



ITT

BURNY CHC 6 割炬高度控制

高度控制器能自动保持切割割炬和钢板之间的距离

- 提高切割质量减少废料
- 多种类型的参数设计和功能有助于最大提高生产力
- 可适用于多种不同类型电机
- 适用于新机器制造机和旧机器改造
- 可以作为完整得一套包括感应环， 电缆和弯曲装置一起使用或单独使用控制盒

Levigator控制系统可以方便操作用于龙门式或悬臂切割机，用来保持割枪和钢板之间的高度。作为全球专注于数控和驱动系统生产的CMC公司的产品，可以增加工作生产效率。通过恒定于割嘴和钢板之间距离的控制，Levigator系统可以快速切割，稳定穿孔，可以最大速度切割并得到一致的切割质量，减少材料浪费。另一方面是Levigator自动化解放了操作者，使其在切割时可以做别的工作来经一步提高工作效率



	Levigator CHC 6	Levigator 50	Levigator 50	Levigator 50
电机磁场	1 A max, 24 VDC nominal	200 VDC	N/A	100VDC
环境	0-60 C for control	0-60 C for control	0-60 C for control	0-60 C for control
精度	.1mm	.1mm	1.5mm	1.5mm
最大输出电流	6A	1A	1A	1A
输入电压	24 VAC +/- 10%, 50/60 Hz	220 VAC, +/- 10%, 50/60 Hz	220 VAC, +/- 10%, 50/60 Hz	115 VAC, +/- 10%, 50/60 Hz
输出电压	24 VDC, Shunt Wound	180 VDC, Shunt Wound	220 VAC, 50 Hz, Universal	100 VDC Shunt Wound
最小高度	5 mm	5mm	5mm	5mm
最大高度	20 mm	20mm	20mm	20mm
反应速度	3000 mm/min max	1500 mm/min	1500 mm/min	1500 mm/min
部件号 (控制盒)	MO-13770	X38-22105	X38-22106	X38-22107

	Levigator 50	Levigator 50	Levigator 50	Levigator 50
电机磁场	N/A	N/A	N/A	N/A
环境	0-60 C for control	0-60 C for control	0-60 C for control	0-60 C for control
精度	1.5mm	1.5mm	1.5mm	1.5mm
最大输出电流	1A	1A	5A	5A
输入电压	115 VAC, +/- 10%, 50/60 Hz	24 V AC or DC	220 VAC, +/- 10%, 50/60 Hz	115 VAC, +/- 10%, 50/60 Hz
输出电压	115 VAC, Universal	24 VDC, 1 amp, Shunt Wound	Relay Output, Permant Output	Relay Output, Permant Magnet
最小高度	5 mm	5mm	5mm	5mm
最大高度	20 mm	20mm	20mm	20mm
反应速度	1500 mm/min max	1500 mm/min	1500 mm/min	1500 mm/min
部件号 (控制盒)	X38-22108	X38-22109	X38-22110	X38-23074

	Levigator 300	Levigator 300	Levigator 300	Accessory Kits
电机磁场	200VDC	N/A	200VDC	w/500mm cable: MO-13785-500
环境	0-60 C for control	0-60 C for control	0-60 C for control	w/1000mm cable: MO-13785-1000
精度	0.1mm	0.1mm	0.1mm	w/1200mm cable: MO-13785-1200
最大输出电流	1.33A	4A	2.5A	w/1500 mm cable: MO-13785-1500
输入点啊	230 VAC, +/- 10%, 50/60 Hz	24 VDC 230	VAC, 50/60 Hz	
输出电压	115 VDC, 150 W	24 VDC, 100 W	115 VDC, 300W	
最小高度	5 mm	5mm	5mm	
最大高度	20 mm	20mm	20mm	
反应速度	3000 mm/min max	3000 mm/min	3000 mm/min	
部件号 (控制盒)	X38-28737	X38-29207	X38-22110	

Cleveland Motion Controls, Inc.
7550 Hub Parkway
Cleveland, OH 44125
tel: 216.524.8800 or 800.321.8072
burnysales@itt.com

KALIBURN, Inc.
4130 Carolina Commerce Parkway
Ladson, SC 29456
tel: 843.795.4286 or
800.252.2850
kaliburn.sales@itt.com
www.burny.com

ITT Control Technologies GmbH
Werkstrasse 5
D-64732 Bad Koenig, Germany
tel: +49 6063 9314 0
burny.de@itt.com