

Ficha Técnica
 Reductor de velocidad
 SIN-FIN CORONA REDONDO



MODELO	110	
Ø EJE DE SALIDA	42	mm
RELACIÓN APROXIMADA	20	
RELACIÓN EXACTA	20.00	
VELOCIDAD DE SALIDA	73	RPM
VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA	73	RPM
POTENCIA DE ENTRADA	3.00	KW
ROTACIÓN DE ENTRADA	1400	RPM
PAM DE ENTRADA	100 B5	
PAR DE SALIDA	335.59	N.m
PAR NOMINAL	546.00	N.m
POTENCIA NOMINAL	4.9	KW
FACTOR DE SERVICIO	1.63	
EFICIENCIA DINÁMICA	0.82	



Cantidad de Aceite (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
1.9	1.35	1.35	2	2	2

Cargas Radiales y Axiales



n_2 [min-1]	FA [N]	FR [N]
200	600	2900
100	750	3600
50	920	4600
15	1400	7000

Universal Motors S.A.
 Rua Comendador Brandão, 484
 4495-375 Póvoa de Varzim
geral@universalmotors.pt
 TEL.: 252 299 080

Universal Motors UK, Ltd
 Unit E2, Meltham Mills Road
 West Yorkshire HD9 4AR
enquiries@universalmotors-group.co.uk
 TEL.: +44(0) 1484660222

Universal Motors SL
 C/La Habana n.6 nave 4 PI Camporosso
 28806 Alcala de Henares
info@universalmotors-group.es
 TEL.: 918 864 213

