

## **HELICOIDAL COAXIAL**

ITEM: 312



DATOS MOTOR	
POTENCIA	10HP
REVOLUCIONES	1760
FRECUENCIA	60HZ
TORQUE MOTOR NOMINAL	40,7
CARCASA	132(B5)
TIPO BRIDA	FF-265
EFICIENCIA MOTOR	IE 2
DATOS REDUCTOR	
REFERENCIA	RED011
TIPO	COAXIAL
MODELO	GR
MATERIAL	HIERRO
CARCASA	98
RELACION DE TRANSMISION i:	59,84
VELOCIDAD SALIDA	29,41
TORQUE MAXIMO	3000
TORQUE OPERACIÓN	2401
FACTOR DE SERVICIO	1,1

## 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 L1 L2	L3 L4 L5	JΗh	K M hl	N G	a b	e f	m n	j k	al fl bl	cl el gl	a2 f2 b2	c2 e2 g2	a3 f3 b3	c3 e3 f3	— р	u t	11 12 S	д <b>–</b>	u t S
FR98			368	193 144 230		310 250	365 340	100 90	55 22	350 300 250	5 18 17.5	450 400 350	5 22 17.5	1 1 1	1 1 1	60 120	18 64	5 110 M20	2.375 4.72	0.625 2.65 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -10