



INVERSORES DE FREQUÊNCIA PARA ELEVAÇÃO

PI500-L

APLICAÇÕES:

- Máquinas de construção
- Elevadores de construção
- Guindaste de portal
- Guindaste de torre
- Guincho elétrico
- Ponte rolante

DESTAQUES:

O inversor de frequência da série PI500-L para elevação foi projetado especialmente para os campos de elevação, ponte rolante, guindaste elétrico, guindaste de torre, elevador de construção. De acordo com a tecnologia de controle de frequência, excelente função de controle de torque, controle de freio confiável, parada rápida, excitação CC, controle mestre-escravo e outras tecnologias.

Reduzindo o impacto da corrente de partida e parada no sistema mecânico, melhora a estabilidade e o conforto durante o funcionamento das máquinas.

Estende a vida útil do sistema mecânico, melhora muito a eficiência da produção e economiza o custo de manutenção do equipamento.



Indústria



Óleo e Gás



Mineração

Modelo	CV	KW	Vin	Øin	Vout	Aout	Øout	AxLxP (mm)	PESO (kg)
PI500-L 004G1	5	4	220	1	220	16	3	260x120x190	2.7
PI500-L 5R5G1	7,5	5,5	220	1	220	25	3	300x190x198	7.2
PI500-L 7R5G1	10	7,5	220	1	220	32	3	300x190x198	7.2

PI500-L 004G2	5	4	220	3	220	16	3	260x120x190	2.7
PI500-L 5R5G2	7,5	5,5	220	3	220	25	3	260x120x190	2.7
PI500-L 7R5G2	10	7,5	220	3	220	32	3	300x190x198	7.2
PI500-L 011G2	15	11	220	3	220	45	3	350x210x198	9.5
PI500-L 015G2	20	15	220	3	220	60	3	400x240x223	13
PI500-L 018G2	25	18	220	3	220	75	3	400x240x223	13
PI500-L 022G2	30	22	220	3	220	90	3	520x300x283	22

PI500-L 004G3	5	4	380	3	380	9	3	185x90x174	1,8
PI500-L 5R5G3	7,5	5,5	380	3	380	13	3	260x120x190	2,7
PI500-L 7R5G3	10	7,5	380	3	380	17	3	260x120x190	2,7
PI500-L 011G3	15	11	380	3	380	25	3	260x120x190	2,7
PI500-L 015G3	20	15	380	3	380	32	3	280x168x180	5,8
PI500-L 018G3	25	18	380	3	380	37	3	280x168x180	5,8
PI500-L 022G3	30	22	380	3	380	45	3	280x168x180	5,8
PI500-L 030G3	40	30	380	3	380	60	3	400x240x223	9,5
PI500-L 037G3	50	37	380	3	380	75	3	400x240x223	13
PI500-L 045G3	60	45	380	3	380	90	3	520x300x283	14
PI500-L 055G3	75	55	380	3	380	110	3	520x300x283	42
PI500-L 075G3	100	75	380	3	380	150	3	520x300x283	42
PI500-L 093G3	125	93	380	3	380	176	3	575x355x328	58
PI500-L 110G3	150	110	380	3	380	210	3	575x355x328	58
PI500-L 132G3	175	132	380	3	380	253	3	720x400x368	58
PI500-L 160G3	200	160	380	3	380	304	3	820x480x398	108
PI500-L 187G3	250	182	380	3	380	340	3	820x480x398	108
PI500-L 200G3	275	200	380	3	380	380	3	820x480x398	108
PI500-L 220G3	300	220	380	3	380	426	3	820x480x398	108
PI500-L 250G3	325	250	380	3	380	465	3	980x705x418	153
PI500-L 280G3	375	280	380	3	380	520	3	980x705x418	153
PI500-L 315G3	425	315	380	3	380	585	3	980x705x418	190
PI500-L 355G3	475	355	380	3	380	650	3	980x705x418	190
PI500-L 400G3	500	400	380	3	380	725	3	1460x705x418	190

Conheça nossa Linha de Inversores



Inversor de frequência
PI150 - 1 a 7,5CV / 220V~440V



Inversor de frequência
CFP-II - 1 a 3CV / 220V



Inversor de frequência
PFlex One - 0,5 a 3CV / 220V



Soft-Starter
PR5300 - 10 a 500CV / 220V~660V

PROVOLT TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA
Blumenau, SC - Brasil
+55 (47) 3036 9666 ☎ +55 (47) 99707 0187

provolt.com.br



Brasil



ISO 9001 · 14001