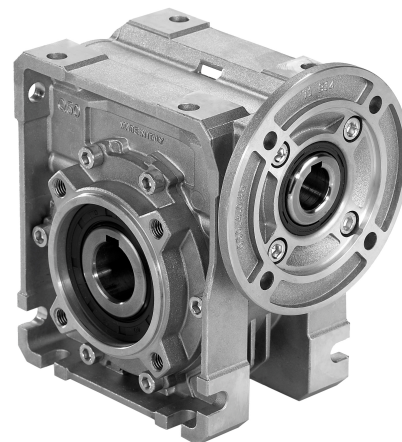


Ficha Técnica  
 Redutor de Velocidade  
 PARAFUSO SEM FIM QUADRADO



MODELO	Q85	
Ø VEIO SAÍDA	35	mm
RÁCIO APROXIMADO	15	
RÁCIO EXATO	14.00	
VELOCIDADE SAÍDA	97	RPM
VELOCIDADE SAÍDA EXATA	104	RPM
POTÊNCIA ENTRADA	3.00	KW
ROTAÇÃO ENTRADA	1400	RPM
PAM ENTRADA	100B14	
TORQUE SAÍDA	223.45	N.m
TORQUE NOMINAL	305.00	N.m
POTÊNCIA NOMINAL	4.1	KW
FATOR SERVIÇO	1.37	
EFICIÊNCIA DINÂMICA	0.78	



QUANTIDADE DE ÓLEO (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

CARGAS RADIAIS E AXIAIS



$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	FA [N]	FR [N]
200	500	2500
100	600	3000
50	800	4000
15	1160	5800

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

