



HP 4,0 KW 2,9

Serie M400...

La gamma della serie M400 prevede motori non reversibili e reversibili. I motori non reversibili sono forniti con rotazione destrorsa standard (antioraria guardando l'albero); per ordinarli con rotazione sinistrorsa aggiungere "012" dopo il codice.

Spesso vi è la necessità di accoppiare il motore con altre attrezzature o più semplicemente ad una flangia d'interfaccia, rendendosi necessario avere un centraggio sicuro. A tale scopo tutti i motori possono montare un cuscinetto sporgente; per ordinare il motore con tale modifica aggiungere "007" dopo il codice.

Tutta la gamma è in accordo con la direttiva europea in materia di prodotti destinati all'utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive ATEX II cat.2 G&D T3.



MOTORI PNEUMATICI MODULARI A PALETTE



Prestazioni e Dimensioni

MODELLO		Velocità libera Giri/1'			Velocità alla massima potenza Giri/1'			Coppia alla massima potenza Nm			Coppia allo spunto Nm			Coppia di stallo Nm			Quota "A" mm	Peso Kg.	N° Stadi di riduz.
Reversibili	Non Reversibili	7 bar	5 bar	3 bar	7 bar	5 bar	3 bar	7 bar	5 bar	3 bar	7 bar	5 bar	3 bar	7 bar	5 bar	3 bar			
		HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP			
M400RA	M400NA	3200	2900	2400	1600	1450	1200	17	12	8	27	19	13	35	25	17	210	6,2	1
M400RB	M400NB	1900	1700	1400	950	850	700	29	21	14	47	33	23	58	43	29	210	6,2	1
M400RC	M400NC	1050	950	800	525	475	400	53	37	27	83	58	44	107	74	54	210	6,2	1
M400RAA	M400NAA	650	570	480	325	285	240	86	66	44	137	105	73	171	132	88	247	7,8	2
M400RAB	M400NAB	460	410	350	230	205	175	117	86	63	186	137	100	235	171	127	247	7,8	2
M400RBA	M400NBA	380	340	280	190	170	140	147	107	78	235	166	122	294	215	156	247	7,8	2
M400RBB	M400NBB	270	240	200	135	120	100	200	147	105	323	235	171	401	294	210	247	7,8	2
M400RCA	M400NCA	210	180	160	105	90	80	264	176	137	421	284	225	529	352	274	247	7,8	2
M400RCB	M400NCB	150	130	110	75	65	55	372	264	196	588	421	313	744	529	392	247	7,8	2
M400RAB4	M400NAB4	110	104	85	55	52	43	480	343	254	764	548	406	960	686	509	292	9,8	3
M400RBA4	M400NBA4	95	84	70	47	42	35	588	421	308	940	676	490	1.176	842	617	292	9,8	3
M400RBB4	M400NBB4	70	60	50	35	30	25	808	578	426	1.293	931	686	1.617	1.156	852	292	9,8	3
M400RCA4	M400NCA4	52	46	40	26	23	20	1.058	764	558	1.685	1.225	891	2.116	1.528	1.117	292	9,8	3
M400RCB4	M400NCB4	36	32	28	18	16	14	1.470	1.078	784	2.381	1.715	1.254	2.940	2.156	1.568	292	9,8	3

Consumo aria

a 7 bar 63 l/sec

a 6 bar 58 l/sec

a 5 bar 52 l/sec

a 4 bar 44 l/sec

a 3 bar 32 l/sec

a 2 bar 21 l/sec

Lubrificazione: 5-6 gocce/1' in servizio continuo
10-12 gocce/1' in servizio intermittente
Filtrazione: 64 µ o migliore
Carico radiale: 4000 N max.
Carico assiale: Non ammesso
Temperatura d'esercizio: da -20°C a +80°C

