

MOTEUR ÉLECTRIQUE

Moës



HERMÉTIQUE,

pour toutes applications

ATELIERS MOËS, 96-98, rue de Fétille

LIÈGE

Moteurs à courant alternatif triphasé

110, 190, 220, 380 ou 500 volts, 50 périodes

1500 tours par minute

SPECIFICATIONS							PRIX			
TYPE	Puissance en CV	Tours/min. en charge	FOULIE		Rendement	Coût en q	MOTEURS		Démarreurs rotoriques	Ralls tendeurs
			Diam.	Large.			en c/circuit hermétique type H. M.	à bagues protégées type O. M.		
H. M. 00	0,25	1380	50	30	73	0,78	2.000	—	—	300
ou O. M. 00	0,33	1380	50	30	73	0,78	2.160	—	—	300
H. M. 0	0,5	1380	80	60	74	0,78	2.240	—	—	300
ou O. M. 0	0,75	1380	80	60	74	0,79	2.560	—	—	300
H. M. 1	1,—	1380	80	60	80	0,80	2.880	5.600	750	360
ou O. M. 1	1,25	1380	105	75	80	0,80	3.240	6.195	750	360
H. M. 2	1,5	1380	105	75	80	0,80	3.440	6.880	1.200	360
ou O. M. 2	2,—	1380	105	75	81	0,80	4.120	7.365	1.200	360
	2,5	1400	105	75	81	0,80	4.725	8.115	1.200	360
H. M. 3	3,—	1400	105	75	82	0,81	5.400	8.820	1.600	440
ou O. M. 3	4,—	1410	140	105	82	0,82	6.585	9.840	1.600	440
	5,—	1410	140	105	83	0,82	7.785	10.845	1.600	440
H. M. 5	6,—	1420	140	105	85	0,82	8.640	11.880	1.600	560
ou O. M. 5	7,5	1420	160	120	85	0,86	10.185	13.395	1.600	560
H. M. 10	10,—	1420	160	120	86	0,86	12.150	15.930	2.400	600
ou O. M. 10	12,—	1420	160	120	86	0,87	13.830	17.565	2.400	600
	15,—	1420	180	140	86	0,87	16.365	20.000	2.400	600
H. M. 20	18,—	1420	220	140	87	0,87	18.885	22.485	3.400	640
ou O. M. 20	20,—	1430	220	140	87	0,89	20.520	24.120	3.400	640
	25,—	1430	220	140	87	0,89	24.165	27.720	3.400	640

Remise :

N. B. — TYPE H. M. = moteur hermétique, ventilé extérieurement.
 TYPE O. M. = moteur blindé-ventilé.

Moës

Moteurs à courant alternatif triphasé

110, 190, 220, 380 ou 500 volts, 50 périodes

1000 tours par minute

TYPE	SPECIFICATIONS						PRIX			
	Puissance en CV	Tours/min. en charge	POULIE		Rendement	C/coulins	MOTEURS		Démarrateurs rotoriques	Ralls timbreurs
			Diam.	Large.			en c/circuit hermétique type H. M.	À bagues protégées type O. M.		
H. M. 0	0,25	900	50	30	70	0,72	2.600	—	—	300
ou O. M. 0	0,33	900	60	40	70	0,72	2.700	—	—	300
H. M. 1	0,5	900	60	40	70	0,72	2.840	5.400	750	360
ou O. M. 1	0,75	910	70	50	72	0,77	3.360	6.000	750	360
H. M. 2	1,—	910	80	60	80	0,81	3.840	6.750	1.200	360
ou O. M. 2	1,25	910	80	60	80	0,81	4.280	7.290	1.200	360
	1,5	920	105	75	80	0,81	4.640	8.120	1.200	360
H. M. 3	2,—	920	105	75	81	0,81	5.400	8.720	1.600	440
ou O. M. 3	3,—	920	140	105	82	0,81	6.960	10.710	1.600	440
	3,5	930	140	105	82	0,81	7.500	11.340	1.600	440
H. M. 5	4,—	930	140	105	83	0,81	8.160	11.955	1.600	560
ou O. M. 5	5,—	930	160	120	83	0,84	9.465	13.140	1.600	560
	6,—	930	160	120	83	0,84	11.750	14.550	1.600	560
H. M. 10	7,5	930	160	120	84	0,84	12.525	16.320	2.400	600
ou O. M. 10	10,—	930	180	140	84	0,84	15.480	19.440	2.400	600
	12,—	930	200	140	84	0,84	17.430	21.285	2.400	600
H. M. 20	15,—	935	220	140	85	0,84	20.325	24.150	3.400	640
ou O. M. 20	18,—	940	220	140	86	0,84	23.250	26.925	3.400	640
	20,—	940	220	140	86	0,85	25.200	28.800	3.400	640

Remise :

N. B. — TYPE H. M. = moteur hermétique, ventilé extérieurement.

TYPE O. M. = moteur blindé-ventilé.

Moes

Moteurs à courant alternatif triphasé

110, 190, 220, 380 ou 500 volts, 50 périodes

750 tours par minute

SPECIFICATIONS							PRIX			
TYPE	Puissance en CV	Tours/min. en charge	POULIE		Rendement	Cosinus φ	MOTEURS		Démarrateurs rotoriques	Ralla-tements
			Diam.	Large.			en circuit hermétique type H. M.	à bagues protégées type O. M.		
H. M. 0	0,25	700	60	40	65	0,70	3.000	—	—	300
ou O. M. 0	0,33	700	60	40	65	0,70	3.090	—	—	300
H. M. 1	0,5	700	80	60	65	0,72	3.360	5.300	750	360
ou O. M. 1	0,75	700	80	60	70	0,74	4.120	5.840	750	360
H. M. 2	1,—	700	80	60	70	0,74	4.800	8.880	1.200	360
ou O. M. 2										
H. M. 3	1,5	700	105	75	78	0,74	5.920	10.000	1.600	440
ou O. M. 3	2,—	700	140	105	80	0,77	7.080	11.100	1.600	440
	2,5	700	140	105	80	0,77	7.905	12.200	1.600	440
H. M. 5	3,—	700	140	105	80	0,77	8.880	13.360	1.600	560
ou O. M. 5	3,5	710	160	120	80	0,78	9.765	14.240	1.600	560
	4,—	710	160	120	80	0,78	10.800	15.160	1.600	560
H. M. 10	5,—	710	160	120	80	0,78	12.405	16.960	2.400	600
ou O. M. 10	6,—	710	160	120	81	0,78	13.965	18.720	2.400	600
H. M. 20	7,5	710	200	140	81	0,78	16.200	20.760	3.400	640
ou O. M. 20	9,—	720	200	140	82	0,80	18.105	22.720	3.400	640
	10,—	725	200	140	82	0,80	19.440	24.000	3.400	640
	12,—	725	200	140	82	0,80	22.400	27.400	3.400	640

Remise :

N. B. — TYPE H. M. = moteur hermétique, ventilé extérieurement.
 TYPE O. M. = moteur blindé-ventilé.

Noës

Moteurs à courant alternatif triphasé

110, 190, 220, 380 ou 500 volts, 50 périodes

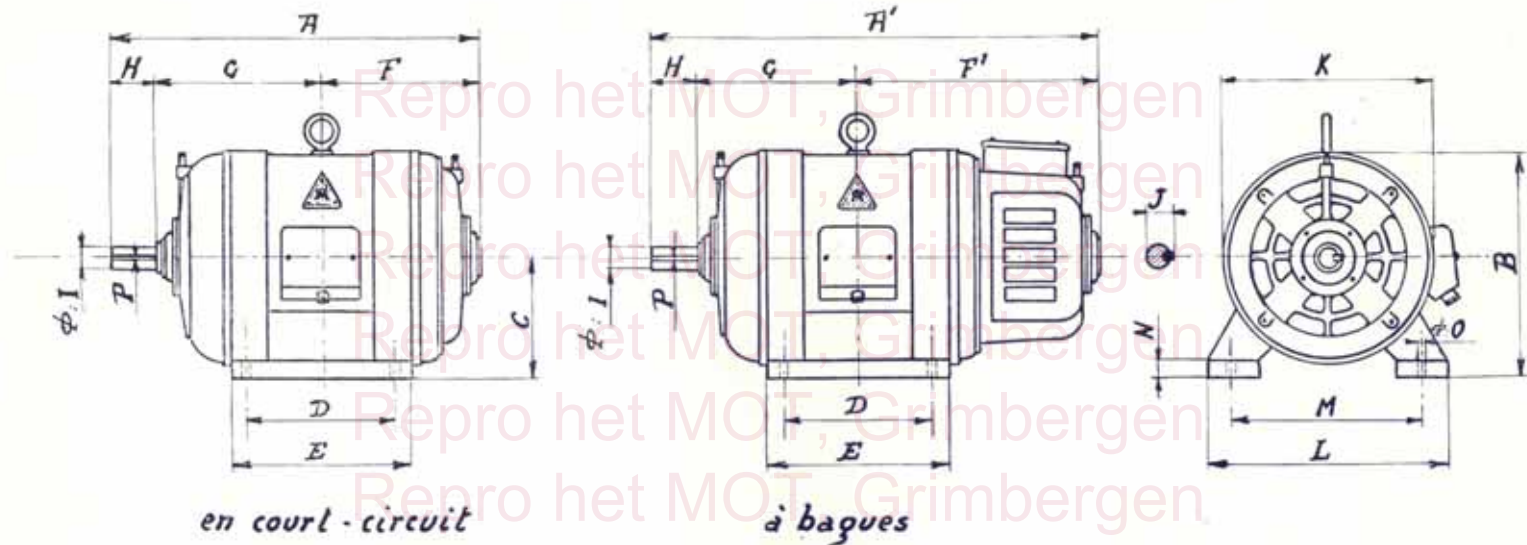
3000 tours par minute

SPECIFICATIONS							PRIX			
TYPE	Puissance en CV	Tours/min. en charge	POULIE		Rendement	Cosinus φ	MOTEURS		Démarreurs rotoriques	Ralis tendeurs
			Diam.	Larg.			en c/circuit hermétique type H. M.	à bagues protégées type O. M.		
H. M. 00	0,25	2800	50	30	75	0,80	1.980	—	—	300
ou	0,33	2800	50	30	76	0,80	2.100	—	—	300
O. M. 00	0,5	2800	50	30	76	0,80	2.160	—	—	300
H. M. 0	0,75	2800	80	60	78	0,82	2.600	—	—	300
ou	1,—	2800	80	60	78	0,82	2.700	—	—	300
O. M. 0	1,25	2850	105	75	80	0,83	3.180	—	—	300
H. M. 1	1,5	2850	105	75	80	0,84	3.560	5.800	750	360
ou	2,—	2850	105	75	82	0,84	4.000	6.400	750	360
O. M. 1	2,5	2850	105	75	82	0,84	4.200	7.200	1.200	360
H. M. 2	3,—	2850	105	75	82	0,84	4.680	8.820	1.200	360
O. M. 2	4,—	2850	105	75	83	0,84	5.685	9.960	1.600	440
H. M. 3	5,—	2850	140	105	84	0,85	6.660	11.160	1.600	440
ou	6,—	2850	140	105	84	0,85	7.500	11.955	1.600	440
O. M. 3	8,—	2875	160	120	85	0,85	9.360	13.560	1.600	560
H. M. 5	10,—	2875	160	120	85	0,86	11.160	15.120	1.600	560
ou	12,—	2875	160	120	85	0,86	12.555	16.695	1.600	560
O. M. 5	15,—	2875	160	120	87	0,88	14.745	19.140	2.400	600
H. M. 10	18,—	2875	180	140	87	0,89	16.860	21.300	2.400	600
O. M. 10	20,—	2900	200	140	87	0,89	18.240	23.040	3.400	640
H. M. 20	25,—	2910	200	140	87	0,89	21.825	23.400	3.400	640
ou										
O. M. 20										

Remise :

N. B. — TYPE H. M. = moteur hermétique, ventilé extérieurement.
TYPE O. M. = moteur blindé-ventilé.

Noës



TYPES	A	A'	B	C	D	E	F	F'	G	H	Ø I	I	K	L	M	N	Ø O	P	Poids en c/et	Poids à bagues
H.M. 00 ou O.M. 00	292,5	—	167	80	115	130	121	—	131,5	40	18	20,5	153	170	130	15	10	5	—	—
H.M. 0 ou O.M. 0	329	—	205	110	125	150	139	—	150	40	18	20,5	190	200	160	20	12	5	—	—
H.M. 1 ou O.M. 1	397,5	467,5	234	125	140	170	164	234	173,5	60	23	25,5	218	230	180	25	15	5	—	—
H.M. 2 ou O.M. 2	431,5	529,5	272	145	160	190	181	279	190,5	60	23	25,5	253	280	230	25	15	5	—	—
H.M. 3 ou O.M. 3	475,5	582,5	303	160	190	230	203	310	212,5	60	28	32	285	320	260	25	18	8	—	—
H.M. 5 ou O.M. 5	539,5	651,5	330	170	230	270	231	343	238,5	70	33	37	320	340	280	25	18	8	—	—
H.M. 10 ou O.M. 10	613,5	738,5	388	200	240	280	257	382	276,5	80	38	42	375	400	320	30	18	8	—	—
H.M. 20 ou O.M. 20	721,5	858,5	443	230	280	340	298	435	313,5	110	48	54	425	460	360	30	18	12	—	—