

MODELO	FA42	
Ø VEIO SAÍDA	30	mm
RÁCIO APROXIMADO	29	
RÁCIO EXATO	29.49	
VELOCIDADE SAÍDA	50	RPM
VELOCIDADE SAÍDA EXATA	50	RPM
POTÊNCIA ENTRADA	0.55	KW
ROTAÇÃO ENTRADA	1400	RPM
PAM ENTRADA	80B14	
TORQUE SAÍDA	106.21	N.m
TORQUE NOMINAL	320.00	N.m
POTÊNCIA NOMINAL	1.7	KW
FATOR SERVIÇO	3.09	
EFICIÊNCIA DINÂMICA	0.96	



QUANTIDADE DE ÓLEO (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
1.15	0.7	0.7	0.7	1.2	0.8

CARGAS RADIAIS E AXIAIS



n_2 [min-1]	FA [N]	FR [N]
300	300	1500
200	350	1750
120	410	2050
15	800	4000

Gearbox weight peso riduttore	9.0 kg
---	---------------

7