

MODELO	UMSG63	
Ø EJE DE SALIDA	25	mm
RELACIÓN APROXIMADA	80	
RELACIÓN EXACTA	80.00	
VELOCIDAD DE SALIDA	18	RPM
VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA	18	RPM
POTENCIA DE ENTRADA	0.25	KW
ROTACIÓN DE ENTRADA	1400	RPM
PAM DE ENTRADA	71B14	
PAR DE SALIDA	77.76	N.m
PAR NOMINAL	121.30	N.m
POTENCIA NOMINAL	0.39	KW
FACTOR DE SERVICIO	1.56	
EFICIENCIA DINÁMICA	0.57	



Cantidad de Aceite (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

Cargas Radiales y Axiales



n_2 [min-1]	FA [N]	FR [N]
200	360	1800
100	460	2300
50	600	3000
15	800	4000



Square flange FA



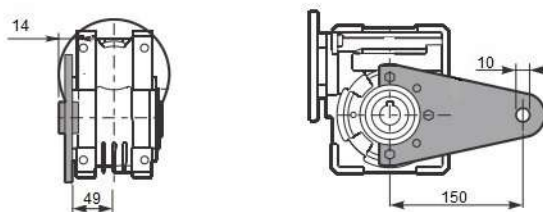
Square flange FB



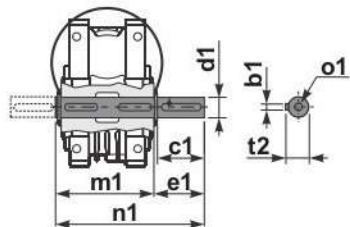
Feet



Reaction arm



Single Shaft



b1	c1	d1	e1	m1	n1	t2	o1
8	50	25	53.5	112	173	28	M10

1400 rpm	N2	Relação	P1	FS	P1n	M2	Rend.	Fr max	Veio		Flanges de entrada		
	rpm	i	kW		kW	Nm	%	N	Entrada	Saída	71	80	90
	187	7,5	2,2	1,3	2,8	126	0,88	2359	24	25	B14/B5	B14/B5	
	140	10	2,2	1,0	2,2	129	0,87	2597			B14/B5	B14/B5	
	93	15	1,5	1,1	1,65	134	0,83	2973			B14/B5	B14/B5	
	70	20	1,1	1,1	1,2	131	0,81	3272			B14/B5	B14/B5	
	56	25	1,1	0,9	1	131	0,78	3524			B14/B5	B14/B5	
	47	30	1,1	1,0	1,1	164	0,74	3745			B14/B5	B14/B5	
	35	40	0,75	1,0	0,76	143	0,7	4122	19	14	B14/B5	B14/B5	B14/B5
	28	50	0,55	1,1	0,6	133	0,66	4440			B14/B5	B14/B5	
	23	60	0,55	0,9	0,51	130	0,62	4719			B14/B5	B14/B5	
	18	80	0,37	1,1	0,39	119	0,57	5193			B14/B5	B14/B5	
	14	100	0,37	0,9	0,34	118	0,51	5592			B14/B5		