

MODELO	UMSG150	
Ø VEIO SAÍDA	50	mm
RÁCIO APROXIMADO	30	
RÁCIO EXATO	30.00	
VELOCIDADE SAÍDA	49	RPM
VELOCIDADE SAÍDA EXATA	49	RPM
POTÊNCIA ENTRADA	3.00	KW
ROTAÇÃO ENTRADA	1400	RPM
PAM ENTRADA	100B5	
TORQUE SAÍDA	509.52	N.m
TORQUE NOMINAL	1205.87	N.m
POTÊNCIA NOMINAL	7.1	KW
FATOR SERVIÇO	2.37	
EFICIÊNCIA DINÂMICA	0.83	



QUANTIDADE DE ÓLEO (L)

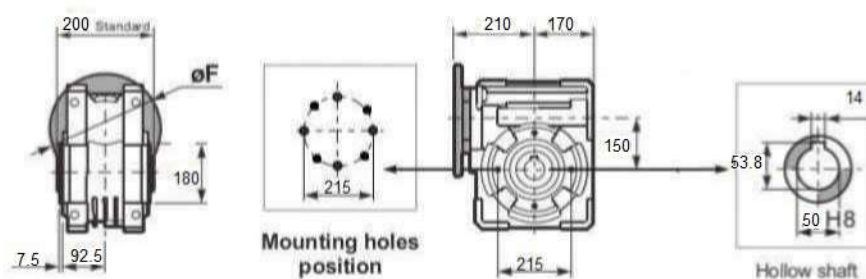
B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
7	5.1	5.1	5.4	7	5.1

CARGAS RADIAIS E AXIAIS

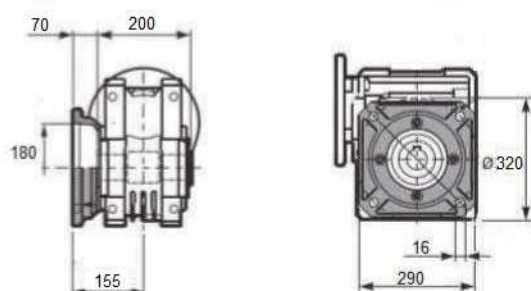


n_2 [min-1]	FA [N]	FR [N]
200	1300	6500
100	1640	8200
50	2120	10600
15	3300	16500

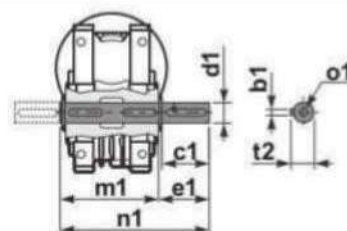
Basic wormbox



Square flange FA

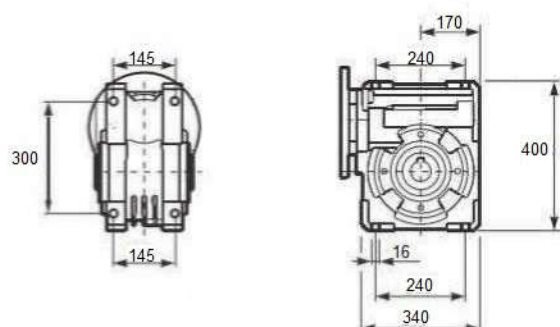


Single Shaft



b1	c1	d1	e1	m1	n1	t2	$\phi 1$
14	82	50	87	200	297	53.5	M16

Feet



Reaction arm

