157	111
		140	1110	728	688	603	535	486	425	337	264	120
		180	2560	1480	1400	1220	1080	970	830	600	370	
		250	4990	3070	2880	2490	2160	1900	1520	790		
		350	23500	11500	10800	9400	8300	7400	6300	4200		
		450	25700	16500	15500	13400	11600	10200	8100			

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

バラレルカムユニット

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

施周式直進式

オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型) 販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (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	
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	6	120	063	18.0	12.2	11.4	10.8	10.2	9.6	8.6	4.8				
			080	35.1	22.6	21.0	19.6	18.2	16.7	13.7	6.0				
			110	163	88.3	77.5	63.0	51.8	41.6	24.7					
		150	063	18.0	13.6	13.1	12.5	11.9	11.5	10.6	7.5	4.4			
			080	35.1	25.5	24.4	23.1	21.9	20.7	18.6	13.3	5.7			
			110	229	114	103	86	74	64	49	19				
			140	329	224	212	185	153	123	74					
			180	1150	549	481	371	276	181						
			250	2400	1250	1050	710	380							
			350	7180	3190	2720	1960	1240							
		450	18600	5280	4310	2730									
		180	063	27.6	21.7	21.3	20.4	19.8	19.2	18.4	16.6	14.0			
080			119	78.7	73.1	62.1	55.1	49.9	43.3	33.5	24.9				
110			256	194	190	172	152	137	116	83	52				
140			484	322	296	247	211	182	137						
180			1150	607	550	442	357	277							
250			3410	1730	1540	1190	880	580							
350			7180	3570	3190	2470	1850	1230							
450		18600	5930	5160	3750										
210		063	27.6	22.9	22.8	21.9	21.3	20.7	19.9	18.4	16.1				
		080	119	83.2	78.4	66.7	59.3	53.9	47.3	37.8	30.1				
		110	256	206	205	186	165	149	129	99	71				
		140	531	418	410	345	302	268	220	135					
		180	1150	651	604	496	415	343							
		250	3410	1860	1700	1360	1080	820							
		350	10100	5410	5010	4090	3380	2750							
450		18600	6440	5820	4480										
240		063	27.6	23.8	23.8	23.1	22.4	21.9	21.1	19.7	17.6	12.4			
		080	119	86.5	81.8	70.3	62.6	57.1	50.3	41.0	33.8	20.9			
		110	256	215	215	197	175	159	139	110	85	37			
		140	531	438	431	368	324	290	245	169	93				
		180	1450	896	840	709	611	532	414	182					
		250	4680	2420	2250	1870	1570	1310	890						
		350	10100	5730	5350	4460	3780	3200	2290						
450		24300	11200	10400	8600	7100	5800	3700							
270		063	69.4	52.4	49.6	43.2	38.5	35.2	31.3	26.2	22.7	17.3			
		080	168	102	96	84	75	68	60	50	42	30			
		110	256	222	222	206	184	167	147	118	95	53			
		140	877	553	522	451	399	361	311	233	162				
		180	1450	933	876	751	654	577	467	264					
		250	4680	2510	2350	1990	1700	1450	1080	290					
		350	10100	5990	5610	4770	4100	3550	2720	1050					
450		24300	11700	10900	9200	7800	6600	4700							
300		063	69.4	53.5	50.6	44.5	39.7	36.3	32.3	27.2	23.7	18.5			
		080	168	104	98	86	77	70	62	52	45	33			
		110	377	298	282	247	220	201	177	146	122	81			
		140	877	568	536	469	416	377	328	253	189				
		180	1800	1220	1150	1000	880	790	670	460	250				
		250	4990	3140	2950	2550	2210	1940	1560	820					
		350	18000	7220	6780	5870	5110	4510	3660	2070					
450		24000	13600	12700	11000	9400	8200	6300	2600						
330		063	69.4	54.4	51.5	45.5	40.7	37.3	33.2	28.0	24.5	19.5			
		080	168	106	100	89	79	72	64	54	47	36			
		110	377	304	287	254	227	207	183	152	129	90			
		140	877	579	548	483	430	390	341	270	210				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
6	330	180	1800	1250	1180	1040	920	820	700	510	320	
		250	4990	3220	3020	2640	2310	2050	1680	1010		
		350	18000	7410	6970	6100	5350	4760	3940	2490		
		450	24000	14000	13100	11400	9900	8700	7000	3600		
8	90	063	69.4	38.2	33.8	28.5	25.0	22.4	18.8	12.6	6.3	
		080	119	64.1	56.5	47.3	40.9	35.8	28.2	13.6		
	120	063	94.1	59.0	53.5	45.5	40.4	36.7	32.1	25.5	20.0	
		080	190	133	127	116	103	93	81	63	48	
		110	415	291	276	233	205	183	154	104	54	
		140	877	449	403	333	282	238	170			
		180	2560	1150	1020	830	670	530	290			
		250	4990	2420	2080	1560	1090	610				
		350	23500	8950	7890	6280	4970	3720				
	450	25700	12800	11000	8200	5600						
	150	063	132	73.6	68.2	58.1	51.8	47.3	41.8	34.4	28.9	
		080	190	147	144	132	117	107	94	76	63	
		110	687	393	363	309	274	248	215	166	123	
		140	1110	651	600	505	441	391	322	196		
		180	3510	1610	1480	1230	1060	910	700	260		
		250	7170	3790	3440	2800	2300	1850	1110			
		350	23300	11300	10300	8500	7200	6100	4200			
		450	44000	16200	14600	11700	9300					
	180	063	132	77.9	73.4	62.6	55.8	51.0	45.3	37.8	32.5	24.2
		080	279	206	194	165	147	135	119	99	85	61
110		687	419	395	336	299	272	239	191	153	81	
140		1110	698	655	555	489	439	373	264			
180		3510	1750	1630	1370	1200	1060	860	500			
250		7170	4100	3810	3160	2690	2280	1660				
350		24900	15300	14300	12000	10400	9200	7300				
450		44000	17600	16300	13400	11200						
210	063	132	80.8	76.5	65.9	58.8	53.8	47.9	40.2	35.0	27.3	
	080	279	215	203	175	156	143	127	106	92	70	
	110	687	438	414	357	318	290	256	209	174	112	
	140	1110	731	690	592	524	474	409	309	219		
	180	3510	1850	1740	1490	1310	1170	980	670	350		
	250	7170	4320	4060	3430	2960	2580	2030	950			
	350	24900	16200	15200	13000	11400	10100	8400	5400			
	450	44000	18600	17400	14600	12500	10700					
240	063	132	82.9	78.5	68.5	61.2	56.0	49.9	42.1	36.9	29.5	
	080	279	222	210	183	163	149	133	112	98	77	
	110	687	452	428	373	332	303	269	222	189	133	
	140	1110	756	714	621	551	500	436	342	262		
	180	3510	1920	1810	1570	1390	1250	1070	780	510		
	250	7170	4490	4220	3630	3170	2810	2290	1360			
	350	24900	16800	15900	13700	12100	10900	9200	6500			
	450	44000	19400	18200	15600	13500	11800					
270	063	132	84.5	80.0	70.5	63.0	57.7	51.4	43.5	38.3	31.1	
	080	279	226	214	189	169	154	138	116	102	82	
	110	687	462	437	385	344	314	279	233	200	149	
	140	1110	774	732	644	572	521	457	366	292		
	180	3510	1980	1870	1640	1450	1310	1140	870	630		
	250	7170	4620	4350	3790	3330	2970	2490	1650	800		
	350	24900	17300	16300	14300	12700	11400	9800	7300	5000		
	450	44000	20000	18800	16300	14200	12600					

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
テーパフル
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
フレキシブル
直進式
オフショ

ローラーギアカムユニット (標準型・ロング)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (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 出カトルク (N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
						入力軸回転速度(rpm)									
						30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形	スタンダード	8	300	063	132	85.7	81.1	71.8	64.5	59.1	52.7	44.7	39.5	32.4	
				080	279	230	218	193	173	159	141	120	106	86	
				110	687	470	445	393	353	323	287	241	209	160	
				140	1110	788	746	658	589	537	473	384	316	191	
				180	3510	2020	1910	1690	1510	1370	1190	930	710	270	
				250	7170	4720	4450	3900	3460	3110	2640	1870	1120		
				350	24900	17700	16700	14700	13100	11900	10300	7900	5900		
				450	44000	20400	19200	16800	14800	13200	11100				
				063	132	86.6	81.9	72.5	65.7	60.2	53.7	45.6	40.4	33.4	
				080	279	233	221	195	177	162	145	123	108	89	
広角度	スタンダード	8	330	110	687	476	450	399	361	330	294	247	216	169	
				140	1110	799	756	668	604	551	486	399	334	220	
				180	3510	2060	1950	1720	1550	1410	1230	980	780	390	
				250	7170	4790	4520	3970	3560	3210	2760	2040	1370		
				350	24900	18000	17000	15000	13500	12300	10700	8400	6500		
				450	44000	20800	19600	17200	15300	13800	11600				
ローラーギアカムユニット	テーパー	9	90	063	27.6	19.1	17.8	16.9	16.1	15.3	13.9	10.6	5.8		
				080	168	78.4	69.4	58.4	51.0	45.2	37.0	22.2	6.4		
				110	377	219	193	161	139	120	92	36			
			120	063	69.4	46.5	42.5	36.1	32.0	29.1	25.4	19.9	15.3		
				080	168	89.8	81.8	69.4	61.3	55.3	47.6	35.3	24.0		
				110	415	308	293	248	219	196	167	118	71		
				140	877	476	430	357	306	262	196				
				180	2560	1230	1110	900	750	610	380				
				250	4990	2580	2250	1730	1280	820					
				350	18000	5820	5110	3970	3000	2040					
偏平	スタンダード	9	150	063	94.1	67.0	62.4	53.2	47.4	43.2	38.3	31.5	26.6	18.2	
				080	190	154	151	138	123	112	99	81	67	43	
				110	415	337	327	278	247	223	194	150	112		
				140	1110	682	632	534	468	417	348	227			
				180	2560	1380	1270	1060	910	780	590				
				250	7170	3990	3650	3000	2500	2060	1350				
				350	23500	10700	9800	8100	6900	5800	4200				
				450	25700	15300	13900	11200	9000	7000					
			180	063	132	80.2	75.9	64.8	57.8	52.9	47.0	39.3	34.0	25.9	
				080	190	163	162	149	133	121	107	89	76	55	
				110	687	434	410	350	311	284	249	202	165	96	
				140	1110	724	683	580	512	461	395	288	188		
				180	3510	1820	1720	1450	1270	1130	930	590	230		
				250	7170	4270	4000	3330	2860	2460	1860	630			
				350	23300	12800	12000	10100	8800	7700	6100	3200			
				450	25700	16400	15300	12600	10600	8800					
オフショーン	スタンダード	9	210	063	132	82.7	78.3	67.8	60.6	55.4	49.3	41.5	36.3	28.6	
				080	190	169	169	157	140	128	114	95	82	63	
				110	687	450	426	369	329	300	265	218	183	124	
				140	1110	753	711	614	544	493	428	329	243		
				180	3510	1910	1800	1550	1370	1230	1040	740	440		
				250	7170	4470	4200	3580	3110	2730	2190	1170			
				350	23300	13400	12600	10800	9500	8400	7000	4400			
				450	44000	19300	18100	15300	13200	11400					
			240	063	132	84.5	80.0	70.1	62.6	57.3	51.1	43.2	38.0	30.6	
				080	279	226	214	188	168	154	137	115	101	81	
				110	687	462	437	383	342	312	277	230	197	143	
				140	1110	774	732	640	568	516	452	358	281		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT（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)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
9	240	180	3510	1980	1870	1630	1440	1300	1120	840	580	
		250	7170	4620	4340	3770	3300	2930	2430	1540		
		350	24900	17300	16300	14200	12600	11300	9700	7000		
		450	44000	20000	18800	16200	14100	12400				
	270	063	132	85.8	81.2	71.9	64.3	58.9	52.5	44.5	39.3	32.1
		080	279	231	218	193	173	158	141	119	105	85
		110	687	471	445	394	352	322	286	239	207	157
		140	1110	790	747	659	588	535	471	380	309	177
		180	3510	2030	1920	1690	1500	1360	1180	920	690	220
		250	7170	4720	4450	3910	3440	3080	2610	1800	1000	
		350	24900	17700	16700	14700	13100	11800	10200	7800	5500	
		450	44000	20500	19300	16800	14800	13100	10800			
	300	063	132	86.7	82.1	72.7	65.7	60.1	53.7	45.5	40.3	33.2
		080	279	234	221	196	177	162	144	122	108	89
		110	687	477	452	400	361	330	293	246	215	167
		140	1110	802	758	670	603	550	485	397	330	211
		180	3510	2070	1950	1720	1550	1410	1230	970	760	350
		250	7170	4810	4530	3980	3560	3200	2740	2000	1290	
		350	24900	18000	17000	15000	13500	12200	10600	8300	6300	
		450	44000	20800	19600	17200	15300	13700	11500			
	330	063	132	87.5	82.8	73.3	66.8	61.2	54.6	46.4	41.1	34.2
		080	279	236	223	198	180	165	147	125	111	91
		110	687	482	456	404	368	336	300	252	221	175
		140	1110	811	767	678	616	562	497	410	346	237
		180	3510	2100	1980	1750	1590	1440	1270	1020	820	450
250		7170	4870	4600	4050	3650	3300	2850	2150	1510		
350		24900	18300	17300	15200	13800	12600	11000	8700	6900		
450		44000	21100	19900	17500	15700	14200	12100				
10	90	063	27.6	20.1	18.8	17.9	17.2	16.4	15.1	12.0	7.5	
		080	119	72.6	64.5	54.3	47.5	42.1	34.7	21.2		
		110	256	177	166	148	128	111	85	35		
		140	531	356	324	261	212	166				
		180	1450	709	598	445	305					
		250	4680	1910	1540	1010	470					
	120	063	69.4	48.3	44.3	37.7	33.5	30.4	26.6	21.2	16.7	
		080	168	93.4	85.5	72.6	64.3	58.1	50.3	38.1	27.2	
		110	377	265	242	205	180	162	137	95	54	
		140	877	498	453	378	325	282	217			
		180	1800	1050	940	770	630	510	310			
		250	4990	2710	2390	1870	1430	990				
		350	18000	6150	5450	4300	3350	2420				
		450	24000	11500	10100	7700	5500	3400				
	150	063	94.1	68.9	64.5	55.0	49.0	44.8	39.7	32.8	27.9	
		080	168	99.8	93.4	79.5	70.7	64.3	56.4	45.0	35.9	
		110	415	348	340	289	257	233	203	159	122	
		140	1110	707	659	557	490	439	369	252	135	
		180	2560	1430	1330	1110	960	840	650	290		
		250	4990	2970	2720	2210	1820	1470	880			
		350	18000	6780	6230	5100	4230	3470	2210			
		450	25700	15900	14600	11900	9700	7800	4500			
	180	063	94.1	71.7	67.9	58.3	52.0	47.5	42.2	35.4	30.6	23.3
		080	190	167	167	153	137	125	111	93	80	59
		110	415	365	361	309	275	251	220	178	145	85
140		1110	744	703	600	530	479	412	308	213		
180		2560	1520	1430	1210	1060	940	780	480			

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
バラレルカムユニット
オフシヨ

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

●RGIT (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	
ローラーギアカムユニット	小形	スタンダード	180	250	7170	4410	4130	3470	2990	2600	2020	860			
				350	23500	11800	11100	9400	8100	7200	5700	3100			
				450	25700	17000	15800	13200	11200	9500	6800				
	広角度	210	063	94.1	73.6	69.7	60.7	54.2	49.6	44.1	37.1	32.5	25.6		
			080	190	172	172	161	143	131	117	98	85	66		
			110	415	377	372	324	288	263	233	191	161	108		
			140	1110	770	728	631	560	508	442	345	263			
			180	3510	1970	1850	1600	1420	1270	1090	790	510			
			250	7170	4590	4310	3700	3230	2850	2320	1350				
	テーパー	240	350	23300	13800	13000	11200	9800	8800	7300	4900				
450			25700	17700	16600	14100	12200	10600	8200						
063			94.1	74.9	70.9	62.5	55.8	51.1	45.5	38.5	33.8	27.3			
080			190	176	176	166	148	136	121	102	89	71			
110			415	385	380	335	299	273	242	201	172	124			
140			1110	788	745	655	582	530	465	372	297				
小形多分割	偏平	270	180	3510	2020	1910	1680	1480	1340	1160	890	640			
			250	7170	4710	4440	3870	3400	3030	2540	1680	810			
			350	23300	14200	13400	11700	10300	9300	7900	5700	3600			
			450	44000	20400	19200	16700	14500	12800	10500					
			063	94.1	75.9	71.8	63.6	57.1	52.3	46.7	39.5	34.9	28.5		
			080	190	178	178	169	152	139	124	105	92	75		
	ベーシック	300	110	415	391	386	342	307	280	249	208	180	136		
			140	1110	802	758	669	600	546	482	392	322	197		
			180	3510	2070	1950	1720	1540	1400	1220	960	730	290		
			250	7170	4810	4530	3980	3530	3170	2700	1920	1170			
トルク表	スタンダード	330	350	23300	14400	13600	12000	10700	9700	8300	6300	4400			
			450	44000	20800	19600	17200	15200	13500	11300					
			063	94.1	76.6	72.5	64.2	58.2	53.3	47.6	40.4	35.7	29.5		
			080	190	180	180	171	155	142	127	108	95	78		
			110	687	483	457	404	367	335	298	251	219	173		
			140	1110	811	768	678	614	560	495	407	341	228		
	トルク表	300	180	3510	2100	1980	1750	1580	1440	1260	1010	800	410		
			250	7170	4880	4600	4050	3640	3280	2820	2100	1430			
			350	24900	18300	17300	15300	13800	12500	10900	8600	6700			
			450	44000	21100	19900	17500	15700	14000	11900					
オフシジョン	フレクソリンク	90	063	94.1	77.1	73.0	64.6	59.1	54.2	48.4	41.1	36.4	30.2		
			080	190	182	182	173	158	145	129	110	97	80		
			110	687	487	461	408	373	341	304	257	225	180		
			140	1110	819	775	685	626	571	506	419	356	251		
			180	3510	2120	2010	1770	1620	1470	1300	1050	860	510		
			250	7170	4930	4650	4100	3720	3370	2920	2230	1630			
		120	350	24900	18500	17500	15400	14100	12800	11200	9000	7200			
			450	44000	21400	20200	17700	16100	14500	12400					
			063	27.6	21.7	20.6	19.6	18.9	18.2	16.9	14.2	10.1			
			080	119	78.6	70.6	59.7	52.4	46.9	39.4	26.6	13.7			
			110	256	193	183	165	143	126	101	54				
			140	531	390	361	295	246	201	129					
	120	180	1150	602	513	384	265								
		250	3410	1710	1400	940	490								
		350	10100	4960	4190	3060	2000								
		450	18600	5820	4520										
		063	69.4	51.0	47.2	40.1	35.7	32.5	28.6	23.1	18.8	10.7			
		080	119	86.5	79.9	67.9	60.2	54.5	47.3	36.4	26.9				
120	110	256	215	209	190	168	151	128	91	56					
	140	531	437	419	351	303	264	207	96						

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT（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)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
12	120	180	1450	894	811	661	547	444	275			
		250	4680	2410	2150	1690	1310	940				
		350	10100	5710	5130	4090	3240	2430				
		450	24300	11200	9900	7700	5800	3900				
	150	063	69.4	53.5	50.5	43.1	38.4	35.0	31.0	25.6	21.7	15.2
		080	119	91.0	85.9	73.1	65.0	59.2	52.0	41.8	33.8	18.7
		110	377	298	281	239	212	192	168	131	101	39
		140	877	567	533	451	396	354	298	202	106	
		180	1450	959	896	745	638	548	412			
		250	4680	2580	2390	1950	1610	1310	810			
		350	18000	7200	6700	5530	4680	3930	2770			
		450	24000	13600	12500	10200	8400	6800	4100			
	180	063	69.4	55.1	52.1	45.1	40.2	36.8	32.7	27.3	23.6	17.8
		080	168	107	101	88	78	71	63	52	44	30
		110	377	308	291	251	224	204	179	145	118	68
		140	877	589	556	478	423	381	328	244	166	
		180	1450	1000	940	800	700	610	490	270		
		250	4680	2690	2510	2110	1800	1530	1120			
		350	18000	7550	7080	6000	5180	4500	3500			
		450	24000	14200	13300	11200	9500	8000	5800			
	210	063	69.4	56.1	53.0	46.6	41.6	38.0	33.8	28.5	24.8	19.5
		080	168	109	103	91	81	74	66	55	47	35
		110	415	388	383	336	299	273	242	201	171	121
		140	877	603	570	498	442	400	348	271	204	
		180	1800	1310	1240	1080	950	850	720	500	290	
		250	4990	3360	3160	2730	2370	2090	1680	910		
		350	18000	7790	7320	6330	5520	4880	3980	2330		
		450	25700	18300	17200	14900	12900	11300	9100	4800		
	240	063	69.4	56.7	53.7	47.5	42.6	39.0	34.7	29.3	25.7	20.7
		080	168	111	105	93	83	76	67	57	49	38
		110	415	394	389	344	308	282	250	209	180	135
		140	877	613	579	511	456	415	363	290	230	
		180	1800	1340	1260	1110	980	890	760	560	380	
		250	4990	3420	3220	2820	2480	2210	1830	1160	470	
		350	18000	7950	7490	6560	5780	5160	4320	2860	1390	
		450	25700	18700	17600	15400	13500	12000	10000	6200	2300	
	270	063	69.4	57.2	54.1	47.9	43.4	39.8	35.5	30.0	26.5	21.5
		080	168	112	106	93	85	77	69	58	51	40
		110	415	398	393	348	315	288	256	215	187	145
		140	877	620	586	517	467	426	375	304	249	
		180	2560	1700	1610	1420	1280	1160	1010	795	612	
		250	4990	3470	3270	2870	2560	2300	1940	1340	750	
		350	18000	8070	7610	6680	5980	5370	4570	3250	1980	
		450	25700	19000	17900	15700	14000	12600	10600	7200	3900	
	300	063	69.4	57.6	54.5	48.2	44.1	40.4	36.1	30.6	27.0	22.2
		080	168	112	106	94	86	79	70	59	52	42
		110	415	401	396	351	321	294	261	220	192	152
		140	1110	825	780	690	630	575	509	422	358	252
		180	2560	1720	1630	1440	1310	1190	1040	830	670	340
		250	7170	4970	4690	4130	3750	3390	2940	2250	1640	
		350	23500	13400	12600	11100	10100	9200	8000	6300	4800	
		450	25700	19200	18100	15900	14400	13000	11100	8000	5100	
	330	063	69.4	57.8	54.7	48.5	44.4	41.0	36.6	31.0	27.5	22.8
		080	168	113	107	95	87	80	71	60	53	43
		110	415	403	399	353	323	298	266	224	197	158

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

バラレルカムユニット

スタンダード

トルク表

フックユニット

施周式直連式

オフショ

ローラーギアカムユニット(標準・ロング)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (1停留)

カム曲線／MS

製品仕様	割出数	総割付角(deg)	サイズ	静定格出カトルク(N・m)	動定格出カトルク(N・m)									
					入力軸回転速度(rpm)									
					30	60	90	120	150	200	300	400	600	
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 プレッシャー 直進式 オフシヨ	12	330	140	1110	830	786	695	636	585	519	432	370	272	
			180	2560	1740	1640	1450	1320	1210	1070	870	710	420	
			250	7170	5010	4730	4170	3800	3470	3020	2360	1810		
			350	23500	13500	12700	11200	10200	9400	8200	6500	5200		
			450	25700	19400	18300	16100	14600	13300	11500	8600	6000		
	90	90	063	18.0	15.5	14.9	14.2	13.6	13.1	12.2	8.6	5.1		
			080	35.1	29.6	28.3	26.8	25.5	24.1	21.7	15.8	7.2		
			110	229	133	120	100	86	75	58	24			
			140	329	267	252	220	182	148	92				
			180	696	545	495	379	277	174					
	120	120	250	2400	1510	1260	880	500						
			350	7180	3940	3370	2470	1630						
			450	10400	5580	4510	2790							
	150	150	063	18.0	16.5	16.2	15.6	15.1	14.6	13.9	10.9	8.3	3.0	
			080	88.3	68.0	63.5	53.9	47.8	43.2	37.5	28.9	21.3	5.4	
			110	229	142	132	112	98	88	73	48	23		
			140	484	380	352	295	255	223	176	86			
			180	1150	731	670	548	455	371	235				
	180	180	250	3410	2080	1880	1490	1170	860	320				
			350	7180	4400	3990	3180	2520	1890	780				
			450	18600	7340	6540	4980	3590						
	210	210	063	18.0	17.0	16.9	16.4	15.9	15.5	14.9	12.1	9.9	5.9	
			080	88.3	70.3	66.5	57.1	50.7	46.2	40.6	32.6	26.2	14.3	
			110	229	147	139	119	105	95	82	61	41		
			140	531	486	478	408	359	323	273	192	112		
			180	1150	768	719	603	517	444	335				
	240	240	250	3410	2180	2030	1670	1390	1140	730				
			350	10100	6530	6100	5100	4340	3700	2710				
			450	18600	7800	7170	5790	4630						
	270	270	063	18.0	17.3	17.2	17.0	16.5	16.1	15.6	12.9	10.9	7.5	
			080	88.3	71.7	67.8	59.2	52.8	48.1	42.5	34.9	29.2	19.3	
			110	256	242	242	226	201	184	162	132	108	67	
			140	531	498	491	427	378	342	295	223	158		
			180	1450	1040	980	850	740	660	540	340			
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 プレッシャー 直進式 オフシヨ	15	330	250	3410	2250	2100	1790	1530	1310	970				
			350	10100	6750	6330	5440	4710	4120	3270				
			450	24300	13300	12400	10600	9100	7800	5900				
	90	90	063	18.0	17.4	17.4	17.4	16.9	16.6	16.0	13.4	11.5	8.5	
			080	88.3	72.6	68.7	60.7	54.3	49.6	43.9	36.5	31.1	22.4	
			110	256	246	245	233	208	190	168	138	117	81	
	120	120	140	531	506	500	441	392	356	310	244	188		
			180	1450	1060	1000	880	770	690	590	410	240		
	150	150	250	4680	2840	2670	2330	2030	1790	1460	830			
			350	10100	6890	6480	5670	4970	4410	3640	2250			
			450	24300	13500	12700	11100	9600	8400	6700	3500			
	180	180	063	18.0	17.6	17.5	17.5	17.3	16.9	16.4	13.8	12.0	9.2	
			080	119	98.3	93.0	82.3	74.5	68.2	60.6	51.0	44.4	34.7	
			110	256	248	248	235	213	194	172	143	123	90	
	210	210	140	531	512	505	446	402	366	321	258	208	112	
			180	1450	1070	1010	890	800	720	620	460	310		
	240	240	250	4680	2880	2710	2370	2110	1880	1570	1020	460		
			350	10100	6990	6590	5780	5150	4610	3890	2670	1450		
			450	24300	13700	12900	11300	10000	8900	7300	4500	1600		
	270	270	063	18.0	17.6	17.6	17.6	17.6	17.2	16.7	14.1	12.3	9.7	
			080	119	98.9	93.6	82.8	75.8	69.4	61.8	52.1	45.7	36.5	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT（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)										
				30	60	90	120	150	200	300	400	600		
15	270	110	256	250	250	237	216	198	176	147	128	97		
		140	531	516	509	450	411	374	330	269	222	138		
		180	1450	1080	1020	900	820	740	640	490	360			
		250	4680	2900	2740	2400	2170	1940	1650	1160	680			
		350	10100	7060	6660	5850	5300	4770	4080	2970	1910			
		450	24300	13900	13100	11500	10300	9200	7800	5300	2700			
	300	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.4	16.9	14.4	12.6	10.1		
		080	119	99.3	94.0	83.2	76.2	70.4	62.7	53.0	46.7	37.8		
		110	256	251	251	238	218	201	179	150	131	103		
		140	531	518	512	453	414	381	337	227	233	157		
		180	1450	1090	1030	910	830	760	660	520	400	170		
		250	4680	2920	2750	2420	2200	2000	1710	1260	830			
	330	350	10100	7110	6710	5910	5370	4890	4220	3190	2250			
		450	24300	14000	13200	11600	10500	9500	8100	5800	3600			
		063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.6	17.1	14.6	12.8	10.4		
		080	119	99.6	94.3	83.5	76.5	71.2	63.5	53.8	47.5	38.9		
		110	256	252	252	239	219	204	181	153	134	107		
		140	531	521	514	455	416	386	342	284	241	172		
	360	180	1450	1090	1030	910	830	770	680	540	430	220		
		250	4680	2930	2770	2440	2210	2040	1760	1340	950			
		350	10100	7150	6750	5950	5420	4990	4340	3360	2510			
		450	24300	14100	13300	11700	10600	9700	8400	6200	4200			
		16	90	063	18.0	15.8	15.2	14.5	13.9	13.4	12.5	9.0	5.6	
				080	35.1	30.2	28.9	27.4	26.1	24.8	22.5	16.8	8.6	
110	163			118	107	89	77	66	51	20				
140	329			273	258	227	189	156	101					
180	696			558	511	395	295	195						
250	1950			1210	1000	670	330							
120	350		7180	4050	3500	2600	1780							
	450		10400	5740	4710	3030								
	063		18.0	16.6	16.4	15.8	15.3	14.8	14.1	11.2	8.6	3.5		
	080		35.1	32.1	31.6	30.3	29.1	28.1	26.4	22.8	17.3			
	110		229	144	134	114	100	89	75	51	26			
	140		329	294	288	258	223	195	153	70				
150	180	1150	743	684	561	469	387	254						
	250	2400	1680	1520	1190	920	640							
	350	7180	4480	4090	3280	2620	2010							
	450	18600	7480	6710	5160	3810	2440							
	063	18.0	17.1	17.1	16.6	16.1	15.7	15.1	12.3	10.1	6.2			
	080	88.3	70.9	67.0	57.7	51.3	46.7	41.1	33.2	26.9	15.3			
180	110	229	149	140	120	106	96	83	62	43				
	140	484	400	376	321	282	252	212	142	72				
	180	1150	777	727	613	527	456	349						
	250	3410	2210	2050	1700	1430	1180	790						
	350	7180	4720	4400	3660	3080	2570	1750						
	450	18600	7900	7280	5930	4780	3720							
270	063	18.0	17.3	17.3	17.1	16.6	16.2	15.7	13.0	11.1	7.7			
	080	88.3	72.1	68.2	59.8	53.2	48.6	43.0	35.3	29.7	20.0			
	110	229	151	143	125	111	101	88	69	53	22			
	140	484	408	385	336	297	267	229	169	113				
	180	1150	797	749	647	564	498	405	231					
	250	3410	2260	2120	1810	1550	1340	1010	330					
360	350	10100	6810	6400	5520	4790	4210	3370	1780					
	450	18600	8160	7590	6410	5370	4460							

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
ベアシック
トルク表
スタンダード
トルク表
フラットユニット
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

●RGIT (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)										
						30	60	90	120	150	200	300	400	600		
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	16	210	063	18.0	17.5	17.5	17.5	17.1	16.7	16.1	13.5	11.7	8.7
						080	88.3	72.9	69.0	61.0	54.7	49.9	44.3	36.8	31.5	23.0
						110	229	153	145	128	114	104	91	74	60	33
						140	484	414	391	344	307	278	241	186	138	39
						180	1150	810	763	668	590	526	441	293		
						250	3410	2300	2160	1880	1640	1440	1150	590		
						350	10100	6940	6530	5710	5030	4480	3720	2370		
						450	18600	8320	7780	6710	5760	4940				
240	063	18.0	17.6		17.6	17.6	17.4	17.0	16.5	13.9	12.1	9.4				
	080	88.3	73.4		69.5	61.5	55.8	51.0	45.3	38.0	32.9	25.1				
	110	229	154		146	129	117	106	94	77	64	41				
	140	484	418		395	348	314	286	250	198	156	72				
	180	1450	1080		1020	900	810	730	630	470	330					
	250	3410	2330		2190	1910	1700	1510	1240	770						
	350	10100	7030		6630	5810	5210	4670	3960	2760						
	450	18600	8440		7910	6870	6040	5280	4160							
270	063	18.0	17.7		17.7	17.7	17.6	17.3	16.8	14.2	12.4	9.9				
	080	88.3	73.8		69.8	61.8	56.6	51.9	46.2	38.8	33.9	26.5				
	110	256	251		250	237	217	199	177	148	129	99				
	140	531	517		511	452	413	377	333	272	226	144				
	180	1450	1090		1030	900	820	750	650	500	380	120				
	250	3410	2340		2210	1930	1750	1560	1310	890	460					
	350	10100	7090		6690	5880	5340	4820	4130	3040	2030					
	450	24300	14000		13100	11500	10400	9300	7900	5400	3000					
300	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.5	17.0	14.4	12.7	10.2					
	080	88.3	74.1	70.1	62.0	56.8	52.6	46.9	39.5	34.6	27.7					
	110	256	252	251	239	219	202	180	151	132	104					
	140	531	520	514	454	415	383	339	280	236	162					
	180	1450	1090	1030	910	830	760	670	530	410	190					
	250	3410	2360	2220	1950	1770	1610	1370	980	600						
	350	10100	7140	6740	5930	5390	4940	4270	3250	2340						
	450	24300	14000	13200	11600	10500	9600	8200	6000	3800						
330	063	18.0	17.8	17.8	17.8	17.7	17.7	17.2	14.6	12.9	10.5					
	080	88.3	74.3	70.3	62.2	57.0	53.2	47.4	40.1	35.3	28.5					
	110	256	252	252	239	219	205	182	154	135	107					
	140	531	522	516	456	417	389	345	286	244	176					
	180	1450	1100	1040	920	840	780	680	550	440	240					
	250	3410	2370	2230	1960	1780	1640	1410	1050	710						
	350	10100	7170	6780	5970	5440	5030	4380	3410	2590						
	450	24300	14100	13300	11700	10600	9800	8500	6300	4400						
18	90	080	35.1	31.0	29.9	28.4	27.2	25.9	23.7	18.6	11.0					
		110	163	122	111	93	80	70	55	26						
		140	296	177	158	127	101	77								
		180	636	474	416	319	234	147								
		250	1950	1260	1060	740	430									
		350	6770	3490	3020	2240	1530									
		450	10400	6020	5050	3420	1800									
		120	080	35.1	32.6	32.4	31.0	29.9	28.9	27.3	23.9	18.8	5.5			
	110		163	128	120	102	89	80	67	46	24					
	140		329	300	296	267	231	203	163	85						
	180		696	624	604	495	414	341	224							
	250		1950	1350	1230	950	720	480								
	350		7180	4610	4250	3430	2800	2210								
	450		10400	6600	5950	4580	3390									

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
18	150	080	35.1	33.5	33.4	32.6	31.6	30.7	29.3	26.7	22.7	12.7
		110	163	132	124	107	95	86	74	56	39	
		140	329	310	308	283	249	223	187	125	63	
		180	696	648	634	537	461	399	305			
		250	2400	1790	1660	1380	1150	940	600			
		350	7180	4820	4500	3780	3210	2710	1940			
	180	450	10400	6910	6370	5210	4210	3270				
		080	35.1	33.9	33.9	33.7	32.7	31.8	30.7	28.5	25.0	16.7
		110	163	134	126	111	98	89	78	61	47	19
		140	329	315	314	295	261	235	201	148	99	
		180	696	662	649	564	491	433	352	199		
		250	2400	1830	1710	1460	1250	1070	790			
	210	350	7180	4940	4630	4000	3460	3010	2360			
		450	18600	8280	7720	6590	5570	4690	3300			
		080	35.1	34.2	34.2	34.1	33.5	32.7	31.6	29.7	26.6	19.3
		110	229	154	146	129	116	105	93	75	62	37
		140	329	319	318	300	269	243	211	163	121	
		180	1150	818	771	676	601	538	455	313	174	
	240	250	2400	1850	1730	1510	1320	1150	910	430		
		350	7180	5020	4720	4120	3630	3210	2620	1540		
		450	18600	8420	7880	6820	5920	5120	3930			
		080	35.1	34.4	34.4	34.4	34.2	33.4	32.3	30.5	27.7	21.0
		110	229	155	147	129	118	108	95	78	66	44
		140	329	321	320	303	275	250	219	173	136	62
	270	180	1150	825	778	684	618	557	478	351	232	
		250	2400	1860	1750	1530	1360	1210	990	580		
		350	7180	5070	4780	4180	3760	3360	2810	1870		
		450	18600	8510	7990	6950	6180	5430	4350	2310		
		080	35.1	34.6	34.6	34.5	34.5	33.9	32.9	31.2	28.5	22.3
		110	229	156	147	130	119	109	97	80	69	49
	300	140	329	322	322	305	278	255	224	181	147	83
		180	1150	830	784	690	627	571	495	377	273	
		250	2400	1880	1770	1550	1390	1250	1040	680	320	
		350	7180	5110	4820	4230	3830	3460	2950	2090	1270	
		450	18600	8580	8070	7040	6320	5650	4660	2870		
		080	35.1	34.7	34.7	34.6	34.6	34.4	33.4	31.8	29.2	23.2
20	90	110	229	156	148	131	120	111	99	82	71	53
		140	329	324	323	306	280	259	229	187	155	98
		180	1150	834	787	694	632	583	508	397	303	112
		250	2400	1880	1780	1560	1410	1280	1090	760	440	
		350	7180	5140	4850	4260	3870	3550	3050	2260	1540	
		450	18600	8620	8120	7110	6410	5830	4890	3270	1640	
	180	080	35.1	34.7	34.7	34.7	34.7	34.6	33.8	32.3	29.7	24.0
		110	229	156	148	131	120	112	100	84	73	56
		140	329	324	324	307	281	261	232	191	161	109
		180	1150	836	790	697	636	590	519	413	326	157
		250	2400	1890	1780	1570	1420	1300	1120	820	540	
		350	7180	5160	4870	4290	3900	3600	3130	2390	1740	
	270	450	18600	8660	8160	7160	6480	5940	5070	3580	2140	
		080	23.0	21.0	20.3	19.2	18.3	17.3	15.5	9.2	2.3	
		110	121	93.1	85.0	70.9	61.0	52.7	40.4	15.6		
		140	296	181	163	132	107	84	45			
		180	636	488	433	337	255	173				
		250	1550	982	825	555	283					

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
テーパフル
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
フルゲージユニット
施周式
直連式
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

●RGIT (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)							
						30	60	90	120	150	200	300	400
ローラーギアカムユニット	小形	90	350	4970	2910	2530	1860						
			450	7400	4430	3660	2340						
	スタンダード	120	080	23.0	21.8	21.7	20.8	20.0	19.2	18.0	13.1	8.4	
			110	121	97.1	91.4	77.2	67.6	60.2	50.1	32.1	13.6	
			140	296	191	178	148	126	108	79			
			180	636	519	481	393	325	264	164			
			250	1950	1380	1260	990	770	550				
			350	6770	3890	3590	2900	2350	1830				
			450	10400	6750	6150	4800	3650	2510				
	広角度	150	080	23.0	22.2	22.2	21.7	21.0	20.3	19.3	15.1	11.4	
			110	163	133	125	109	96	87	75	58	42	
			140	296	195	183	157	136	120	96			
			180	696	656	642	549	474	412	322			
			250	1950	1420	1310	1090	900	730	430			
			350	6770	4040	3760	3170	2680	2260	1580			
			450	10400	7020	6490	5380	4390	3490	1980			
ベータシク	180	080	23.0	22.5	22.4	22.3	21.7	21.1	20.2	16.3	13.1	7.1	
		110	163	134	127	112	100	91	79	63	50	23	
		140	329	317	316	299	264	239	206	154	107		
		180	696	668	656	573	501	444	364	220			
		250	1950	1440	1350	1160	980	830	590				
		350	7180	5000	4690	4080	3540	3100	2470				
		450	10400	7180	6690	5730	4840	4070	2840				
スタンダード	210	080	23.0	22.6	22.6	22.5	22.2	21.6	20.8	17.1	14.2	9.1	
		110	163	135	128	113	102	93	82	66	54	33	
		140	329	320	320	302	272	247	215	168	127	46	
		180	696	675	664	582	520	465	392	268	144		
		250	1950	1460	1370	1180	1040	900	690	290			
		350	7180	5060	4760	4160	3700	3280	2710	1680			
		450	10400	7280	6810	5890	5140	4440	3380				
ベータシク	240	080	23.0	22.7	22.7	22.6	22.6	22.1	21.3	17.7	15.0	10.5	
		110	163	136	129	114	104	95	84	69	58	39	
		140	329	322	322	304	278	253	222	177	141	72	
		180	696	680	670	588	533	481	412	300	196		
		250	1950	1470	1380	1200	1070	950	760	420			
		350	7180	5110	4810	4220	3810	3410	2880	1980			
		450	10400	7350	6890	5990	5340	4690	3750				
スタンダード	270	080	23.0	22.8	22.8	22.7	22.7	22.4	21.7	18.2	15.6	11.5	
		110	163	137	129	114	104	97	86	71	60	43	
		140	329	324	323	306	279	258	227	184	151	91	
		180	696	683	674	593	539	493	426	324	232		
		250	1950	1480	1390	1210	1090	980	810	510			
		350	7180	5140	4840	4260	3860	3510	3010	2190			
		450	10400	7390	6950	6070	5440	4890	4020	2440			
ベータシク	300	080	23.0	22.8	22.8	22.8	22.7	22.7	22.0	18.5	16.0	12.2	
		110	163	137	129	115	105	98	87	72	62	46	
		140	329	325	324	307	281	261	231	190	158	104	
		180	696	686	676	596	543	502	438	341	258		
		250	1950	1480	1400	1220	1100	1010	850	570	300		
		350	7180	5160	4870	4280	3890	3590	3100	2340	1650		
		450	10400	7430	6990	6120	5510	5030	4210	2800			
スタンダード	330	080	23.0	22.9	22.9	22.8	22.8	22.8	22.3	18.8	16.4	12.8	
		110	163	137	130	115	105	98	88	74	64	49	
		140	329	325	325	308	282	262	235	194	164	115	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
20	330	180	696	687	678	598	545	506	447	354	278	129
		250	1950	1490	1400	1230	1110	1020	880	620	380	
		350	7180	5180	4890	4310	3920	3620	3180	2460	1840	
		450	10400	7450	7020	6160	5570	5100	4370	3070		
24	90	110	48.1	44.6	43.1	40.3	37.4	34.3	28.4	12.9		
		140	211	164	149	121	99	79	46			
		180	432	387	366	309	238	168				
		250	938	835	745	512	281					
		350	3530	2450	2140	1580	1060					
	450	6980	3840	3220	2090							
	120	110	48.1	46.1	45.6	43.7	41.5	39.4	35.5	26.1	12.5	
		140	211	170	159	134	114	98	74			
		180	432	405	397	352	293	241	155			
		250	938	877	830	646	478	309				
350		3530	2600	2380	1910	1510	1130					
450	7400	4970	4500	3510	2610	1710						
150	110	48.1	46.8	46.5	45.7	43.9	42.2	39.3	32.7	22.9		
	140	211	173	163	141	123	108	88	49			
	180	432	415	409	377	323	278	210	71			
	250	1550	1100	1010	850	690	550	320				
	350	4970	3330	3110	2640	2230	1880	1320				
450	7400	5120	4720	3920	3170	2460						
24	180	110	121	101	96	84	76	69	60	47	37	15
		140	211	175	165	144	128	114	96	64		
		180	432	420	416	389	341	300	242	131		
		250	1550	1110	1030	890	750	630	440			
		350	4970	3390	3170	2750	2390	2070	1600			
	450	7400	5210	4840	4130	3490	2900	1940				
	210	110	121	102	96	85	77	70	62	50	40	23
		140	211	176	166	146	132	118	101	74	47	
		180	432	423	420	394	354	315	262	168	72	
		250	1550	1120	1050	900	800	690	520	190		
350		4970	3420	3210	2800	2500	2200	1790	1010			
450	7400	5260	4920	4240	3710	3180	2360					
240	110	121	102	96	85	78	72	63	52	43	28	
	140	211	176	167	147	133	122	105	80	57		
	180	432	425	423	398	360	326	276	194	113		
	250	1550	1120	1060	920	820	720	580	300			
	350	4970	3440	3240	2830	2550	2290	1910	1240			
450	7400	5300	4970	4310	3820	3370	2650					
270	110	121	102	97	85	78	73	64	53	45	32	
	140	211	177	167	147	134	124	108	85	64		
	180	432	427	425	401	363	334	287	212	141		
	250	1550	1130	1060	930	830	750	620	370			
	350	4970	3460	3260	2860	2580	2360	2000	1400			
450	7400	5320	5000	4360	3900	3510	2850	1620				
300	110	121	102	97	86	78	73	65	54	47	34	
	140	211	177	168	148	135	125	111	88	70		
	180	432	428	426	403	366	338	295	225	162		
	250	1550	1130	1070	930	840	760	650	430	200		
	350	4970	3470	3270	2870	2600	2390	2070	1520	1000		
450	7400	5340	5030	4390	3950	3590	3000	1910				
330	110	121	103	97	86	79	73	66	55	48	36	
	140	211	178	168	148	135	126	112	91	74	42	

製品仕様

小形	ローラーギアカムユニット	標準仕様
スタンダード	ローラーギアカムユニット	標準仕様
広角度	ローラーギアカムユニット	標準仕様
テーパ	ローラーギアカムユニット	標準仕様
小形多分割	ローラーギアカムユニット	標準仕様
偏平	ローラーギアカムユニット	標準仕様
ベシック	ローラーギアカムユニット	標準仕様
トルク表	ローラーギアカムユニット	標準仕様
スタンダード	ローラーギアカムユニット	標準仕様
トルク表	ローラーギアカムユニット	標準仕様
施設式	ローラーギアカムユニット	標準仕様
直連式	ローラーギアカムユニット	標準仕様
オフショ	ローラーギアカムユニット	標準仕様

ローラーギアカムユニット (標準型、レゾレグ) **販売終了**

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (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)									
					30	60	90	120	150	200	300	400	600	
小形	24	330	180	432	429	428	404	368	340	302	235	178	63	
			250	1550	1130	1070	940	850	770	670	470	270		
			350	4970	3470	3280	2890	2620	2420	2130	1610	1140		
			450	7400	5360	5040	4420	3990	3640	3120	2120			
スタンダード	30	90	350	2190	1490	1290	900	530						
			450	5130	3240	2760	1840	910						
		120	350	2760	2030	1860	1510	1190		350				
			450	5130	3400	3060	2370	1710	1020					
広角度	30	150	350	2760	2060	1910	1620	1360	1110	710				
			450	5130	3480	3190	2640	2100	1580					
		180	350	2760	2080	1940	1670	1460	1240					
			450	5130	3520	3260	2760	2340	1900	1190				
テーパー	30	210	350	2760	2090	1960	1700	1510	1330	1040	490			
			450	5130	3550	3310	2830	2470	2100	1500				
		240	350	2760	2100	1970	1720	1540	1390	1130	660			
			450	5130	3560	3340	2880	2540	2240	1720				
小形多分割	30	270	350	2760	2110	1980	1730	1560	1420	1190	780	340		
			450	5130	3580	3350	2910	2590	2320	1870	960			
		300	350	2760	2110	1990	1740	1570	1440	1240	860	490		
			450	5130	3590	3370	2940	2630	2380	1980	1170			
偏平	32	330	350	2760	2110	1990	1750	1580	1460	1280	930	600		
			450	5130	3590	3380	2950	2660	2420	2070	1340			
		90	350	2190	1500	1310	940	570						
			450	3630	2610	2190	1390							
ベーシック	32	120	350	2190	1550	1410	1130	860	600					
			450	3630	2730	2430	1860	1270	660					
		150	350	2190	1570	1450	1220	1010	800	450				
			450	5130	3490	3210	2670	2150	1650	780				
トルク表	32	180	350	2190	1590	1480	1260	1090	920	640				
			450	5130	3530	3280	2780	2370	1950	1260				
		210	350	2190	1600	1490	1290	1140	990	750	260			
			450	5130	3560	3320	2850	2490	2140	1560	340			
スタンダード	32	240	350	2190	1600	1500	1310	1160	1040	830	420			
			450	5130	3570	3340	2890	2560	2270	1760	740			
		270	350	2190	1610	1510	1320	1180	1070	880	530			
			450	5130	3580	3360	2920	2610	2340	1910	1030			
オフショ	32	300	350	2190	1610	1510	1320	1190	1080	930	610	280		
			450	5130	3590	3370	2950	2640	2390	2020	1230	410		
		330	350	2190	1610	1520	1330	1200	1100	960	670	380		
			450	5130	3600	3380	2960	2670	2430	2090	1390	670		

販売終了

インデックスシリーズ

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	スタンダード
	トルク表
フレキシブルユニット	施錠式
	直進式
オプション	

ローラーギアカムユニット (標準型・ロング)

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (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)									
						15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形	スタンダード	150	063	132	73.6	69.7	60.1	53.6	49.0	43.6	36.6	31.8	24.6		
			080	190	147	147	136	121	111	98	82	71	52		
			110	415	323	319	274	244	222	196	158	129	75		
	広角度	180	063	132	77.9	73.7	64.6	57.7	52.8	47.1	39.7	34.9	28.0		
			080	279	206	195	171	152	139	124	105	92	73		
			110	687	419	397	348	310	283	251	208	177	126		
			140	1110	698	660	576	512	465	406	319	246			
			180	3510	1750	1650	1440	1270	1140	980	720	480			
			250	7170	4110	3860	3340	2920	2590	2120	1280				
			350	23300	12300	11600	10100	8800	7900	6700	4500				
			450	44000	17700	16600	14300	12400	10800	8600					
	テーパー	210	063	132	80.8	76.5	67.7	60.8	55.7	49.6	42.1	37.1	30.4		
			080	279	215	203	180	162	148	132	112	98	80		
			110	687	438	415	367	329	301	267	224	193	147		
			140	1110	732	692	611	546	497	437	353	287	165		
			180	3510	1850	1750	1540	1370	1240	1080	840	620	190		
			250	7170	4330	4080	3580	3160	2840	2390	1650	920			
			350	24900	16200	15300	13500	12000	10800	9400	7100	5100			
偏平	小形多分割	240	063	132	83.0	78.5	69.5	63.2	57.9	51.6	43.8	38.8	32.1		
			080	279	222	210	186	169	154	138	117	103	85		
			110	687	452	428	379	344	314	280	235	205	161		
	スタンダード	270	063	132	84.5	80.0	70.8	64.9	59.6	53.2	45.2	40.1	33.5		
			080	279	226	214	190	174	160	142	121	107	89		
			110	687	462	438	387	355	325	290	245	215	172		
			140	1110	775	733	648	593	542	480	398	338	241		
			180	3510	1980	1870	1650	1510	1380	1210	980	810	480		
			250	7170	4620	4360	3840	3500	3170	2750	2110	1550			
			350	24900	17300	16400	14500	13200	12000	10600	8500	6800			
			450	44000	20000	18900	16600	15000	13600	11700					
	トルク表	300	063	132	85.7	81.1	71.8	65.8	61.0	54.5	46.3	41.2	34.5		
			080	279	230	218	193	177	164	146	124	110	92		
			110	687	470	445	394	361	334	298	252	222	181		
			140	1110	789	746	660	604	558	496	413	355	264		
			180	3510	2030	1920	1690	1550	1430	1260	1030	860	570		
			250	7170	4720	4460	3930	3580	3290	2870	2260	1740	720		
			350	24900	17700	16700	14800	13500	12400	11000	8900	7400	4600		
オフショーン	プレジジョン	330	063	132	86.6	81.9	72.5	66.5	62.2	55.5	47.3	42.1	35.4		
			080	279	233	221	195	179	167	149	127	113	95		
			110	687	476	451	399	366	341	305	258	228	187		
	直進式	18	140	1110	799	757	669	613	572	508	426	369	283		
			180	3510	2060	1950	1720	1580	1470	1300	1070	910	640		
			250	7170	4790	4530	4000	3650	3380	2970	2370	1900	980		
			350	24900	18000	17000	15000	13700	12800	11300	9300	7800	5200		
			450	44000	20800	19600	17300	15800	14600	12700	9900				
			120	063	69.4	46.6	43.9	37.4	33.3	30.4	26.8	22.1	18.5	12.3	
			150	063	94.1	67.0	63.4	54.9	49.0	44.9	39.9	33.5	29.1	22.6	
			080	190	154	154	143	127	117	104	87	75	57		
			110	687	410	388	336	299	273	241	198	166	109		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
18	150	140	1110	682	644	556	492	446	386	294	213	
		180	1800	1110	1040	890	777	688	563	334		
		250	4990	2860	2680	2260	1940	1660	1250	390		
	180	063	132	80.2	75.9	66.9	59.8	54.7	48.8	41.2	36.3	29.4
		080	190	163	163	154	137	126	112	94	82	65
		110	687	434	411	362	323	295	262	218	187	137
		140	1110	724	684	602	535	486	426	339	269	
		180	3510	1830	1720	1510	1340	1210	1040	790	550	
		250	7170	4280	4030	3510	3080	2740	2280	1470	630	
		350	23300	12800	12100	10600	9300	8400	7100	5000	3000	
		450	44000	18500	17300	15100	13100	11500	9300			
	210	063	132	82.7	78.3	69.3	62.6	57.3	51.1	43.3	38.3	31.5
		080	279	221	209	185	167	153	136	115	102	83
		110	687	451	426	377	340	311	277	232	202	156
		140	1110	754	713	629	566	516	455	370	306	189
		180	3510	1910	1810	1600	1430	1300	1130	890	690	280
		250	7170	4480	4220	3710	3300	2970	2530	1810	1120	
		350	24900	16800	15800	14000	12500	11300	9800	7600	5600	
		450	44000	19300	18200	16000	14100	12600	10600			
	240	063	132	84.5	80.0	70.8	64.7	59.3	52.9	44.9	39.8	33.1
		080	279	226	214	190	173	159	142	120	106	88
		110	687	462	437	387	353	323	288	243	212	169
		140	1110	775	733	648	590	539	477	393	332	229
		180	3510	1980	1870	1650	1500	1370	1200	970	780	430
		250	7170	4620	4360	3840	3470	3140	2710	2050	1450	
		350	24900	17300	16400	14400	13100	11900	10400	8300	6500	
		450	44000	20000	18900	16600	14900	13400	11500			
	270	063	132	85.8	81.2	71.9	65.9	60.8	54.3	46.2	41.0	34.3
		080	279	231	218	193	177	163	146	124	110	92
		110	687	471	446	394	361	333	297	251	221	179
		140	1110	790	748	661	605	557	494	411	352	257
		180	3510	2030	1920	1700	1550	1420	1260	1030	850	540
		250	7170	4730	4470	3940	3580	3270	2850	2220	1680	590
		350	24900	17700	16800	14800	13500	12400	10900	8800	7200	4200
		450	44000	20500	19300	17000	15400	14100	12100			
	300	063	132	86.7	82.1	72.7	66.7	62.1	55.5	47.2	42.0	35.3
		080	279	234	221	196	180	167	149	127	113	95
		110	687	477	452	400	367	341	304	258	228	186
		140	1110	802	759	671	614	571	507	424	367	278
		180	3510	2070	1960	1730	1580	1470	1300	1070	900	620
		250	7170	4810	4540	4010	3660	3380	2960	2350	1860	900
		350	24900	18100	17100	15100	13800	12800	11300	9200	7700	5000
		450	44000	20800	19700	17300	15800	14600	12700	9800		
	330	063	132	87.5	82.8	73.3	67.2	62.9	56.4	48.1	42.8	36.1
		080	279	236	223	198	181	170	152	130	115	97
		110	687	482	456	404	370	346	310	263	233	192
		140	1110	811	767	679	622	580	519	436	379	295
		180	3510	2100	1980	1750	1600	1500	1330	1110	940	680
		250	7170	4870	4610	4070	3710	3450	3050	2460	2000	1130
		350	24900	18300	17300	15300	14000	13000	11600	9600	8100	5600
		450	44000	21100	20000	17600	16100	14900	13100	10300		
20	120	063	69.4	48.3	45.7	39.0	34.8	31.7	28.1	23.2	19.6	13.6
		080	168	93.4	88.3	75.3	67.0	61.0	53.7	43.4	35.4	20.6
		110	377	265	250	213	189	171	149	117	89	32
	150	063	94.1	68.9	65.2	56.8	50.7	46.4	41.3	34.8	30.3	23.9

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

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

フラットユニット

オフショ

直進式

販売終了
(廃刊イジジグ)

インデックスシリーズ

●RGIT (2停留)

力ム曲線／MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)												
							入力軸回転速度(rpm)												
							15	30	45	60	75	100	150	200	300				
小形	スタンダード	広角度	ローラーギアカムユニット	20	150	080	168	99.9	94.5	82.2	73.3	67.0	59.3	49.1	41.7	29.5			
						110	415	349	344	300	267	243	215	177	148	98			
						140	1110	707	668	580	514	466	405	314	236				
						180	2560	1440	1350	1170	1030	920	770	530	280				
						250	7170	4170	3910	3360	2920	2570	2080	1150					
テーパーフル	小形多分割	偏平	ベーシック	トルク表	スタンダード	350	23500	11100	10500	9000	7900	7000	5800	3600					
						450	25700	16000	15000	12800	11000	9500	7300						
						旋回式直進式	オフショーン	300	063	94.1	71.7	67.9	60.1	53.7	49.2	43.9	37.1	32.6	26.5
									080	190	167	167	158	141	129	115	97	85	68
									110	415	365	361	319	285	261	231	192	165	121
140	1110	745	704	622	553				504	442	356	286	156						
180	2560	1530	1440	1270	1120				1010	870	650	450							
旋回式直進式	オフショーン	330	250	7170	4420	4160	3650	3210	2870	2410	1620	840							
			350	23500	11800	11200	9800	8600	7800	6600	4700	2900							
			450	25700	17000	16000	13900	12200	10800	8800	5100								
			旋回式直進式	オフショーン	210	063	94.1	73.6	69.7	61.7	55.9	51.2	45.7	38.8	34.3	28.2			
						080	190	172	172	163	148	136	121	102	90	74			
110	687	460				435	385	349	319	284	239	208	163						
140	1110	770				729	644	582	531	469	384	320	209						
180	3510	1970				1860	1640	1480	1340	1180	940	740	350						
旋回式直進式	オフショーン	240	250	7170	4590	4330	3810	3420	3080	2640	1930	1280							
			350	23300	13800	13000	11500	10300	9300	8100	6200	4600							
			450	25700	17700	16700	14600	13000	11700	9800	6600								
			旋回式直進式	オフショーン	270	063	94.1	74.9	70.9	62.8	57.6	52.8	47.1	40.0	35.5	29.5			
						080	190	176	176	167	153	140	125	106	94	78			
110	687	470				445	394	361	331	294	249	218	175						
140	1110	789				746	659	603	552	489	405	344	244						
180	3510	2020				1910	1690	1540	1410	1240	1010	820	490						
旋回式直進式	オフショーン	300	250	7170	4720	4450	3920	3570	3230	2800	2150	1580							
			350	23300	14200	13400	11800	10800	9800	8600	6800	5300							
			450	44000	20400	19300	16900	15400	13900	11900	8700								
			旋回式直進式	オフショーン	330	063	94.1	75.9	71.8	63.6	58.3	54.1	48.3	41.0	36.5	30.5			
						080	190	178	178	169	155	144	128	109	97	81			
110	687	477				452	400	366	339	303	256	226	184						
140	1110	802				759	671	614	568	504	421	362	270						
180	3510	2070				1960	1730	1580	1460	1290	1060	890	590						
旋回式直進式	オフショーン	300	250	7170	4810	4540	4010	3650	3350	2930	2310	1790	760						
			350	23300	14500	13700	12100	11000	10100	8900	7200	5800	3300						
			450	44000	20800	19700	17300	15800	14400	12500	9500								
			旋回式直進式	オフショーン	330	063	94.1	76.6	72.5	64.2	58.8	55.0	49.2	41.9	37.2	31.3			
						080	190	180	180	171	157	147	131	112	99	83			
110	687	483				457	404	371	346	309	262	232	191						
140	1110	812				768	679	622	581	517	433	376	289						
180	3510	2100				1990	1760	1610	1500	1330	1100	930	660						
旋回式直進式	オフショーン	330	250	7170	4880	4610	4070	3710	3450	3030	2430	1950	1040						
			350	24900	18300	17300	15300	14000	13000	11500	9500	8000	5400						
			450	44000	21200	20000	17600	16000	14900	13000	10200								
			旋回式直進式	オフショーン	330	063	94.1	77.1	73.0	64.6	59.3	55.4	50.0	42.6	37.9	31.9			
						080	190	182	182	173	158	148	134	114	101	85			
110	687	487				461	408	374	349	315	267	237	196						
140	1110	819				775	686	628	587	527	443	387	304						
180	3510	2120				2010	1780	1630	1520	1360	1130	970	720						
旋回式直進式	オフショーン	330	250	7170	4930	4660	4120	3760	3500	3110	2530	2070	1260						
			350	24900	18500	17500	15500	14200	13200	11800	9800	8300	5900						
			450	44000	21400	20200	17800	16300	15100	13400	10700								

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
24	90	063	27.6	21.7	21.3	20.4	19.8	19.2	18.4	16.6	14.0	7.3
		063	27.6	23.8	23.8	23.1	22.4	21.9	21.1	19.7	17.6	12.4
		080	119	86.5	81.8	70.3	62.6	57.1	50.3	41.0	33.8	20.9
		110	256	215	215	197	175	159	139	110	85	37
		140	531	438	431	368	324	290	245	169	93	
		180	1450	896	840	709	611	532	414	182		
		250	4680	2420	2250	1870	1570	1310	890			
		350	10100	5730	5350	4460	3780	3200	2290			
	120	450	24300	11200	10400	8600	7100	5800	3700			
		063	69.4	53.5	50.6	44.5	39.7	36.3	32.3	27.2	23.7	18.5
		080	168	104	98	86	77	70	62	52	45	33
		110	377	298	282	247	220	201	177	146	122	81
		140	877	568	536	469	416	377	328	253	189	
		180	1800	1220	1150	1000	880	790	670	460	250	
		250	4990	3140	2950	2550	2210	1940	1560	820		
		350	18000	7220	6780	5870	5110	4510	3660	2070		
	150	450	24000	13600	12700	11000	9400	8200	6300	2600		
		063	69.4	55.1	52.1	46.1	41.6	38.1	33.9	28.7	25.2	20.3
		080	168	107	101	90	81	74	66	55	48	38
		110	377	308	291	258	232	212	188	156	134	98
		140	877	589	557	491	441	401	352	283	227	121
		180	1800	1280	1200	1060	950	850	740	550	380	
		250	4990	3280	3080	2700	2390	2130	1780	1170	540	
		350	18000	7560	7120	6240	5540	4960	4170	2830	1490	
180	450	25700	17800	16800	14700	13000	11600	9600	6200	2700		
	063	69.4	56.1	53.1	47.0	42.9	39.3	35.1	29.7	26.3	21.6	
	080	168	109	103	91	84	77	68	58	51	40	
	110	415	388	383	339	310	283	252	212	185	146	
	140	877	603	570	504	459	419	370	302	251	161	
	180	2560	1650	1560	1370	1250	1130	990	790	630	300	
	250	4990	3370	3170	2790	2520	2260	1930	1390	870		
	350	18000	7800	7350	6460	5850	5270	4520	3320	2200		
210	450	25700	18400	17300	15200	13700	12300	10500	7500	4600		
	063	69.4	56.7	53.7	47.5	43.6	40.3	36.0	30.5	27.1	22.4	
	080	168	111	105	93	85	79	70	59	52	43	
	110	415	394	389	344	316	292	260	219	193	155	
	140	1110	808	764	676	619	571	506	422	362	268	
	180	2560	1680	1590	1400	1280	1180	1040	840	690	410	
	250	4990	3430	3240	2850	2590	2360	2040	1540	1090		
	350	18000	7960	7510	6620	6020	5500	4770	3660	2690		
240	450	25700	18800	17700	15600	14100	12900	11100	8400	5900		
	063	69.4	57.2	54.2	47.9	44.0	41.1	36.7	31.2	27.7	23.1	
	080	168	112	106	94	86	80	71	61	54	44	
	110	415	398	393	348	319	298	266	225	199	162	
	140	1110	818	774	684	627	585	520	436	378	289	
	180	2560	1700	1610	1420	1300	1210	1070	880	740	490	
	250	4990	3470	3280	2890	2630	2440	2120	1650	1250		
	350	23500	13200	12500	11000	10100	9400	8300	6700	5500		
270	450	25700	19000	18000	15800	14400	13300	11600	9000	6800		
	063	69.4	57.6	54.5	48.2	44.2	41.4	37.3	31.7	28.2	23.7	
	080	168	112	106	94	86	81	73	62	55	45	
	110	415	401	397	351	322	301	271	230	203	167	
	140	1110	825	781	691	633	591	531	446	389	306	
	180	2560	1720	1630	1440	1320	1230	1100	910	770	550	
	250	4990	3510	3310	2920	2660	2470	2180	1740	1370	660	
	350											
300	450											
	063	69.4	57.6	54.5	48.2	44.2	41.4	37.3	31.7	28.2	23.7	
	080	168	112	106	94	86	81	73	62	55	45	
	110	415	401	397	351	322	301	271	230	203	167	
	140	1110	825	781	691	633	591	531	446	389	306	
	180	2560	1720	1630	1440	1320	1230	1100	910	770	550	

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

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

スタンダード

トルク表

ローラーギアカムユニット (標準・ロング)

販売終了

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (2停留)

カム曲線／MS

		製品仕様	割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)									
							入力軸回転速度(rpm)									
							15	30	45	60	75	100	150	200	300	
小形 スタンダード	24	300	350	23500	13400	12600	11200	10200	9500	8500	7000	5800	3800			
			450	25700	19200	18200	16000	14600	13600	12000	9500	7500				
		330	063	69.4	57.8	54.7	48.5	44.4	41.6	37.8	32.2	28.6	24.1			
			080	168	113	107	95	87	81	74	63	56	46			
			110	415	403	399	353	324	303	275	233	207	172			
			140	1110	830	786	695	637	595	540	455	399	319			
			180	2560	1740	1640	1450	1330	1240	1120	930	800	590			
			250	4990	3530	3340	2950	2690	2500	2240	1800	1460	830			
			350	23500	13500	12700	11300	10300	9600	8700	7200	6100	4200			
			450	25700	19400	18300	16200	14800	13700	12300	9900	8000				
90		063	18.0	15.6	15.4	14.8	14.3	13.9	13.2	10.5	8.1	3.3				
		080	35.1	29.7	29.4	28.1	27.0	26.1	24.5	21.0	15.9					
		110	229	133	124	105	92	83	69	46	24					
		140	329	268	263	236	204	177	138	61						
		180	696	549	527	429	352	283	167							
250		2400	1520	1380	1080	820	570									
120		063	18.0	16.5	16.5	16.1	15.7	15.3	14.7	12.1	10.1	6.6				
		080	88.3	68.0	64.3	55.8	49.7	45.3	39.9	32.5	26.8	16.5				
		110	229	142	134	116	103	93	81	62	45					
		140	484	380	358	309	272	244	207	144	83					
		180	1150	733	688	586	507	442	346	159						
		250	3410	2090	1940	1640	1380	1160	810							
		350	7180	4420	4120	3480	2940	2490	1770							
450		18600	7390	6830	5650	4620	3680									
150		063	18.0	17.0	17.0	16.9	16.5	16.1	15.6	13.1	11.2	8.3				
		080	88.3	70.4	66.6	58.9	52.6	48.1	42.6	35.4	30.2	21.7				
		110	229	147	139	123	110	100	88	70	56	30				
		140	531	486	480	423	377	342	298	234	179	70				
		180	1150	770	724	634	557	496	412	264						
		250	3410	2190	2050	1780	1550	1350	1060	500						
		350	10100	6540	6150	5370	4710	4180	3440	2100						
		450	18600	7830	7310	6290	5360	4560								
180		063	18.0	17.3	17.3	17.2	17.1	16.7	16.2	13.7	11.9	9.3				
		080	88.3	71.7	67.9	60.1	54.6	50.0	44.4	37.2	32.3	24.7				
		110	256	242	242	230	209	191	169	141	122	91				
		140	531	499	492	435	394	359	316	255	207	119				
		180	1450	1040	980	860	780	700	610	460	320					
		250	3410	2250	2120	1850	1650	1470	1210	750						
		350	10100	6760	6370	5590	5020	4500	3820	2680						
		450	24300	13300	12500	10900	9800	8700	7200	4600						
210		063	18.0	17.4	17.4	17.4	17.4	17.2	16.7	14.1	12.4	9.9				
		080	88.3	72.6	68.7	60.8	55.7	51.4	45.7	38.5	33.7	26.7				
		110	256	246	246	233	213	197	175	147	128	100				
		140	531	507	500	442	404	372	328	270	226	150				
		180	1450	1060	1000	880	800	740	640	500	380					
		250	4680	2850	2680	2360	2140	1940	1660	1210	780					
		350	10100	6900	6510	5730	5200	4730	4080	3050	2120					
		450	24300	13600	12800	11200	10200	9200	7800	5500	3300					
240		063	18.0	17.6	17.6	17.5	17.5	17.5	17.0	14.5	12.7	10.4				
		080	119	98.3	93.1	82.4	75.5	70.5	62.9	53.3	47.0	38.6				
		110	256	248	248	235	216	201	179	151	132	106				
		140	531	512	506	447	409	381	338	280	239	171				
		180	1450	1070	1010	900	820	760	670	530	430	230				
		250	4680	2880	2720	2390	2180	2010	1740	1320	960					
		350	10100	7000	6610	5820	5300	4900	4260	3310	2500					

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
30	240	450	24300	13800	13000	11400	10400	9500	8200	6100	4300	
	063	18.0	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.3	14.7	13.0	10.7	
	080	119	98.9	93.6	82.9	76.0	71.0	64.0	54.3	48.1	39.8	
	110	256	250	250	237	217	203	183	154	136	110	
	140	531	516	510	451	413	385	345	288	249	186	
	180	1450	1080	1020	900	830	770	680	560	460	280	
	250	4680	2900	2740	2420	2200	2040	1800	1410	1080	420	
	350	10100	7070	6680	5890	5370	4980	4410	3500	2760	1320	
	450	24300	13900	13100	11600	10500	9700	8500	6600	4900	1400	
	300	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.5	15.0	13.3	11.0
	080	119	99.3	94.0	83.2	76.3	71.3	64.9	55.2	48.9	40.8	
	110	256	251	251	238	218	204	185	157	139	114	
	140	531	519	513	453	415	388	351	295	256	198	
	180	1450	1090	1030	910	830	780	700	570	480	320	
	250	4680	2920	2760	2440	2220	2060	1840	1470	1170	590	
	350	10100	7120	6730	5940	5420	5040	4520	3650	2960	1690	
	450	24300	14000	13200	11700	10600	9800	8800	6900	5400	2400	
	330	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	15.1	13.4	11.2
	080	119	99.6	94.3	83.5	76.6	71.6	65.6	55.9	49.6	41.5	
	110	256	252	252	239	219	205	187	159	141	117	
	140	531	521	515	455	417	389	356	300	262	207	
	180	1450	1090	1040	920	840	780	710	590	500	350	
	250	4680	2930	2770	2450	2240	2080	1880	1520	1240	720	
	350	10100	7160	6770	5980	5460	5080	4600	3760	3120	1970	
	450	24300	14100	13300	11700	10700	9900	9000	7200	5800	3100	
32	90	063	18.0	15.8	15.7	15.1	14.6	14.2	13.5	10.8	8.4	3.8
	080	35.1	30.2	30.0	28.7	27.6	26.7	25.2	21.8	16.9		
	110	163	119	111	94	82	74	62	41	20		
	140	329	274	270	242	210	183	145	70			
	180	696	562	543	443	367	299	186				
	250	2400	1560	1420	1120	860	620					
	350	6770	3370	3080	2440	1910	1400					
	450	10400	5830	5230	3970	2840	1690					
	120	063	18.0	16.6	16.6	16.3	15.9	15.5	14.9	12.3	10.3	6.9
	080	88.3	68.8	65.0	56.6	50.4	46.0	40.6	33.1	27.5	17.5	
	110	229	144	136	118	105	95	82	64	47		
	140	329	294	293	271	239	214	180	124	68		
	180	1150	745	699	599	519	454	360	179			
	250	2400	1690	1570	1320	1110	920	610				
	350	7180	4500	4200	3560	3030	2580	1880				
	450	18600	7530	6970	5810	4790	3870	2340				
	150	063	18.0	17.1	17.1	17.0	16.7	16.3	15.8	13.2	11.4	8.5
	080	88.3	70.9	67.1	59.3	53.2	48.6	43.1	35.9	30.7	22.4	
	110	229	149	141	124	111	101	89	72	58	32	
	140	484	400	378	333	297	269	233	180	133	36	
	180	1150	778	733	642	566	505	423	279			
	250	3410	2210	2080	1810	1570	1380	1100	560			
	350	7180	4740	4450	3870	3380	2970	2390	1280			
	450	18600	7940	7410	6390	5490	4690	3480				
	180	063	18.0	17.3	17.3	17.3	17.2	16.9	16.4	13.8	12.0	9.4
080	88.3	72.1	68.3	60.4	55.1	50.4	44.8	37.6	32.7	25.2		
110	229	151	143	126	115	105	93	76	64	43		
140	484	408	386	341	310	282	247	197	157	80		
180	1150	798	753	662	597	538	461	336	219			
250	3410	2270	2140	1870	1670	1490	1240	790	340			

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローリギアカムユニット

偏平

ベーシック

トルク表

スタンダード

トルク表

フレキシブルユニット

オフショ

施設式直進式

ローラーギアカムユニット (標準型 (シングル))

販売終了

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (2停留)

カム曲線/MS

製品仕様		割出数	総割付角 (deg)	サイズ	定格出力トルク (N・m)	動定格出力トルク(N・m)																			
						入力軸回転速度(rpm)																			
						15	30	45	60	75	100	150	200	300											
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	プレッシャー リリースユニット	オフ シ ョ ン	32	180	350	10100	6820	6430	5650	5090	4580	3900	2780	1700		
														450	18600	8180	7680	6680	5930	5200	4150				
														210	063	18.0	17.5	17.5	17.5	17.3	16.8	14.2	12.5	10.1	
															080	88.3	72.9	69.0	61.1	56.0	51.7	46.1	38.8	34.0	27.1
															110	229	153	145	128	117	108	96	80	68	49
															140	484	414	391	346	316	291	257	209	173	108
															180	1150	811	766	674	613	561	487	374	274	
															250	3410	2300	2170	1910	1720	1570	1330	940	570	
															350	10100	6950	6560	5770	5250	4790	4140	3130	2230	
															450	18600	8340	7850	6860	6160	5540	4590			
240	063	18.0	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.1	14.6	12.8	10.5														
	080	88.3	73.4	69.5	61.5	56.4	52.7	47.1	39.8	35.0	28.4														
	110	229	154	146	129	118	110	98	82	71	54														
	140	484	418	395	349	319	297	264	218	184	127														
	180	1450	1080	1020	900	820	760	670	540	440	240														
	250	3410	2330	2200	1930	1750	1620	1400	1040	720															
	350	10100	7040	6650	5860	5340	4940	4320	3380	2580															
	450	18600	8450	7960	6980	6310	5770	4890																	
270	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.6	17.4	14.8	13.1	10.8														
	080	88.3	73.8	69.9	61.8	56.7	53.0	47.8	40.6	35.8	29.4														
	110	229	155	147	130	119	111	100	84	73	57														
	140	484	420	398	351	322	300	269	224	192	140														
	180	1450	1090	1030	910	830	770	690	560	470	300														
	250	3410	2350	2220	1950	1780	1640	1440	1120	830															
	350	10100	7100	6710	5920	5400	5010	4450	3560	2830															
	450	24300	14000	13200	11600	10600	9800	8600	6700	5100															
300	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.6	15.0	13.3	11.1														
	080	88.3	74.1	70.1	62.1	56.9	53.2	48.5	41.2	36.5	30.2														
	110	256	252	252	239	219	204	186	158	140	114														
	140	484	422	399	353	323	302	274	229	198	150														
	180	1450	1090	1030	910	840	780	700	580	490	330														
	250	3410	2360	2230	1960	1790	1660	1480	1170	910	400														
	350	10100	7140	6750	5960	5450	5060	4560	3690	3020	1790														
	450	24300	14100	13300	11700	10700	9900	8900	7000	5500	2600														
330	063	18.0	17.8	17.8	17.8	17.7	17.7	17.7	15.2	13.5	11.3														
	080	88.3	74.3	70.3	62.2	57.1	53.3	48.9	41.7	37.0	30.8														
	110	256	252	252	239	220	205	188	160	142	117														
	140	484	423	401	354	325	303	277	233	203	157														
	180	1450	1100	1040	920	840	780	710	590	510	360														
	250	3410	2370	2240	1970	1800	1670	1510	1210	970	520														
	350	10100	7180	6790	6000	5480	5100	4620	3800	3170	2050														
	450	24300	14100	13300	11800	10800	10000	9000	7300	5900	3300														
36	プレッシャー リリースユニット	オフ シ ョ ン	90	080	35.1	31.1	31.0	29.7	28.7	27.7	26.3	23.2	18.5												
				110	163	122	115	97	86	77	65	45	25												
				140	296	178	166	138	117	100	72														
				180	696	584	567	467	392	325	219														
				250	1950	1270	1160	910	690	480															
				350	6770	3520	3240	2600	2090	1600															
				450	10400	6100	5530	4290	3200	2120															
				120	080	35.1	32.7	32.6	32.2	31.2	30.4	29.2	26.9	23.4	14.7										
					110	163	128	121	106	94	85	74	57	43											
					140	329	300	299	279	246	221	188	134	81											
180	696	626	614		528	458	401	318	158																
250	2400	1730	1610		1370	1160	970	680																	

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
36	120	350	7180	4630	4330	3710	3180	2740	2070			
		450	10400	6640	6150	5160	4250	3440				
	150	080	35.1	33.5	33.4	33.4	32.8	32.0	30.9	29.0	26.0	18.8
		110	163	132	125	110	99	90	79	64	52	29
		140	329	310	309	292	262	237	206	158	117	32
		180	696	649	638	559	496	442	370	243		
		250	2400	1790	1680	1460	1280	1110	880	410		
		350	7180	4830	4540	3960	3490	3090	2520	1470		
		450	10400	6940	6490	5590	4830	4130	3060			
	180	080	35.1	34.0	33.9	33.9	33.8	33.1	32.1	30.4	27.6	21.2
		110	163	134	126	112	102	93	82	68	57	38
		140	329	315	315	298	272	247	217	173	138	70
		180	696	662	653	573	520	469	401	292	189	
		250	2400	1830	1720	1500	1350	1200	990	610	220	
		350	7180	4950	4660	4090	3690	3310	2790	1910	1030	
		450	18600	8300	7800	6800	6080	5370	4360	2470		
	210	080	35.1	34.2	34.2	34.2	34.1	33.9	32.9	31.3	28.7	22.8
		110	229	154	146	129	118	110	97	81	70	52
		140	329	319	318	301	275	255	225	183	151	94
		180	1150	819	773	681	620	571	497	387	293	101
		250	2400	1850	1740	1530	1380	1260	1060	740	420	
		350	7180	5030	4740	4170	3780	3460	2970	2190	1460	
		450	18600	8440	7940	6950	6260	5680	4750	3140		
	240	080	35.1	34.4	34.4	34.4	34.4	34.3	33.6	32.1	29.6	23.9
		110	229	155	147	130	119	111	99	83	72	56
		140	329	321	321	304	278	259	231	190	160	110
		180	1150	825	780	688	628	583	514	411	326	164
		250	2400	1870	1760	1550	1400	1290	1120	820	550	
		350	7180	5080	4790	4220	3840	3550	3100	2380	1750	
		450	18600	8520	8040	7050	6380	5860	5020	3590	2200	
	270	080	35.1	34.6	34.6	34.5	34.5	34.5	34.1	32.7	30.2	24.7
		110	229	156	147	130	119	111	101	85	74	59
		140	329	323	322	305	280	261	235	196	167	122
		180	1150	830	785	693	633	588	528	428	350	209
		250	2400	1880	1770	1560	1420	1310	1160	880	640	
		350	7180	5110	4830	4260	3880	3600	3200	2520	1950	
		450	18600	8590	8100	7130	6470	5960	5230	3910	2700	
	300	080	35.1	34.7	34.7	34.7	34.6	34.6	34.5	33.2	30.7	25.4
		110	229	156	148	131	120	112	102	86	76	61
		140	329	324	323	307	281	262	239	200	173	130
		180	1150	834	789	697	637	593	537	441	368	241
		250	2400	1890	1780	1570	1430	1320	1180	930	710	270
		350	7180	5140	4860	4290	3910	3630	3270	2630	2110	1120
		450	18600	8630	8150	7180	6530	6030	5380	4150	3070	
	330	080	35.1	34.8	34.7	34.7	34.7	34.7	34.6	33.6	31.2	25.9
		110	229	156	148	131	120	112	103	88	77	63
		140	329	325	324	308	282	263	240	203	177	137
		180	1150	837	791	699	640	596	541	452	382	266
		250	2400	1890	1790	1580	1440	1330	1200	960	760	380
		350	7180	5160	4880	4310	3930	3660	3310	2710	2220	1330
		450	18600	8670	8190	7220	6570	6090	5450	4340	3350	
40	90	080	23.0	21.0	20.9	20.2	19.4	18.7	17.6	13.0	8.7	
		110	121	93.3	87.8	74.6	65.5	58.5	48.9	32.3	15.4	
		140	296	182	170	143	122	105	79			
		180	636	491	456	376	313	256	165			

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ローギアカムユニット

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
バラレルカムユニット

トルク表

フラットカムユニット

施周式
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

●RGIT (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)																				
						15	30	45	60	75	100	150	200	300												
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	プレッショント	オフショ	40	90	250	1550	996	902	700	520	338						
														350	4970	2940	2700	2170	1730	1310						
														450	7400	4500	4050	3090	2200							
													120	080	23.0	21.9	21.8	21.6	20.9	20.3	19.4	15.5	12.2	5.8		
														110	121	97.2	91.8	80.5	71.2	64.4	55.7	42.2	30.2			
														140	296	191	180	156	137	121	100	61				
													150	180	636	520	488	421	363	316	246	108				
														250	1950	1390	1290	1090	920	760	520					
														350	6770	3910	3650	3140	2680	2300	1720					
													180	450	10400	6790	6310	5340	4450	3670	2390					
														080	23.0	22.3	22.2	22.2	21.9	21.3	20.5	16.9	14.0	9.0		
														110	163	133	126	111	100	91	80	65	54	32		
													150	140	296	195	184	162	145	130	111	80				
														180	696	657	647	567	507	453	382	261				
														250	1950	1420	1330	1160	1010	880	680	280				
													180	350	6770	4050	3800	3310	2930	2590	2100	1180				
														450	10400	7050	6590	5700	4970	4290	3270					
														080	23.0	22.5	22.5	22.4	22.4	22.0	21.3	17.7	15.1	10.8		
													180	110	163	134	127	112	103	94	84	69	58	40		
														140	329	318	317	300	274	251	221	178	143	79		
														180	696	668	659	579	526	477	411	305	208			
													210	250	1950	1450	1360	1190	1060	950	770	450				
														350	7180	5000	4720	4140	3740	3380	2870	2020				
														450	10400	7200	6760	5890	5260	4670	3780					
													210	080	23.0	22.6	22.6	22.6	22.5	22.5	21.8	18.3	15.8	12.0		
														110	163	135	128	113	104	97	86	72	61	46		
														140	329	320	320	303	277	258	228	187	156	101		
													210	180	696	675	666	587	534	494	430	334	251			
														250	1950	1460	1380	1210	1090	990	830	560	280			
														350	7180	5070	4780	4210	3820	3520	3040	2280	1590			
													240	450	10400	7290	6860	6010	5410	4930	4110	2690				
														080	23.0	22.7	22.7	22.7	22.7	22.6	22.2	18.8	16.4	12.8		
														110	163	136	129	114	104	97	88	73	64	49		
													240	140	329	322	322	305	279	260	233	193	164	116		
														180	696	680	671	592	540	501	444	354	280	136		
														250	1950	1470	1390	1220	1100	1010	880	630	400			
													240	350	7180	5110	4830	4250	3870	3580	3160	2450	1850			
														450	10400	7360	6930	6080	5500	5050	4350	3080				
														080	23.0	22.8	22.8	22.8	22.7	22.7	22.6	19.1	16.8	13.4		
													270	110	163	137	129	114	105	98	89	75	66	52		
														140	329	324	323	307	281	262	238	198	170	126		
														180	696	683	675	596	544	506	455	368	301	176		
													270	250	1950	1480	1400	1230	1110	1030	910	680	480			
														350	7180	5140	4860	4280	3910	3620	3250	2580	2040			
														450	10400	7400	6980	6140	5570	5130	4520	3360	2300			
													300	080	23.0	22.8	22.8	22.8	22.8	22.8	22.7	19.4	17.1	13.8		
														110	163	137	130	115	105	98	90	76	67	54		
														140	329	325	324	308	282	263	240	202	175	134		
													300	180	696	686	677	598	547	509	461	380	316	204		
														250	1950	1480	1400	1230	1120	1040	930	720	540			
														350	7180	5160	4880	4310	3930	3650	3300	2680	2170			
													300	450	10400	7430	7020	6180	5620	5190	4620	3570	2620			
														080	23.0	22.9	22.9	22.9	22.8	22.8	22.8	19.7	17.4	14.2		
														110	163	137	130	115	105	98	90	77	68	55		
													330	140	329	325	325	308	282	264	241	205	179	140		

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (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)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
40	330	180	696	688	679	600	549	511	464	389	328	226
		250	2400	1900	1790	1580	1440	1340	1210	980	790	430
		350	7180	5180	4900	4320	3950	3670	3330	2760	2280	1440
		450	10400	7460	7040	6210	5650	5230	4690	3730	2870	
48	90	110	48.1	44.7	44.3	42.7	40.7	38.7	35.2	26.7	14.4	
		140	211	165	154	130	112	97	74			
		180	432	389	382	342	286	238	159			
		250	938	846	804	635	479	324				
		350	3530	2470	2270	1840	1470	1120				
		450	6980	3890	3510	2720	1970	1200				
	120	110	48.1	46.1	45.9	45.6	44.1	42.5	40.0	34.5	26.3	
		140	211	170	160	140	123	110	91	58		
		180	432	407	403	375	326	285	224	107		
		250	938	884	855	723	599	485	295			
		350	4970	3250	3040	2620	2260	1940	1450			
		450	7400	5000	4630	3920	3260	2650	1630			
150	110	48.1	46.8	46.7	46.5	46.1	44.7	42.7	38.5	32.2	16.2	
	140	211	173	163	144	130	117	100	73	47		
	180	432	416	413	387	348	310	258	166	71		
	250	1550	1100	1030	890	780	680	520	190			
	350	4970	3340	3140	2740	2440	2150	1750	990			
	450	7400	5140	4800	4140	3630	3100	2310				
180	110	121	101	96	85	77	72	63	52	44	29	
	140	211	175	165	145	132	122	106	81	60		
	180	432	421	419	394	357	326	278	200	125		
	250	1550	1110	1050	910	810	730	590	330			
	350	4970	3390	3190	2800	2520	2290	1920	1290			
	450	7400	5220	4900	4260	3790	3380	2700	1390			
210	110	121	102	96	85	78	73	65	54	46	34	
	140	211	176	166	147	134	124	109	87	68		
	180	432	424	422	398	362	334	291	221	158		
	250	1550	1120	1060	920	830	760	640	420	190		
	350	4970	3420	3230	2840	2570	2360	2040	1480	960		
	450	7400	5270	4960	4330	3890	3530	2950	1850			
240	110	121	102	97	85	78	73	66	55	48	36	
	140	211	177	167	147	135	125	112	91	74	43	
	180	432	426	425	401	365	338	301	236	181	70	
	250	1550	1130	1060	930	840	770	670	470	290		
	350	4970	3440	3250	2860	2600	2400	2120	1610	1160		
	450	7400	5310	5000	4380	3960	3620	3120	2150			
270	110	121	102	97	86	78	73	67	56	49	39	
	140	211	177	167	148	135	126	114	94	78	51	
	180	432	427	426	403	368	341	307	247	197	101	
	250	1550	1130	1070	940	850	780	690	520	350		
	350	4970	3460	3270	2880	2620	2430	2170	1710	1310		
	450	7400	5330	5030	4420	4000	3680	3230	2370	1540		
300	110	121	102	97	86	79	73	67	57	50	40	
	140	211	177	168	148	136	126	115	96	82	57	
	180	432	428	427	405	369	343	310	255	209	124	
	250	1550	1130	1070	940	860	790	700	550	400		
	350	4970	3470	3280	2890	2640	2450	2200	1780	1410		
	450	7400	5350	5050	4440	4030	3720	3300	2530	1790		
330	110	121	103	97	86	79	74	67	58	51	41	
	140	211	178	168	148	136	127	115	98	84	61	
	180	432	429	428	406	371	345	312	262	218	141	

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

トルク表

スタンダード

トルク表

施設式

直進式

オフショ

販売終了

ローラーギアカムユニット(標準バリエーション)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (2停留)

カム曲線／MS

割出数	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)								
				15	30	45	60	75	100	150	200	300
48	330	250	1550	1130	1070	940	860	800	710	570	440	170
		350	4970	3480	3290	2900	2650	2460	2220	1840	1490	860
		450	7400	5360	5060	4460	4060	3750	3340	2660	1990	

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

オプション

ローラーギアカムユニット

パラレルカムユニット

バックラッシュフリーユニット

販売終了

インデックスシリーズ

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

販売終了
(廃刊・引継ぎ)

インデックスシリーズ

△曲線／MS

D-421

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (3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	70	100	140	200
30	210	063	94.1	73.6	69.7	61.7	56.6	52.2	45.7	39.6	34.4	29.3
		080	190	172	172	163	150	138	121	105	91	77
		110	687	460	435	385	353	326	285	245	211	174
		140	1110	771	729	645	590	543	471	400	332	249
		180	3510	1970	1860	1640	1500	1380	1190	990	790	520
		250	7170	4590	4340	3820	3480	3180	2700	2150	1520	
		350	23300	13800	13000	11500	10500	9600	8200	6700	5100	
		450	44000	19900	18800	16500	15000	13600	11400	8800		
	240	063	94.1	74.9	70.9	62.8	57.6	53.8	47.1	40.9	35.6	30.5
		080	190	176	176	167	153	143	125	109	94	81
		110	687	470	445	394	361	337	295	255	220	184
		140	1110	789	746	660	604	564	491	419	353	277
		180	3510	2030	1920	1690	1550	1440	1250	1050	860	620
		250	7170	4720	4460	3930	3590	3330	2850	2330	1760	930
		350	23300	14200	13400	11800	10800	10000	8700	7200	5700	3600
		450	44000	20400	19300	17000	15500	14300	12100	9700		
	270	063	94.1	75.9	71.8	63.6	58.3	54.5	48.3	41.9	36.6	31.4
		080	190	178	178	169	155	145	128	111	97	83
		110	687	477	452	400	367	343	303	262	227	192
		140	1110	802	759	671	615	574	506	434	369	297
		180	3510	2070	1960	1730	1580	1480	1300	1100	920	690
		250	7170	4810	4550	4020	3670	3410	2960	2460	1930	1210
		350	23300	14500	13700	12100	11000	10300	9000	7600	6100	4300
		450	44000	20900	19700	17400	15900	14700	12700	10400		
	300	063	94.1	76.6	72.5	64.2	58.9	55.0	49.2	42.7	37.3	32.1
		080	190	180	180	171	157	147	131	114	99	86
		110	687	483	457	404	371	347	309	268	233	198
		140	1110	812	768	680	623	582	518	446	382	313
		180	3510	2100	1990	1760	1610	1500	1330	1140	960	750
		250	7170	4880	4610	4080	3730	3470	3060	2560	2070	1410
		350	24900	18300	17300	15300	14000	13100	11600	9900	8200	6300
		450	44000	21200	20000	17700	16100	15000	13100	10900		
	330	063	94.1	77.1	73.0	64.6	59.3	55.4	49.9	43.4	37.9	32.7
		080	190	182	182	173	158	148	133	116	101	87
		110	687	487	461	408	374	350	315	273	238	203
		140	1110	819	775	686	629	587	528	455	392	325
		180	3510	2120	2010	1780	1630	1520	1360	1170	990	790
		250	7170	4930	4660	4120	3770	3510	3130	2650	2170	1570
		350	24900	18500	17500	15500	14200	13200	11900	10100	8500	6700
		450	44000	21400	20200	17900	16300	15200	13500	11300		
36	120	063	27.6	23.8	23.8	23.5	22.9	22.4	21.5	20.5	18.1	14.1
		080	119	86.5	81.9	71.7	63.9	58.4	50.6	42.8	35.3	25.8
		110	256	215	215	202	179	163	141	117	92	58
	150	063	69.4	53.5	50.7	44.8	40.5	37.1	32.4	27.9	24.0	19.8
		080	168	104	98	87	79	72	63	54	46	37
		110	377	298	282	249	225	205	178	152	126	95
		140	877	568	537	474	426	388	332	273	209	117
		180	1450	962	907	797	711	639	529	393		
		250	4990	3140	2960	2590	2300	2050	1650	1120		
		350	10100	6190	5830	5100	4520	4030	3240	2180		
		450	24300	12200	11400	10000	8800	7700	6000	3500		
	180	063	69.4	55.1	52.1	46.1	42.3	38.8	33.9	29.4	25.4	21.4
		080	168	107	101	90	82	75	66	57	49	40
		110	377	308	292	258	236	216	189	162	137	109
		140	877	589	557	492	450	411	355	298	240	164

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

トルク表

フレキシブルユニット

オフショ

施設式直連式

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (3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	70	100	140	200	
小形	スタンダード	36	180	180	1800	1280	1210	1060	970	880	750	600	440	190	
				250	4990	3280	3090	2720	2460	2220	1850	1390	800		
				350	18000	7570	7140	6280	5700	5150	4310	3300	2040		
				450	25700	17800	16800	14800	13400	12100	10000	7500	4200		
				063	69.4	56.1	53.1	47.0	43.1	40.1	35.1	30.4	26.4	22.4	
210	080		168	109	103	92	84	78	68	59	51	43			
	110		415	388	383	339	311	289	253	218	188	156			
	140		877	603	571	505	462	428	372	315	261	194			
	180		2560	1650	1560	1380	1260	1160	1000	840	670	440			
	250		4990	3370	3180	2800	2550	2340	1980	1560	1070				
広角度	テーパー		240	350	18000	7800	7370	6490	5910	5440	4620	3690	2610		
				450	25700	18400	17300	15300	13900	12800	10800	8500	5700		
				063	69.4	56.7	53.7	47.5	43.6	40.8	36.0	31.2	27.2	23.2	
				080	168	111	105	93	85	79	70	61	53	45	
				110	415	394	389	344	316	295	260	225	194	163	
小形多分割	偏平		270	140	1110	808	765	676	620	578	508	436	370	296	
				180	2560	1680	1590	1400	1290	1200	1050	880	720	520	
				250	4990	3430	3240	2860	2600	2410	2080	1680	1240	590	
				350	23500	13000	12300	10900	9900	9300	8100	6700	5400	3600	
				450	25700	18800	17700	15600	14200	13200	11300	9200	6700		
ベーシック	トルク表	300	063	69.4	57.2	54.2	48.0	44.0	41.1	36.7	31.8	27.8	23.8		
			080	168	112	106	94	86	80	71	62	54	46		
			110	415	398	393	348	319	298	266	230	200	169		
			140	1110	818	774	685	628	586	521	448	384	313		
			180	2560	1710	1610	1430	1310	1220	1080	920	760	580		
スタンダード	トルク表	330	250	4990	3470	3280	2900	2650	2460	2150	1770	1370	810		
			350	23500	13200	12500	11100	10100	9400	8300	7000	5800	4100		
			450	25700	19000	18000	15900	14500	13500	11800	9700	7500			
			063	69.4	57.6	54.5	48.2	44.2	41.4	37.3	32.4	28.3	24.3		
			080	168	112	106	94	86	81	73	63	55	47		
旋回式直連式	オフショーン	90	110	415	401	397	351	322	301	271	235	204	174		
			140	1110	825	781	691	633	592	531	458	394	327		
			180	2560	1720	1630	1440	1320	1230	1100	940	790	620		
			250	4990	3510	3320	2930	2680	2490	2210	1840	1470	960		
			350	23500	13400	12600	11200	10200	9500	8500	7200	6000	4500		
48	120	450	25700	19200	18200	16100	14700	13700	12100	10100	8000	5200			
		063	69.4	57.8	54.7	48.5	44.5	41.6	37.5	32.8	28.7	24.7			
		080	168	113	107	95	87	81	73	64	56	48			
		110	415	403	399	353	324	303	273	238	208	178			
		140	1110	830	786	696	638	596	537	467	403	337			
48	120	180	2560	1740	1640	1450	1330	1240	1120	960	820	650			
		250	4990	3530	3340	2950	2700	2510	2240	1900	1540	1080			
		350	23500	13500	12700	11300	10300	9600	8600	7400	6200	4900			
		450	25700	19400	18400	16200	14800	13800	12300	10400	8400	5900			
		063	18.0	15.8	15.8	15.4	14.9	14.5	13.7	11.4	9.0	5.8			
48	120	080	35.1	30.2	30.1	29.3	28.4	27.6	26.0	23.7	18.8	9.9			
		110	163	119	112	96	85	77	64	48	29				
		063	18.0	16.6	16.6	16.6	16.2	15.8	15.1	12.8	10.7	8.1			
		080	88.3	68.8	65.1	57.5	51.5	47.0	40.8	34.6	28.6	21.2			
		110	229	144	136	120	107	98	84	69	52	29			
48	120	140	484	385	364	320	285	258	217	170	114				
		180	1150	746	702	614	540	481	384	255					
		250	2400	1690	1590	1370	1180	1020	720						
		350	7180	4510	4230	3670	3200	2800	2110						
		450	18600	7550	7040	6050	5160	4380	2930						

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (3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	70	100	140	200
48	150	063	18.0	17.1	17.1	17.1	17.0	16.6	15.9	13.6	11.6	9.4
		080	88.3	70.9	67.1	59.4	54.3	49.6	43.3	37.1	31.4	25.0
		110	229	149	141	124	113	103	90	75	61	43
		140	484	400	378	334	304	276	237	194	148	81
		180	1150	779	734	645	584	526	438	330	194	
		250	3410	2210	2080	1820	1640	1460	1170	780	250	
		350	7180	4740	4460	3910	3510	3140	2530	1730	630	
		450	18600	7950	7460	6490	5770	5070	3860			
	180	063	18.0	17.3	17.3	17.3	17.2	16.5	14.2	12.2	10.1	
		080	88.3	72.1	68.3	60.4	55.4	51.4	44.9	38.7	33.1	27.2
		110	229	151	143	127	116	107	93	79	66	50
		140	484	409	386	341	312	289	249	209	167	112
		180	1150	798	754	664	605	556	471	375	262	
		250	3410	2270	2140	1880	1700	1560	1290	960	530	
		350	10100	6820	6440	5670	5160	4740	4000	3140	2120	
		450	18600	8190	7710	6740	6070	5490	4410			
	210	063	18.0	17.5	17.5	17.5	17.5	16.9	14.6	12.6	10.6	
		080	88.3	72.9	69.0	61.1	56.0	52.3	46.1	39.8	34.4	28.7
		110	229	153	145	128	117	109	96	82	70	55
		140	484	414	392	346	317	295	258	219	180	132
		180	1150	811	767	676	617	572	494	404	306	163
		250	3410	2310	2180	1920	1740	1610	1370	1070	710	
		350	10100	6950	6570	5790	5280	4890	4210	3420	2530	
		450	18600	8350	7870	6910	6250	5740	4780			
	240	063	18.0	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.2	14.9	12.9	11.0
		080	88.3	73.4	69.5	61.5	56.4	52.7	47.1	40.7	35.3	29.8
		110	229	154	146	129	118	110	98	85	72	59
		140	484	418	395	349	320	298	265	226	189	146
		180	1450	1080	1020	900	820	770	680	570	460	320
		250	3410	2330	2200	1940	1770	1640	1420	1150	830	360
		350	10100	7040	6650	5870	5360	4980	4370	3610	2810	1690
		450	18600	8450	7980	7020	6370	5880	5030	3900		
	270	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.5	15.1	13.2	11.2
		080	88.3	73.8	69.9	61.8	56.7	53.0	47.8	41.5	36.0	30.6
		110	229	155	147	130	119	111	100	86	74	61
		140	484	420	398	352	322	301	270	232	196	156
		180	1450	1090	1030	910	830	780	690	590	490	360
		250	3410	2350	2220	1960	1790	1660	1460	1200	920	510
		350	10100	7100	6710	5930	5420	5040	4490	3760	3010	2020
		450	24300	14000	13200	11600	10600	9900	8700	7200	5600	3200
	300	063	18.0	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.5	15.4	13.4	11.5
		080	88.3	74.1	70.1	62.1	56.9	53.2	48.0	42.1	36.6	31.3
		110	229	156	147	130	119	112	101	88	76	63
		140	484	422	399	353	324	302	272	236	201	163
		180	1450	1090	1030	910	840	780	700	600	500	390
		250	3410	2360	2230	1970	1800	1670	1480	1250	980	620
		350	10100	7140	6760	5970	5460	5090	4540	3870	3170	2270
		450	24300	14100	13300	11700	10700	10000	8900	7500	5900	3900
	330	063	18.0	17.8	17.8	17.8	17.8	17.8	17.6	15.5	13.6	11.6
		080	88.3	74.3	70.3	62.2	57.1	53.4	48.2	42.6	37.1	31.8
		110	229	156	148	131	120	112	101	89	77	65
		140	484	423	401	355	325	304	273	240	206	169

製品仕様

小形

スタンダード

広角度

ロ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

トルク表

バラレルカムユニット

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 (標準バリエーション)

出力トルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (3停留)

カム曲線／MS

割出数	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	70	100	140	200
48	330	180	1450	1100	1040	920	840	790	710	610	520	410
		250	3410	2370	2240	1980	1810	1680	1500	1280	1030	710
		350	10100	7180	6790	6000	5490	5120	4580	3960	3290	2460
		450	24300	14100	13400	11800	10800	10000	9000	7700	6200	4300

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

オプション

ローラーギアカムユニット

パラレルカムユニット

バックラッシュ

販売終了

インデックスシリーズ

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

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (4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	15	20	30	40	50	75	100	150	
ローラーギアカムユニット	小形スタンダード	32	210	063	132	80.8	76.5	72.0	62.1	56.1	51.3	43.7	38.8	32.5	
			063	132	83.0	78.5	72.0	63.8	58.2	53.4	45.4	40.4	34.0		
			080	279	222	210	192	170	156	142	121	108	90		
			110	687	452	428	392	347	317	290	246	217	178		
			140	1110	756	716	656	580	528	482	404	350	268		
	270	063	132	84.5	80.0	73.4	65.0	59.6	55.0	46.8	41.7	35.2			
		080	279	226	214	197	174	160	147	125	112	94			
		110	687	462	438	401	355	325	300	255	226	187			
		140	1110	775	733	672	594	544	500	421	368	290			
		180	3510	1980	1870	1720	1520	1390	1270	1060	910	670			
	300	250	7170	4620	4370	4000	3530	3210	2930	2380	1960	1200			
		350	24900	17300	16400	15000	13300	12100	11100	9200	7800	5600			
		450	44000	20000	18900	17300	15200	13800	12500	10000					
		063	132	85.7	81.1	74.4	65.9	60.4	56.3	47.9	42.7	36.2			
		080	279	230	218	200	177	162	151	129	115	97			
	270	110	687	470	445	408	361	331	308	262	233	194			
		140	1110	789	746	684	605	554	515	435	382	306			
		180	3510	2030	1920	1760	1550	1420	1320	1100	960	730			
250		7170	4720	4460	4090	3610	3290	3030	2490	2090	1400				
350		24900	17700	16700	15400	13600	12400	11500	9600	8300	6200				
300	450	44000	20400	19300	17700	15600	14200	13100	10600	8700					
	063	132	86.6	81.9	75.2	66.5	61.0	57.1	48.9	43.6	37.0				
	080	279	233	221	202	179	164	154	132	117	99				
	110	687	476	451	413	366	335	313	268	238	200				
	140	1110	799	757	694	614	562	525	446	393	319				
270	180	3510	2060	1950	1790	1580	1450	1350	1140	990	780				
	250	7170	4790	4540	4160	3670	3350	3110	2590	2200	1560				
	350	24900	18000	17000	15600	13800	12600	11700	9900	8600	6600				
	450	44000	20800	19700	18000	15900	14500	13400	11000	9200					
	300	180	063	94.1	70.2	66.5	60.9	53.9	48.2	44.2	37.5	33.3	27.6		
210		063	132	82.7	78.3	71.8	63.6	57.7	52.8	45.0	40.0	33.5			
		080	190	169	169	166	147	133	122	104	92	77			
		110	415	369	365	335	296	268	246	208	183	148			
		140	1110	754	713	654	577	522	476	397	343	257			
240	063	132	84.5	80.0	73.4	65.0	59.6	54.7	46.5	41.4	34.9				
	080	279	226	214	197	174	160	146	125	111	93				
	110	687	462	438	401	355	325	298	253	224	185				
	140	1110	775	733	672	594	543	497	417	363	283				
	180	2560	1600	1510	1380	1220	1110	1010	840	710	490				
270	250	7170	4620	4370	4000	3520	3200	2900	2340	1900	1080				
	350	23300	13900	13100	12000	10600	9700	8800	7200	6000	4000				
	450	44000	20000	18900	17300	15200	13800	12400	9800						
	300	063	132	85.8	81.2	74.5	66.0	60.5	56.1	47.8	42.6	36.0			
		080	279	231	218	200	177	163	151	128	114	97			
110		687	471	446	409	362	332	307	261	232	193				
140		1110	790	748	686	606	555	513	433	379	302				
180		3510	2030	1920	1760	1560	1420	1310	1100	950	720				
270	250	7170	4730	4470	4100	3610	3290	3020	2470	2060	1330				
	350	24900	17700	16800	15400	13600	12400	11400	9500	8200	6000				
	450	44000	20500	19400	17700	15600	14200	13000	10500						
	300	063	132	86.7	82.1	75.3	66.7	61.2	57.2	48.8	43.5	36.9			
		080	279	234	221	203	180	165	154	131	117	99			
110		687	477	452	414	367	336	314	268	238	199				
140		1110	802	759	696	616	564	526	445	392	317				
180		3510	2070	1960	1790	1590	1450	1350	1140	990	770				

販売終了

インデックスシリーズ

●RGIT (4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	15	20	30	40	50	75	100	150
36	300	250	7170	4810	4550	4170	3680	3360	3110	2580	2180	1520
		350	24900	18100	17100	15700	13800	12600	11800	9900	8500	6500
		450	44000	20900	19700	18100	15900	14500	13400	11000	9100	
	330	063	132	87.5	82.8	76.0	67.3	61.7	57.7	49.7	44.3	37.6
		080	279	236	223	205	181	166	156	134	120	101
		110	687	482	456	419	371	340	318	273	243	204
		140	1110	811	767	704	623	570	532	456	402	329
		180	3510	2100	1980	1820	1610	1470	1370	1170	1020	810
		250	7170	4870	4610	4230	3730	3410	3160	2660	2280	1660
		350	24900	18300	17300	15900	14000	12800	12000	10200	8800	6900
		450	44000	21100	20000	18300	16200	14700	13700	11400	9600	
		40	180	063	94.1	71.7	67.9	62.3	55.1	49.6	45.4	38.6
080	168			104	98	90	80	72	66	55	49	40
110	415			365	361	331	293	263	240	203	178	142
140	877			568	537	492	434	388	352	290	244	165
210	063		94.1	73.6	69.7	63.9	56.6	51.6	47.3	40.2	35.8	30.0
	080		190	172	172	169	150	137	125	106	94	79
	110		687	460	435	399	353	322	294	250	220	181
	140		1110	771	729	668	591	537	490	410	355	271
	180		2560	1590	1500	1380	1210	1100	1000	820	680	450
	250		4990	3260	3080	2820	2470	2220	1990	1540	1160	
	350		23500	12300	11600	10700	9400	8500	7700	6200	5100	
	450		25700	17700	16700	15300	13400	12000	10800	8300	6200	
240	063	94.1	74.9	70.9	65.1	57.6	52.8	48.7	41.5	36.9	31.1	
	080	190	176	176	173	153	140	129	110	98	82	
	110	687	470	445	408	361	331	305	259	229	190	
	140	1110	789	746	684	605	554	509	428	374	295	
	180	3510	2020	1920	1760	1550	1420	1300	1080	930	690	
	250	7170	4720	4460	4090	3600	3270	2990	2430	2000	1220	
	350	23300	14200	13400	12300	10800	9900	9000	7400	6300	4300	
	450	44000	20400	19300	17700	15500	14100	12800	10200	8100		
270	063	94.1	75.9	71.8	65.9	58.3	53.5	49.8	42.5	37.9	32.0	
	080	190	178	178	176	155	142	133	113	101	85	
	110	687	477	452	414	367	336	313	266	236	197	
	140	1110	802	759	696	615	563	524	442	388	312	
	180	3510	2070	1960	1790	1580	1450	1340	1130	980	750	
	250	7170	4810	4550	4170	3680	3350	3100	2550	2140	1440	
	350	24900	18100	17100	15700	13800	12600	11700	9800	8400	6300	
	450	44000	20800	19700	18100	15900	14500	13300	10800	8900		
300	063	94.1	76.6	72.5	66.5	58.9	54.0	50.5	43.3	38.6	32.7	
	080	190	180	180	177	157	144	135	116	103	87	
	110	687	483	457	419	371	340	318	272	242	203	
	140	1110	812	768	705	623	571	533	454	400	326	
	180	3510	2100	1990	1820	1610	1470	1370	1160	1020	800	
	250	7170	4880	4620	4230	3730	3410	3160	2640	2250	1610	
	350	24900	18300	17300	15900	14000	12800	12000	10100	8800	6800	
	450	44000	21200	20000	18300	16200	14700	13600	11300	9400		
330	063	94.1	77.1	73.0	66.9	59.3	54.4	50.8	44.0	39.2	33.3	
	080	190	182	182	179	158	145	136	118	105	89	
	110	687	487	461	423	374	343	321	277	247	208	
	140	1110	819	775	711	629	576	538	463	409	336	
	180	3510	2120	2010	1840	1630	1490	1390	1190	1050	840	
	250	7170	4930	4670	4280	3780	3450	3210	2720	2340	1740	
	350	24900	18500	17500	16100	14200	13000	12100	10400	9000	7100	
	450	44000	21400	20300	18600	16400	14900	13900	11600	9900		

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

フラットカムユニット

施周式
直進式

オフショ

出カトルク表

インデックスシリーズ

●RGIT (4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	15	20	30	40	50	75	100	150		
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	063	69.4	53.5	50.7	46.5	41.0	36.6	33.5	28.4	25.1	20.6
						080	168	104	98	90	80	71	65	55	48	38
						110	256	228	227	223	197	175	160	134	115	87
						140	531	466	460	421	370	328	297	241	197	116
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	063	69.4	55.1	52.1	47.8	42.3	38.3	35.1	29.8	26.4	22.0
						080	168	107	101	93	82	75	68	58	51	42
						110	415	379	375	343	304	275	252	213	187	151
						140	877	589	557	511	451	407	370	307	262	187
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	180	1800	1280	1210	1100	970	870	790	630	510	280
						250	4990	3280	3100	2830	2480	2210	1970	1510	1090	
						350	18000	7560	7150	6540	5730	5120	4580	3550	2650	
						450	24000	14300	13500	12300	10700	9500	8400	6200	4200	
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	063	69.4	56.1	53.1	48.7	43.1	39.5	36.3	30.9	27.4	23.0
						080	168	109	103	95	84	77	71	60	53	44
						110	415	388	383	351	311	285	261	222	196	161
						140	877	603	571	523	462	423	386	323	279	212
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	180	2560	1650	1560	1430	1260	1150	1050	870	730	510
						250	4990	3370	3180	2910	2560	2320	2090	1660	1290	580
						350	18000	7800	7370	6750	5930	5380	4870	3890	3090	1560
						450	25700	18400	17400	15900	14000	12600	11400	9000	7000	3000
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	063	69.4	56.7	53.7	49.3	43.6	40.0	37.2	31.6	28.2	23.7
						080	168	111	105	96	85	78	72	62	55	46
						110	415	394	389	357	316	289	269	228	203	168
						140	1110	808	765	701	620	568	527	444	390	312
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	180	2560	1680	1590	1460	1290	1180	1090	910	780	580
						250	4990	3430	3240	2970	2610	2370	2180	1760	1430	820
						350	23500	13000	12300	11300	10000	9100	8400	6900	5900	4200
						450	25700	18800	17700	16200	14300	13000	11900	9600	7800	4400
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	063	69.4	57.2	54.2	49.7	44.0	40.3	37.7	32.3	28.8	24.3
						080	168	112	106	97	86	79	74	63	56	47
						110	415	398	393	361	319	293	274	234	208	174
						140	1110	818	774	710	628	575	537	456	402	327
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	180	2560	1700	1610	1480	1310	1200	1110	940	810	620
						250	4990	3470	3280	3010	2650	2420	2240	1840	1530	990
						350	23500	13200	12500	11500	10100	9200	8600	7200	6200	4600
						450	25700	19000	18000	16500	14500	13200	12200	10100	8400	5300
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	063	69.4	57.6	54.5	50.0	44.3	40.6	37.9	32.8	29.3	24.8
						080	168	112	106	98	86	79	74	64	57	48
						110	415	401	397	364	322	295	276	238	212	178
						140	1110	825	781	716	634	581	542	466	412	338
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	180	2560	1720	1630	1500	1320	1210	1130	960	840	660
						250	4990	3510	3320	3040	2680	2440	2270	1900	1610	1120
						350	23500	13400	12600	11600	10200	9400	8700	7400	6400	4900
						450	25700	19200	18200	16700	14700	13400	12400	10400	8800	6100
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	063	69.4	57.8	54.7	50.2	44.5	40.8	38.1	33.3	29.7	25.2
						080	168	113	107	98	87	80	74	65	58	49
						110	415	403	399	366	324	297	278	242	215	181
						140	1110	830	786	721	638	585	546	474	420	348
小形	スタンダード	広角度	テーパー	ローラーギアカムユニット	48	180	2560	1740	1640	1510	1330	1220	1140	980	860	690
						250	4990	3530	3340	3060	2700	2470	2290	1950	1670	1210
						350	23500	13500	12700	11700	10300	9500	8800	7600	6600	5200
						450	25700	19400	18400	16800	14900	13600	12600	10700	9100	6600

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	

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

●RGCT

カム曲線／CV

製品仕様		減速比	総割付角 (deg)	サイズ	定格格 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
小形	スタンダード	4	360	063	132	86.2	81.6	72.3	66.3	62.0	56.9	50.4	46.2	40.9
				080	190	177	177	168	154	144	132	117	107	95
				110	687	474	448	397	364	341	312	277	254	225
				140	1110	795	753	667	611	572	525	465	426	377
				180	3510	2050	1940	1720	1570	1470	1350	1200	1100	970
				250	7170	4770	4510	3990	3660	3430	3140	2780	2550	2260
				350	23300	14300	13500	12000	11000	10300	9400	8400	7700	6800
				450	44000	20700	19600	17300	15900	14900	13600	12100	11100	
広角度	5	360	063	94.1	76.9	72.8	64.4	59.1	55.3	50.7	44.9	41.2	36.5	
			080	168	111	106	93	86	80	74	65	60	53	
			110	415	397	393	348	319	298	274	242	222	197	
			140	1110	816	773	684	628	587	538	477	437	387	
			180	2560	1700	1610	1430	1310	1220	1120	990	910	810	
			250	4990	3470	3280	2910	2670	2490	2290	2030	1860	1650	
			350	23500	13200	12500	11100	10100	9500	8700	7700	7100	6300	
			450	25700	19000	18000	15900	14600	13700	12500	11100	10200	9000	
ローラーギアカムユニット	6	360	063	69.4	57.7	54.6	48.4	44.4	41.5	38.1	33.7	30.9	27.4	
			080	168	113	107	94	87	81	74	66	60	53	
			110	377	326	309	273	251	234	215	190	175	155	
			140	877	627	594	526	483	451	414	367	336	298	
			180	1800	1380	1300	1150	1060	990	910	800	740	650	
			250	4990	3520	3330	2950	2710	2530	2320	2060	1890	1670	
			350	18000	8200	7770	6880	6310	5900	5410	4790	4400	3890	
			450	24000	15500	14700	13000	11900	11100	10200	9000	8300	7400	
偏平	8	360	063	132	89.9	85.1	75.3	69.1	64.6	59.3	52.5	48.2	42.6	
			080	279	244	231	205	188	175	161	143	131	116	
			110	687	499	472	418	383	359	329	291	267	237	
			140	1110	841	796	705	647	605	555	491	451	399	
			180	3510	2200	2080	1840	1690	1580	1450	1280	1180	1040	
			250	7170	5090	4810	4260	3910	3660	3360	2970	2730	2410	
			350	24900	19100	18100	16000	14700	13800	12600	11200	10200	9100	
			450	44000	22100	20900	18500	17000	15900	14600	12900	11900	10500	
トルク表	9	360	063	132	90.2	85.4	75.6	69.3	64.8	59.5	52.7	48.3	42.8	
			080	279	245	232	205	188	176	162	143	131	116	
			110	687	501	474	420	385	360	330	292	268	238	
			140	1110	844	799	708	649	607	557	493	453	401	
			180	3510	2210	2090	1850	1700	1590	1460	1290	1180	1050	
			250	7170	5110	4840	4280	3930	3680	3370	2990	2740	2420	
			350	24900	19200	18200	16100	14800	13800	12700	11200	10300	9100	
			450	44000	22200	21000	18600	17100	16000	14700	13000	11900	10500	
トルク表	10	360	063	94.1	79.0	74.8	66.2	60.7	56.8	52.1	46.1	42.3	37.5	
			080	190	188	188	178	163	153	140	124	114	101	
			110	687	502	475	421	386	361	331	293	269	238	
			140	1110	847	802	710	651	609	559	495	454	402	
			180	3510	2220	2100	1860	1700	1590	1460	1290	1190	1050	
			250	7170	5130	4860	4300	3940	3690	3380	3000	2750	2430	
			350	24900	19300	18300	16200	14800	13900	12700	11300	10300	9200	
			450	44000	22300	21100	18700	17200	16000	14700	13000	12000	10600	
オフシヨン	12	360	063	69.4	58.8	55.6	49.3	45.2	42.3	38.8	34.3	31.5	27.9	
			080	168	115	109	96	88	83	76	67	62	55	
			110	415	412	408	361	331	310	284	251	231	204	
			140	1110	850	805	713	654	612	561	497	456	403	

●RGCT

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)								
				30	60	90	120	150	200	300	400	600
12	360	180	2560	1790	1690	1500	1380	1290	1180	1040	960	850
		250	4990	3620	3430	3040	2780	2600	2390	2120	1940	1720
		350	23500	13900	13100	11600	10700	10000	9100	8100	7400	6600
		450	25700	20000	18900	16800	15400	14400	13200	11700	10700	9500

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
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
フレキシブルユニット
施回式直進式
オプション