

Ficha Técnica
Reductor de velocidad
EJES PARALELOS



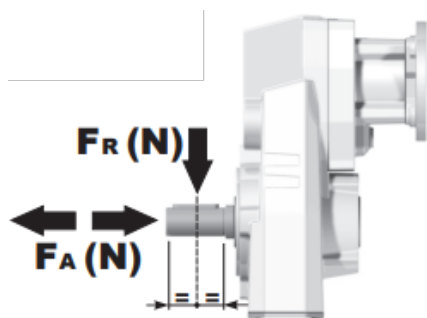
MODELO	FA53	
Ø EJE DE SALIDA	35	mm
RELACIÓN APROXIMADA	116	
RELACIÓN EXACTA	115.56	
VELOCIDAD DE SALIDA	13	RPM
VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA	13	RPM
POTENCIA DE ENTRADA	0.55	KW
ROTACIÓN DE ENTRADA	1400	RPM
PAM DE ENTRADA	80B5	
PAR DE SALIDA	407.51	N.m
PAR NOMINAL	510.00	N.m
POTENCIA NOMINAL	0.6899999999999999	KW
FACTOR DE SERVICIO	1.25	
EFICIENCIA DINÁMICA	0.94	



Cantidad de Aceite (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
2.15	1.25	1.25	1.45	2.35	1.45

Cargas Radiales y Axiales



n_2 [min-1]	FA [N]	FR [N]
300	400	2000
200	440	2200
120	500	2500
15	1140	5700

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 Camporoso
28806 Alcala de Henares
info@universalmotors-group.es
TEL.: 918 864 213

Gearbox weight	15.5 kg
----------------	---------