

Ficha Técnica  
Redutor de Velocidade  
PARAFUSO SEM FIM QUADRADO



MODELO	M50	
Ø VEIO SAÍDA	25	mm
RÁCIO APROXIMADO	45	
RÁCIO EXATO	43.00	
VELOCIDADE SAÍDA	32	RPM
VELOCIDADE SAÍDA EXATA	34	RPM
POTÊNCIA ENTRADA	0.25	KW
ROTAÇÃO ENTRADA	1400	RPM
PAM ENTRADA	71B5	
TORQUE SAÍDA	48.39	N.m
TORQUE NOMINAL	68.00	N.m
POTÊNCIA NOMINAL	0.35	KW
FATOR SERVIÇO	1.40	
EFICIÊNCIA DINÂMICA	0.66	



QUANTIDADE DE ÓLEO (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14

CARGAS RADIAIS E AXIAIS



$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	FA [N]	FR [N]
200	240	1200
100	300	1500
50	380	1900
15	560	2800

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 Camporoso  
28806 Alcalá de Henares  
[info@universalmotors-group.es](mailto:info@universalmotors-group.es)  
TEL.: 918 864 213

