



## DATOS MOTOR

POTENCIA	3HP
REVOLUCIONES	1760
FRECUENCIA	60HZ
TORQUE MOTOR NOMINAL	12,2
CARCASA	90(B5)
TIPO BRIDA	FF-165
EFICIENCIA MOTOR	IE 2

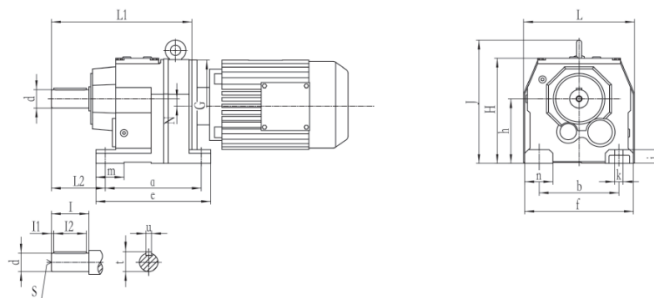
## DATOS REDUCTOR

REFERENCIA	541010
TIPO	COAXIAL
MODELO	GR
MATERIAL	HIERRO
CARCASA	88
RELACION DE TRANSMISION i:	60,61
VELOCIDAD SALIDA	29,04
TORQUE MAXIMO	1550
TORQUE OPERACIÓN	739
FACTOR DE SERVICIO	1,8

## 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 L1 L2	L3 L4 L5	J H h	K M h1	N G	a b	e f	m n	j k	a1 f1 b1	c1 e1 g1	a2 f2 b2	c2 e2 g2	a3 f3 b3	c3 e3 f3	d l	u t	l1 l2 S	d l	u t S
FR88	297 372 140	297 372 140	345 295 180	165 115 184	12.6 250	260 215	310 290	90 75	45 17.5	300 265 230	4 16 13.5	350 300 250	5 18 17.5	- - -	- - -	50 100	14 53.5	10 80 M16	2.125 3.94	0.5 2.35 3/4-10