

Obs : essas informações foram baseadas na tabela do fabricante fizemos algumas modificações com relação ao peso e ciclo por hora para se enquadrar mais próximo da realidade

Modelo de motores deslizante	Potência em hp	Aplicação	Peso portão kg	Ciclo p/hora	Tempo de Abert/tamanho do portão	Consumo p/ciclo Kw/h
Solo ch500 price	1/5	Residência	200	10	12s(3metros)	0,0009
Solo ch abs Novo2016	1/5	residência	200	10	12s(3m)	
Soloch500	1/4	Baixo fluxo	300	15	12s(3 metros)	0,001
Solo ch 500 speed Novo2016	1/4	Baixo fluxo	200	20	7s (3m)	
Solo ch600 speed	1/3	Baixo fluxo	250	20	9s(3 metros)	0,0009
Solo ch800	1/2	Médio fluxo	400	25	12s(3 metros)	0,0023
Solo ch800 speed Novo2016	1/3	Pequenos condomínios	200	25	7s(3m)	
Solo ch condomínio	1/2	Médio fluxo	1000	30	14s(3 metros)	0,008
Solo ch condomínio super speed	1/2	Médio fluxo	800	30	11s	
Solo condomínio	1/2	Médio fluxo	1000	30	14s(3 metros)	0,007
Solo 2.0 mono industrial	3/4	Alto fluxo	2000	40	23s(5 metros)	
Solo 2.0 trifásico industrial central contatora	1	Alto fluxo	2000	40	23s(5 metros)	0,008
Solo 2.0 trifásico industrial central inversora	1	Alto fluxo	2000	40	23s(5 metros)	
Solo revolution	80w	Baixo fluxo	200	20	8s(3m)	0,0003

Solo revolution



Ficha técnica garen

DZ	Modelo	Motor	Relação de transmissão motor/redutor	Peso do portão em Kg	Velocidade m/minuto	Tempo de abertura em segundos	Ciclo total em segundos	Consumo/ciclo Kw/h	Manobras hora
LINHA CONVENCIONAL	GD 500 Price	1/5 hp - 0,148 Kw 1740 rpm	25:1 coroa e sem fim saída Z18	300	15,00	11,5 seg (3m)	23	0,0009	30
	GD 500	1/4 hp - 0,186 Kw 1740 rpm	25:1 coroa e sem fim saída Z18	500	15,00	11,5 seg (3m)	23	0,001	60
	GD 500 Speed	1/4 hp - 0,186 Kw 1740 rpm	12,5:1 coroa e sem fim saída Z12	500	21,00	9 seg (3m)	18	0,0009	40
	GD 800	1/2 hp - 0,372 Kw 1740 rpm	25:1 coroa e sem fim saída Z18	800	15,00	11,5 seg (3m)	23	0,0023	40
INDUSTRIAL	Durata 2.0	3/4 hp - 0,559 Kw mono 220 V	40:1 coroa e sem fim saída Z16	2000	13,05	22,9 seg (5m)	45,8	0,007	60
		1 hp - 0,7454 Kw trif 220 V / 380 V		2000	13,05	22,9 seg (5m)	45,8	0,008	60
LINHA ALUMINIUM	DZ Aluminium 500	1/4 hp - 0,186 Kw 1740 rpm	25:1 coroa e sem fim saída Z18	500	15,00	11,5 seg (3m)	23	0,001	60
	DZ Aluminium 1000	1/2 hp - 0,372 Kw 1740 rpm	25:1 coroa e sem fim saída Z18	800	15,00	11,5 seg (3m)	23	0,002	60
	DZ Aluminium 1500	1/2 hp - 0,372 Kw 1750 rpm/ trif 220 V	25:1 coroa e sem fim saída Z11	1500	14,29	12,6 seg	25,20	0,003	50
MOTOR DC	DZ Revolution	80 Watts 2600 rpm/ 24 Vcc	22:1 coroa e sem fim saída Z18	300	25	7,2 seg	14,4	0,0003	85
AÉREO	GD Fuso	1/4 hp - 0,186 Kw 1740 rpm	16:1 planetário P100	300	10,80	16,5	33	0,002	30
	GD Max Fuso	1/4 hp - 0,186 Kw 1740 rpm	12,5:1 coroa e sem fim P60	300	8,3	21,7	43,4	0,0024	30