

Tipo/Type SN 5 FL

Motores de engranaje helicoidal de corriente trifásica Moteurs triphasés avec couple à vis sans fin IP 54, 230/400 V, 50 Hz

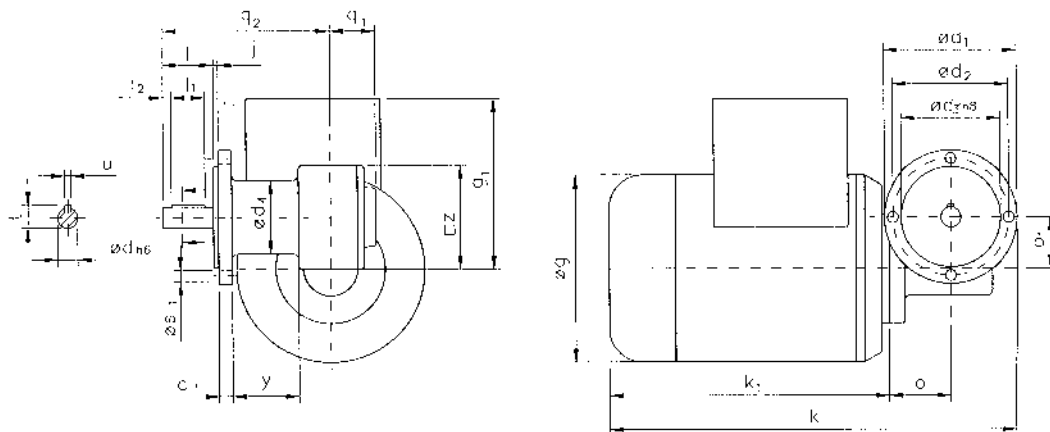


Motor y engranaje en rodamiento de bolas; hélices endurecidas y pulidas, ruedas helicoidales de bronce especial.
Moteur et transmission en roulement à bille, vis sans fin durcies et polies, roues à vis sans fin en bronze spécial.

Asimismo posible:
Possible également:

$\varnothing d_1$	$\varnothing d_2$	$\varnothing d_3$	$\varnothing s_1$	q_1	q_2
90	75	60	M5	24	105
110	80	60	M6	24	105

Cargabilidad del árbol receptor Capacité de charge de l'arbre de sortie	
radial	120 N
axial	80 N



¡Las medidas sin indicación de la tolerancia no son vinculantes!
Les dimensions sans indication de la tolérance sont sans engagement!

¡Otras dimensiones del árbol a solicitud del cliente!
Autres dimensions d'arbres sur demande!

	Medidas de montaje/Dimensions de montage									Medidas de capacidad/Dimensions externes									Dimensiones del árbol/Dimensions de l'arbre							
Vatios/Watt	c ₁	ød ₁	ød ₂	ød ₃	ød ₄	j	øS ₁			øg	g ₁	k	k ₁	o	o ₁	q ₁	q ₂	y	z	ød		l	l ₁	l ₂	t	u
45	9	80	70	60	44	3	6,5			107	87	199	122	37	31	27	100	38,5	62	12		30	20	5	13,5	4
90/120	9	80	70	60	44	3	6,5			112	102	245	168	37	31	27	100	38,5	62	12		30	20	5	13,5	4

Datos técnicos del engranaje / Données techniques de la transmission

Reducción i / Réduction i	100	75	55	50	38	30	24	20	18	15	12	10	7	5	2,5
par máximo admisible / Couple max. autorisé (Nm)	7	7	10	9	11	10	9	10	10	11	12	10	10	10	9

sin ventilar / Non-ventilé

Datos técnicos del motor / Données techniques du moteur	45 vatios/Watt, 1400 rpm/tr/mn												Peso aprox. 4,2 kg, aprox. 0,18 A con 400 V/Poids env. 4,2 kg; env. 0,18 A à 400 V				Nº precio/Prix nº: D 504	
Velocidad de giro del motor / Régime de la transmission (1/min)	14	19	25	28	37	47	58	70	78	93	117	140	200	280	560			
Par efectivo / Couple eff. (Nm)	7,7	6,5	8,1	6,5	6,3	5,1	4,1	4,1	4,0	3,3	2,8	2,3	1,7	1,3	0,7			

Datos técnicos del motor / Données techniques du moteur	90 vatios/Watt, 1400 rpm/tr/mn												Peso aprox. 4,6 kg, aprox. 0,45 A con 400 V/Poids env. 4,6 kg; env. 0,45 A à 400 V				Nº precio/Prix nº: D 505	
Velocidad de giro del motor / Régime de la transmission (1/min)	14	19	25	28	37	47	58	70	78	93	117	140	200	280	560			
Par efectivo / Couple eff. (Nm)	15	11	13	10	11	10	8,1	8,1	8,1	6,5	5,5	4,6	3,5	2,6	1,3			

Datos técnicos del motor / Données techniques du moteur	120 vatios/Watt, 2800 rpm/tr/mn													Peso aprox. 4,6 kg, aprox. 0,5 A con 400 V/Poids env. 4,6 kg; env. 0,5 A à 400 V			Nº precio/Prix nº: D 506		
Velocidad de giro del motor / Régime de la transmission (1/min)	28	37	51	56	74	93	117	140	156	187	233	280	400	560	1120				
Par efectivo / Couple eff. (Nm)	12	8	10	9,0	8,9	7,2	5,8	5,7	5,6	4,5	3,8	3,2	2,4	1,7	0,9				

¡No cargar por encima del par máximo admisible! / Ne pas charger au-delà du couple max. autorisé!