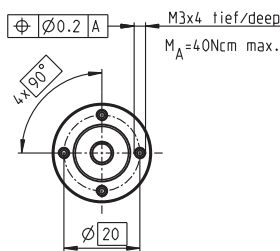
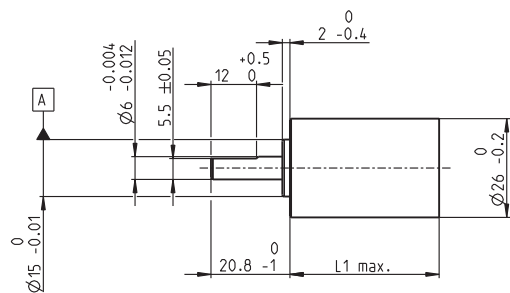


Réducteur planétaire GP 26 A Ø26 mm, 0.75–4.5 Nm



M 1:2

Données techniques

Réducteur planétaire	taille droite
Arbre de sortie	acier inoxydable, trempé
Palier de sortie	roulements à billes préchargés
Jeu radial à 5 mm du flasque	max. 0.1 mm
Jeu axial sous charge axiale < 6 N	0 mm
> 6 N	max. 0.4 mm
Charge axiale max.	120 N
Force de chassage max.	120 N
Sens de rotation entrée/sortie	=
Vitesse d'entrée permanente max.	8000 tr/min
Plage de température conseillée	-30...+100°C
Domaine étendu en option	-40...+100°C
Nombre d'étages	1 2 3
Charge radiale max. à 12 mm du flasque	70 N 110 N 140 N

gear

- Programme Stock
- Programme Standard
- Programme Spécial (sur demande)

Numéros d'article

Données sur les réducteurs	Numéros d'article									
	406757	406762	406764	406767	406128	406769	406770	406771	406092	
1 Rapport de réduction	5.2:1	19:1	27:1	35:1	71:1	100:1	139:1	181:1	236:1	
2 Rapport de réduction exact	57/11	3591/187	3249/121	1539/44	226233/3179	204687/2057	185193/1331	87723/484	41553/176	
3 Diamètre max. de l'arbre du moteur	mm 3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4 Nombre d'étages	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3
5 Couple permanent max.	Nm 0.75	2.25	2.25	2.25	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
6 Couple intermittent max. admissible	Nm 1.1	3.2	3.2	3.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
7 Rendement max.	% 90	80	80	80	70	70	70	70	70	70
8 Poids	g 53	77	77	77	93	93	93	93	93	93
9 Jeu moyen à vide	° 0.5	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
10 Moment d'inertie	gcm ² 0.96	0.54	0.54	0.54	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31
11 Longueur du réducteur L1	mm 23.4	32.9	32.9	32.9	39.5	39.5	39.5	39.5	39.5	39.5
13 Puissance max. transmissible en continu	W 60	35	35	35	20	20	20	20	20	20
14 Puissance max. transmissible intermittente	W 90	50	50	50	30	30	30	30	30	30



Construction modulaire maxon

+ Moteur	Page	+ Sensor/frein	Page	Longueur totale [mm] = longueur du moteur + longueur du réducteur + (sensor/frein) + pièces de montage								
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