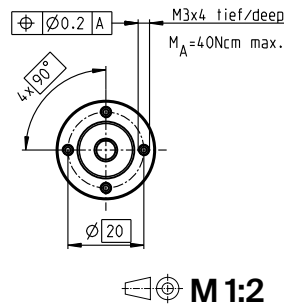
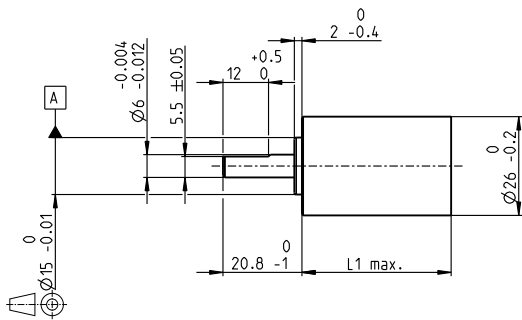


プラネタリギアヘッド GP 26 A $\varnothing 26$ mm, 0.75–4.5 Nm



テクニカルデータ

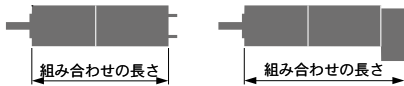
プラネタリギアヘッド	直線歯
出力軸	ステンレススチール、硬化処理済み
出力軸受け	ボールベアリング (プリロード)
ラジアルがた、フランジから5 mmの点	最大 0.1 mm
スラスト負荷時のスラスト	< 6 N 0 mm > 6 N max. 0.4 mm
最大スラスト荷重 (ダイナミック)	120 N
最大挿入力	120 N
回転方向、モータに対して	=
最大連続入力回転数	8000 rpm
使用温度範囲	-30...+100°C
特別仕様	-40...+100°C
段数	1 2 3
最大ラジアル荷重、フランジから12 mmの点	70 N 110 N 140 N

gear

- 標準在庫製品
- 標準製品
- 特別仕様製品 (受注生産)

型式番号

ギアヘッドデータ	型式番号									
	406757	406762	406764	406767	406128	406769	406770	406771	406092	
1 減速比	5.2:1	19:1	27:1	35:1	71:1	100:1	139:1	181:1	236:1	
2 減速比(絶対値)	$\frac{57}{11}$	$\frac{3591}{187}$	$\frac{3249}{121}$	$\frac{1539}{44}$	$\frac{226233}{3179}$	$\frac{204687}{2057}$	$\frac{185193}{1331}$	$\frac{87723}{484}$	$\frac{41553}{176}$	
3 最大モータ軸直径	mm 3	3	3	3	3	3	3	3	3	
4 段数	1	2	2	2	3	3	3	3	3	
5 連続最大トルク	Nm 0.75	2.25	2.25	2.25	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	
6 断続最大トルク	Nm 1.1	3.2	3.2	3.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	
7 最大効率	% 90	80	80	80	70	70	70	70	70	
8 質量	g 53	77	77	77	93	93	93	93	93	
9 平均バックラッシュ(無負荷)	° 0.5	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
10 慣性モーメント	gcm ² 0.96	0.54	0.54	0.54	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	
11 ギアヘッド長 L1	mm 23.4	32.9	32.9	32.9	39.5	39.5	39.5	39.5	39.5	
13 連続最大出力	W 60	35	35	35	20	20	20	20	20	
14 断続最大出力	W 90	50	50	50	30	30	30	30	30	



maxon モジュラーシステム

+ モータ	ページ	+ センサ/ブレーキ	ページ	全体の長さ [mm] = モータの長さ + ギアヘッドの長さ + (センサ/ブレーキ) + 組み立て部品								
RE 25	134/136			78.0	87.5	87.5	87.5	94.1	94.1	94.1	94.1	94.1
RE 25	134/136 MR	463		89.0	98.5	98.5	98.5	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1
RE 25	134/136 Enc 22	468		92.1	101.6	101.6	101.6	108.2	108.2	108.2	108.2	108.2
RE 25	134/136 HED_ 5540	471/473		98.8	108.3	108.3	108.3	114.9	114.9	114.9	114.9	114.9
RE 25	134/136 DCT 22	480		100.3	109.8	109.8	109.8	116.4	116.4	116.4	116.4	116.4
RE 25, 20 W	135			66.5	76.0	76.0	76.0	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6
RE 25, 20 W	135 MR	463		77.5	87.0	87.0	87.0	93.6	93.6	93.6	93.6	93.6
RE 25, 20 W	135 HED_ 5540	472		87.3	96.8	96.8	96.8	103.4	103.4	103.4	103.4	103.4
RE 25, 20 W	135 DCT 22	480		88.8	98.3	98.3	98.3	104.9	104.9	104.9	104.9	104.9
RE 25, 20 W	135 AB 28	519		100.6	110.1	110.1	110.1	116.7	116.7	116.7	116.7	116.7
RE 25, 20 W	135 HED_ 5540/AB 28	472/519		117.8	127.3	127.3	127.3	133.9	133.9	133.9	133.9	133.9
RE 25, 20 W	136 AB 28	519		112.1	121.6	121.6	121.6	128.2	128.2	128.2	128.2	128.2
RE 25, 20 W	136 HED_ 5540/AB 28	473/519		129.3	138.8	138.8	138.8	145.4	145.4	145.4	145.4	145.4
A-max 26	161-164			68.2	77.7	77.7	77.7	84.3	84.3	84.3	84.3	84.3
A-max 26	161-164 MR	463		77.0	86.5	86.5	86.5	93.1	93.1	93.1	93.1	93.1
A-max 26	161-164 Enc 22	468		82.6	92.1	92.1	92.1	98.7	98.7	98.7	98.7	98.7
A-max 26	161-164 HED_ 5540	472/474		86.6	96.1	96.1	96.1	102.7	102.7	102.7	102.7	102.7