

MONOFÁSICAS - MODELO SOBREPOR

MODELO	CARACTERÍSTICAS		FUNÇÃO	EXEMPLOS DE APLICAÇÃO
SIMPLES MONOFÁSICA SM 102 SM 103 SM 105 SM 107 SM 110 SM 113	220 V HP	440 V HP A	Ligar e desligar motores monofásicos	Bombas d'água, máquinas para construção civil, serrarias, balcões, frigoríficos, máquinas de moer café, serralherias, máquinas agrícolas e operatrizes em geral.
	2	5 15		
	3	5 25		
	5	7 35		
	7,5	12,5 45		
	10	15 60		
12,5	20 60			
MONOFÁSICA SÉRIE - PARALELO MP 15 MP 17 MP 110 MP 112 MP115	220 V HP A		Ligar e desligar motores monofásicos, com sistema auxiliar de partida, diminuindo o impacto da partida.	Prensas excêntricas, prensas viradeltras, prensas guilhotinas, máquinas operatrizes em geral, máquinas para construção civil, máquinas agrícolas e outras.
	5	15		
	7,5	17		
	10	30		
	15	45		
	20	60		
REVERSORA MONOFÁSICA SR 30 SR 45	220 V HP	440 V HP A	Ligar e desligar motores monofásicos e efetuar reversão de rotação do eixo do motor.	Tornos, elevadores para automóveis, máquinas para construção civil, máquinas operatrizes em geral, máquinas agrícolas e outras.
	5	10 30		
	7,5	15 45		
MONOFÁSICA COM PROTEÇÃO SP 130 SP 140 SP 150 SP 160	220 V HP	440 V HP A	Ligar e desligar motores monofásicos. Fornece dispositivo de proteção interna (disjuntor termomagnético).	Bombas d'água, máquinas para construção civil, serrarias, balcões frigoríficos, máquinas de moer café, serralherias, máquinas agrícolas e operatrizes em geral.
	5	10 30		
	7,5	12,5 40		
	10	15 50		
	12,5	20 60		