



## DATOS MOTOR

POTENCIA	2HP
REVOLUCIONES	1760
FRECUENCIA	60HZ
TORQUE MOTOR NOMINAL	8,3
CARCASA	90(B5)
TIPO BRIDA	FF-165
EFICIENCIA MOTOR	IE 2

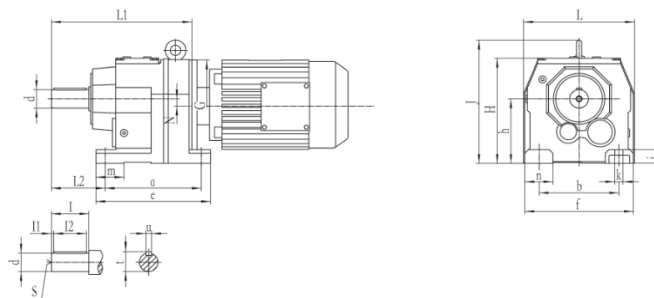
## DATOS REDUCTOR

REFERENCIA	541008
TIPO	COAXIAL
MODELO	GR
MATERIAL	HIERRO
CARCASA	68
RELACION DE TRANSMISION i:	28,83
VELOCIDAD SALIDA	61,05
TORQUE MAXIMO	600
TORQUE OPERACIÓN	239
FACTOR DE SERVICIO	2,1

## PLANOS REDUCTOR

FR18-FR168

Dimensions



Gear Unit Size	Unit Dimensions (mm)					Foot Dimensions (mm)				Flange Dimensions (mm)						Metric Shaft (mm)		Alternate Inch Shaft (inch)		
	L	L3	J	K	N	a	e	m	j	a1	c1	a2	c2	a3	c3	d	u	l1	d	u
	L1	L4	H	M	G	b	f	n	k	f1	e1	f2	e2	f3	e3	l	t	l2	l	t
FR68	215	215	243	113	20.7	195	235	60	30	200	3.5	250	4	-	-	35	10	7	1.375	0.3125
	280	280	212	82	160	150	210	60	14	165	12	215	15	-	-	70	38	56	2.76	1.51
	100	100	130	134						130	11	180	13.5	-	-			M12		1/2-13