

Ficha Técnica  
Redutor de Velocidade  
PARAFUSO SEM FIM QUADRADO



MODELO	Q11	
Ø VEIO SAÍDA	42	mm
RÁCIO APROXIMADO	7	
RÁCIO EXATO	7.00	
VELOCIDADE SAÍDA	209	RPM
VELOCIDADE SAÍDA EXATA	209	RPM
POTÊNCIA ENTRADA	7.50	KW
ROTAÇÃO ENTRADA	1400	RPM
PAM ENTRADA	132B14	
TORQUE SAÍDA	315.13	N.m
TORQUE NOMINAL	483.00	N.m
POTÊNCIA NOMINAL	11.5	KW
FATOR SERVIÇO	1.53	
EFICIÊNCIA DINÂMICA	0.88	



QUANTIDADE DE ÓLEO (L)

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

CARGAS RADIAIS E AXIAIS



$n_2$ [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 Camporoso  
28806 Alcala de Henares  
[info@universalmotors-group.es](mailto:info@universalmotors-group.es)  
TEL.: 918 864 213

