

Ficha Técnica  
 Reductor de velocidad  
 SIN-FIN CORONA REDONDO



MODELO	110	
Ø EJE DE SALIDA	42	mm
RELACIÓN APROXIMADA	50	
RELACIÓN EXACTA	53.00	
VELOCIDAD DE SALIDA	29	RPM
VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA	28	RPM
POTENCIA DE ENTRADA	1.10	KW
ROTACIÓN DE ENTRADA	1400	RPM
PAM DE ENTRADA	90B14	
PAR DE SALIDA	278.36	N.m
PAR NOMINAL	620.00	N.m
POTENCIA NOMINAL	2.5	KW
FACTOR DE SERVICIO	2.27	
EFICIENCIA DINÁMICA	0.70	



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](mailto: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](mailto: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](mailto:info@universalmotors-group.es)  
 TEL.: 918 864 213

