

New Generation

大型机器人用静电自动喷枪

Robo Gun IV EAB400R



以给人类与地球带来美好涂装环境为目标——
「Ec'Coater」是由Ecology和涂装机Coater
组合而成的新词。这是从以环境为经营基
础的企业姿态中所诞生的理念。

通过带有角度的小型喷头结构实现可伸入性和提高生产率的机器人用自动枪

■ 新设计的喷嘴可得到均匀的喷涂喷幅,减少涂料及美观得以实现。

■ 内置倾卸阀,提高了换色时的清洗性。

■ 涂料路径无需进行绝缘,即使在低电压下也能高效地使水性涂料带电。(EAB400WBR)



■ 提高涂装性・涂着效率

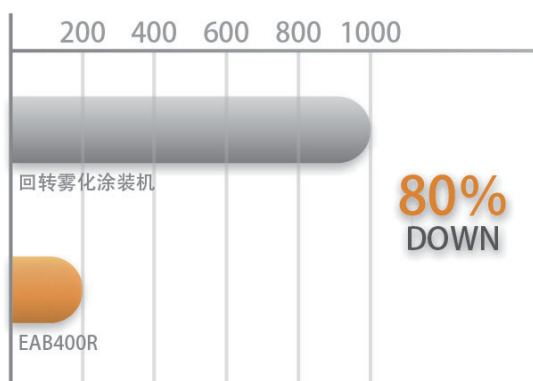
- 通过小型喷头,可以在汽车车门内板部等狭窄部位进行近距离涂装,提高了涂装性及涂着效率。
- 带角度的喷枪枪头扩大了机器人的可动范围同时也提高了针对狭小部分的直面接近性,实现了出色的进入度和高涂着效率。



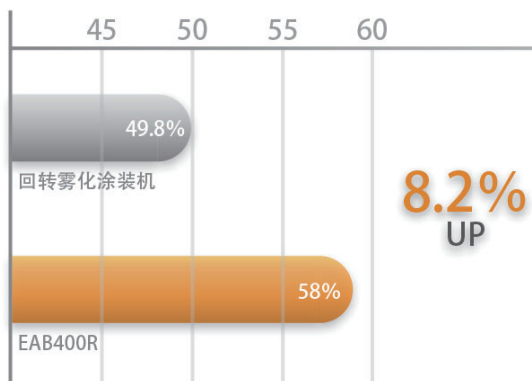
回转雾化涂装机



EAB400R



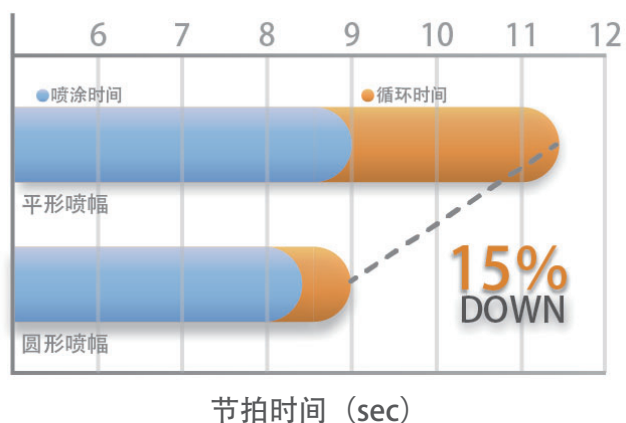
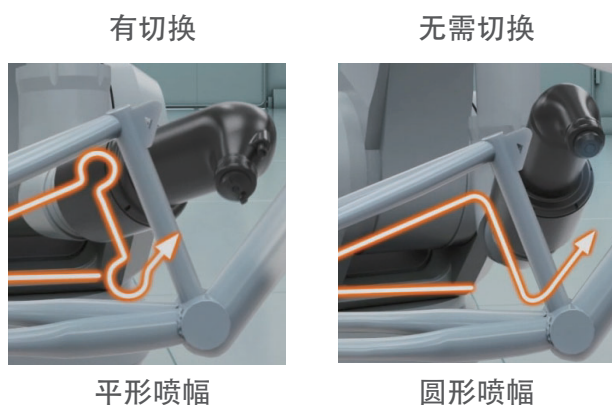
消耗空气风量 (NL/min)



同等涂膜质量时的涂着效率

减少节拍时间

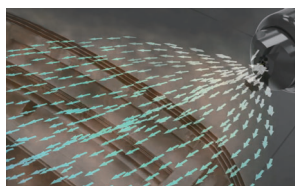
通过圆形喷幅可以减少过喷以及切换时间。



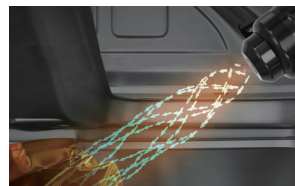
喷幅变化

由于可安装平形喷幅, 因此也适用于涂装处理范围面积大的场所。

平形喷幅 3 种

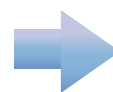
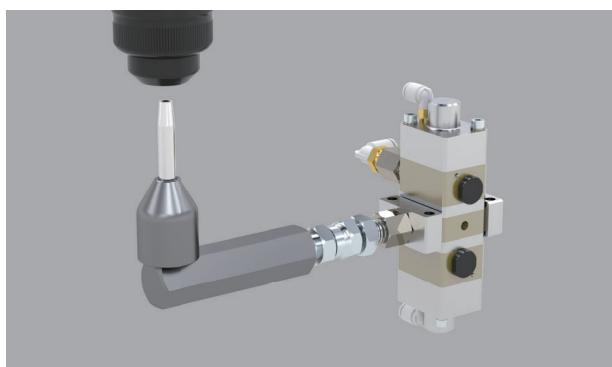


圆形喷幅 2 种



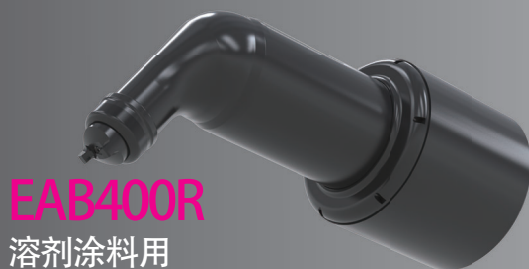
圆喷专用清洗机

可维持品质的稳定, 如颗粒飞溅和喷幅紊乱等。



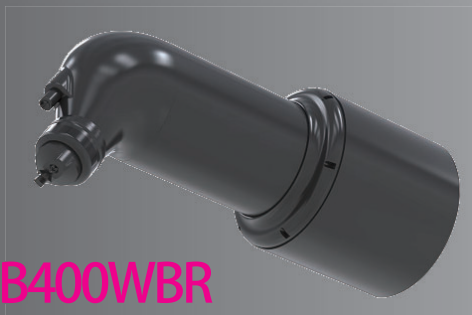
只需几秒钟即可完成清洗。

规格



EAB400R

溶剂涂料用



EAB400WBR

水性涂料用

型 号	EAB400R
品 号	1849,1850
最高液压力	0.6MPa
最高空气压力	0.6MPa
最大施加电压	DC-60kV
尺寸(Φ×L)(mm)	φ142×362
重 量	3.1kg
静电控制器	BPS260

型 号	EAB400WBR
品 号	T5124-3
最高液压力	0.6MPa
最高空气压力	0.6MPa
最大施加电压	DC-30kV
尺寸(Φ×L)(mm)	φ142×348
重 量	3.3kg
静电控制器	BPS260

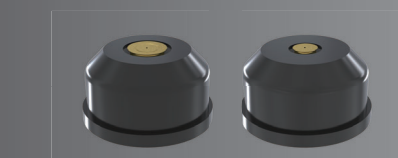
名 称	400空气帽	600空气帽	800空气帽
型 号	HN400	HN600	HN800
品 号	15F8-001	15F8-101	15F8-201
规 格	小喷嘴	中喷嘴	大喷嘴
涂料喷出量	50～150ml/min	130～300ml/min	200～400ml/min
适应粘度	100mPa·s以下 (用 Ford # 4 低于 30 秒)		
空气消耗量	360L/min		380L/min
	(0.3Mpa时)		
适应涂料	固态涂料、清漆、金属涂料		

名 称	静电圆吹喷嘴	
型 号	HNP400	HNP410
品 号	15C8	15C9
规 格	标准	小吐出
涂料喷出量	100~300ml/min	60~200ml/min
适应粘度	100mPa·s以下 (用 Ford #4 低于 30 秒)	
空气消耗量	400L/min (0.3Mpa时)	
适应涂料	溶剂型固态涂料、清漆涂料	

*因为本产品介绍登載的产品外观、规格无预告且有改进变更的可能，敬请谅解。

HN系列

平吹喷嘴



HNP系列

圆吹喷嘴



ISO9001 认证
JQA-2095
(财)日本品质保证机构



ISO14001 认证
JQA-EM2121
(财)日本品质保证机构



自动涂装系统、涂装机的综合厂家
旭灿纳克株式会社
ASAHI SUNAC CORPORATION

总公司・工厂
〒488-8688 日本爱知县尾张旭市旭前町5050番地
TEL: 81-561-52-0717 FAX: 81-561-54-8847
旭灿纳克机械商贸(上海)有限公司
上海市长宁区仙霞路318-322号 鑫达大厦 第7层703B
邮编: 200336
TEL: 021-62369970 FAX: 021-62369995

URL: <https://www.sunac.co.jp>
E-mail: ctrd01@sunac.co.jp

询 问