

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES * Valeur constante

Centamax N°	Dureté Shore A	Couple nominal TKN(Nm)	Couple maxi TKmax (Nm)	Couple vibratoire continu (à 10Hz)	Perte d'énergie admissible PKV (W)	Rigidité dynamique * à la torsion CT Dyn (Nm/rad)	Flasque SAE J620	Tr/mn maxi	Moment d'inertie		
									Côté primaire (flasque) JdaNm²	Côté secondaire JdaNm²	
120-S	35	100	250	40	20	150	6 1/2	5000	0,0063	0,0018	
	40	110	280	44		200					
	50	120	300	48		300	7 1/2	4500	0,0105	0,0018	
	60	140	350	56		500					
	70	150	400	60		800					
240-S	50	250	500	100	37	925	8	4000	0,0208	0,0038	
	60	300	600	120		1400	10	3600	0,0313	0,0038	
	70	350	750	140		2250	11 1/2				
							10	3600	0,0373	0,0114	
400-S	50	400	800	160	62	1600					
	60	500	1000	200		2500					
	70	550	1100	220		4000					
800-S	50	700	1400	280	105	2800	10	3600	0,0599	0,0296	
	60	850	1700	340		4200	11 1/2	3500	0,0732	0,0296	
	70	950	2000	380		6800	14	3000	0,1378	0,0295	
1200-S	50	1000	2000	400	150	4500	11 1/2	3500	0,0768	0,0456	
	60	1200	2400	480		7000	14	3000	0,1432	0,0456	
	70	1300	3000	520		11700					
1600-S	50	1450	2900	580	220	6000	11 1/2	3200	0,2240	0,0780	
	60	1800	3600	720		9000	14	3000	0,1970	0,0780	
	70	2000	4000	800		15000	16	2500	0,2740	0,0780	
							18	2300	0,3855	0,0780	
2400-S	50	2000	4000	800	300	10000	14	3000	0,2130	0,1530	
	60	2400	4800	1000		15000	16	2500	0,2900	0,1530	
	70	2600	6000	1120		25000	18	2300	0,4015	0,1530	
							14	3000	0,2636	0,2121	
2600-S	50	2500	5000	1000	350	7500	16	2500	0,4188	0,2121	
	60	2700	6000	1080		11500	18	2300	0,5673	0,2121	
	70	3000	7000	1200		19000					
2800-S	50	2800	6000	1120	360	25000	14	3000	0,2386	0,2701	
	60	3000	7500	1200		37500	16	2500	0,3158	0,2701	
	70	3200	8000	1280		63000	18	2300	0,4271	0,2701	
3500-S	50	3200	6500	1280	450	16000	14	3000	0,3095	0,2032	
	60	3500	8000	1400		24000	16	2500	0,4647	0,2032	
	70	3800	8500	1520		38000	18	2300	0,6131	0,2032	
4000-S	50	4000	8000	1600	500	34000	14	3000	0,2572	0,5415	
	60	4500	11000	1800		50000	16	2500	0,4172	0,5415	
	70	5000	12500	2000		80000	18	2300	0,5655	0,5415	
5000-S	50	4000	8000	1600	500	19000	14	3000	0,3161	0,2344	
	60	4500	9000	1800		28000	16	2500	0,4713	0,2344	
	70	5000	10000	2000		44000	18	2300	0,6198	0,2344	
6000-S	50	5400	11000	2160	750	28000	18	2300	0,6684	0,5606	
	60	6000	12000	2400		43000					
	70	7000	15000	2800		77000					
4000-SD	50	8000	16000	3200	1000	68000	14	3000	0,6786	0,5899	
	60	9000	22000	3600		100000	16	2500	0,7816	0,5899	
	70	10000	25000	4000		160000	18	2300	0,9299	0,5899	
8000-S	50	8000	16000	3200	1000	60000	18	2000	0,9787	1,1337	
	60	9000	22000	3600		80000	21	1800	1,4327	1,1337	
	70	10000	25000	4000		130000	24	1500	1,8340	1,1337	
8000-SD	50	16000	32000	6400	2000	120000	18	2000	1,9573	2,2436	
	60	18000	44000	7200		160000	21	1800	2,4114	2,2436	
	70	20000	50000	8000		260000	24	1500	2,8365	2,2436	
12000-S	50	12500	25000	5000	1500	78000	21	1800	3,246	1,791	
	60	14000	28000	5600		115000	24	1800	4,061	1,791	
	70	15000	30000	6000		188000					

CHOIX D'UN CENTAMAX : IMPÉRATIVEMENT PAR LE BUREAU D'ÉTUDES CENTA

Lorsque l'organe est un DIESEL, ce choix est toujours difficile en raison des vibrations très sèches engendrées par ces moteurs. Nous estimons absolument indispensable de soumettre votre projet au Bureau d'Etudes CENTA

EXEMPLES D'EMPLOI

