

Motor de 4"



Descripción

Motores para hidráulicas con acoplamiento NEMA. Refrigeración del bobinado mediante **baño de aceite o baño de agua**.

Materiales de construcción

Envolvente exterior, eje, tornillería y base en acero inoxidable AISI 304. Cierre mecánico de grafito y cerámica. Juntas en NBR.

Área de trabajo'

Temperatura ambiente máxima del agua: **35°C**

Inmersión máxima: **150 m**

Velocidad mínima de refrigeración: **0,08 m/s**

Grado de protección **IP58** (baño de aceite), **IP 68** (baño de agua).

Aislamiento clase **F**.

MODELO	POTENCIA		F. AXIAL N	COND. µF	INT (A)		Cos (φ)		H mm	PESO Kg
	KW	Hp			220V	380V	220V	380V		
MO005	0,37	0,50	1.500	20	3,6	1,6	0,94	0,72	325	7,0
007	0,55	0,75	1.500	25	4,5	2,0	0,94	0,75	325	7,6
010	0,75	1,00	1.500	35	6,0	2,6	0,96	0,74	350	8,7
015	1,10	1,50	1.500	40	8,2	3,4	0,97	0,74	385	10,4
020	1,50	2,00	1.500	60	11,0	4,6	0,98	0,72	420	12,0
030	2,20	3,00	1.500	80	14,8	6,2	0,96	0,76	470	14,2
040	3,00	4,00	2.500	-	-	8,0	-	0,80	550	19,0
055	4,00	5,50	4.400	-	-	10,2	-	0,82	580	20,5
075	5,50	7,50	4.400	-	-	14,4	-	0,83	650	22,4
100	7,50	10,00	4.400	-	-	19,5	-	0,78	810	27,0

MODELO	POTENCIA		F. AXIAL N	COND. µF	INT (A)		Cos (φ)		H mm	PESO Kg
	KW	Hp			220V	380V	220V	380V		
005	0,37	0,50	1.500	16	3,4	1,2	0,91	0,73	235	6
007	0,55	0,75	1.500	20	4,4	1,7	0,92	0,73	250	8
010	0,75	1,00	1.500	30	5,9	2,2	0,94	0,75	265	9
015	1,10	1,50	3.000	40	7,8	3,0	0,94	0,76	295	11
020	1,50	2,00	3.000	50	10,2	4,0	0,95	0,78	340	12
030	2,20	3,00	3.000	70	15,0	5,6	0,94	0,79	375	14
040	3,00	4,00	6.500	-	-	7,5	-	0,79	480	18
055	4,00	5,50	6.500	-	-	10,1	-	0,77	555	24
075	5,50	7,50	6.500	-	-	13,6	-	0,80	675	30

Motor de 6"



Descripción

Motores para hidráulicas con acoplamiento NEMA. Refrigeración del bobinado mediante **baño de aceite**.

Materiales de construcción

Envolvente exterior, eje, tornillería y base en acero INOX 304. Cierre mecánico de grafito y cerámica. Juntas en NBR. Líquido refrigerante no tóxico aprobado por la FDA.

Área de trabajo

Temperatura máxima del agua: **35°C**

Inmersión máxima: **150 m**

Velocidad mínima de refrigeración: **0,16 m/s**

Grado de protección **IP58**.

Aislamiento clase **F**.

MODELO	POTENCIA		F. AXIAL N	INT (A) 380V	Cos (φ) 380V	H mm	PESO Kg	P.V.P. A
	KW	Hp						
0550	4,0	5,5	10.000	8,7	0,84	540	32	
0750	5,5	7,5	10.000	12,6	0,84	570	40	
1000	7,5	10,0	10.000	17,2	0,85	600	42	
1250	9,2	12,5	10.000	22,0	0,82	600	45	
1500	11,0	15,0	10.000	24,1	0,84	700	48	
1750	12,8	17,5	10.000	28,0	0,86	700	50	
2000	15,0	20,0	10.000	31,4	0,86	760	54	
2500	18,5	25,0	10.000	41,5	0,86	830	65	
3000	22,0	30,0	10.000	46,5	0,86	890	70	
4000	30,0	40,0	20.000	63,0	0,84	1.030	90	
5000	37,0	50,0	20.000	74,0	0,88	1.170	101	

Para motores con arranque en estrella/triángulo, suplemento de 6770 €