

设备

描述	订购编号
NANOBELL 801 robot with full wrist	910026946
NANOBELL 801 robot with hollow wrist	910026947
NANOBELL 801 STRAIGHT	910028344
NANOBELL 801 STRAIGHT for Reciprocator, on tube D:63	910028849

附件

描述	订购编号
Support for hollow wrist robot	910026940
Support for full wrist robot	910026939
Support for reciprocator or static position, on tube D:63	1203616
Nut for tube D:63	1204441
Yaskawa EPX 2050 & 2900 Adapter	910018263
Fanuc P250 adapter	910019313
Staubli RX160 adapter	910018262
Staubli TX250 adapter	9100182664
ABB IRB4400 adapter	910018261
Electrical Kit: BSC300, Microphone Sensor + Cable	910027017
EX65 Bell Cup Tool	1204427
EC50 Bell Cup Tool	900000803
EC35 Bell Cup Tool	900005784
Tool kit : bell cup tool + shroud tool + fitting tool + valve tool	910029117

组成部件

描述	订购编号
35 NW Air shroud	900018351
50 NW Air shroud	900018225
65 NW Air shroud	900018362
BELL CUP EC35 Aluminum	910000636
BELL CUP EC35 Titanium	910011188
BELL CUP EC50 Aluminum	910003159
BELL CUP EC50 Titanium	910008756
BELL CUP EX65 Aluminum	910004615
BELL CUP EX65 Titanium	910009383
Fitting set	910027909
Microvalve	1507375
O-ring kit	910027908

Sames 保留其所有权利。Sames 及其附属公司不对其任何部分承担任何责任。© 2023 Sames Nanocoat

NANOBELL 801

非静电型喷涂旋杯

静电喷涂 / 机器人静电旋杯



突破性旋杯喷涂技术：汽车业高精度喷涂技术

- ▶ 卓越的表面喷涂质量
- ▶ 高传递效率 – 低过喷
- ▶ 无高压 – 安全易安装

市场



代理商：
 百富非凡機電設備有限公司
 長築實業股份有限公司
 地址：台灣新北市土城區忠承路83號9樓
 電話：+886-2-2268 4088
 傳真：+886-2-2268 4086
 Website: www.bfcoating.com
 E-mail: taipei@bfcoating.com

分公司服務處電話：
 台中：886-4-23588755
 台南：886-6-2709257
 北京：86-10-64882666
 天津：86-22-58853955
 上海：86-21-64839459
 昆山：86-512-57458588
 東莞：86-769-85415416
 廈門：86-592-6074228



萨麦丝客杜林喷涂设备（上海）有限公司 上海市松江
 区申港路3802号A9 电话：+86 21 5438 6060 传真：+86
 21 5348 6090
 www.sames.com

涂胶 · 防腐 · 喷涂



NANOBELL 801

非静电型喷涂旋杯

Sames 设计并推出的第一款非静电型喷涂旋杯，可实现卓越的表面喷涂质量，同声节省油漆、降低投资成本。NANOBELL 801完美结合了空气喷涂和旋杯雾化器喷涂技术的优势，适用于非静电型喷涂应用，实现更高的生产效率，方便易用，安全性高。

卓越的表面喷涂质量

Sames 享誉业界的磁性杯头系列，可带NW（宽窄）成型空气罩，结合Sames KERMLIN在汽车行业无与伦比的专业知识和应用经验，提供最高级别的表面喷涂质量。

高传递效率-低过喷

Sames的旋杯喷涂技术大幅提升了传递效率，与传统空气喷涂技术相比，可大幅节省（高达30%）油漆消耗。

安全易安装-无高压

非静电型喷涂旋杯，在设备集成、运行和维护应用时更安全简便，可喷涂任何涂料：溶剂型、水性、1K或2K油漆，和安装在低负载机器人上。

为适应各种应用类型，提供3种杯头尺寸：

EC35 NW	喷幅变化范围从窄到小
EC50 NW	喷幅变化范围从窄到大
EX65 NW	喷幅变化范围从窄到更大，提供精细雾化



技术参数

描述	值	单位
重量	3-3.5 (6.6-7.7)	kg (lbs)
粘度范围 (小-大)	20-40	seconds FORD Cup#4
标准供料压力	6-8 (87-116)	bar (psi)
最大涂料压力	10 (145)	bar (psi)
最小涂料流量	30 (0.008)	cc/min (gal/min)
标准涂料流量	400 (0.1)	cc/min (gal/min)
最大涂料流量	800 (0.21)	cc/min (gal/min)
成型罩空气消耗量 (最小值 - 最大值)	200-900	NI/min
涡轮空气消耗量	125	NI/min
先导空气消耗量	10	NI/min
最大空气压力	7 (101)	bar (psi)
旋转速度	65 000	rpm
ATEX	II 2 G Ex h IIA T6 Gb	

代理商：

百富非凡機電設備有限公司
長築實業股份有限公司
Website: www.bfcoating.com

涂胶 | 防腐 | 喷涂

sames nanocoat



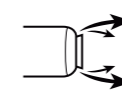
技术



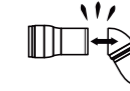
EX型杯头



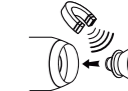
HVT高速涡轮



Hi TE



快拆



磁性杯头



EC型杯头

性能

- 1 在不同涂料流量下转速可高达65000转/分，实现精细雾化
- 2 专利Hi-TE技术，直流和涡旋技术相结合，传输效率无与伦比
- ◆ 更接近触发阀，实现快速触发响应和最低油漆损失

生产效率

- 3 NW（宽窄）成型空气罩，可快速灵活地调整喷幅，适合喷涂复杂形状工件
- 4 轻巧紧凑的设计适用于所有喷漆机器人（中空或非中空手腕），可安装在低负载机器人上
- ◆ 全系列磁性杯头，适合各种生产工艺
- ◆ BSC 300转速控制器轻松操控，并提供远程监控

可持续性

- 5 标准铝合金杯头，可选钛合金杯头，延长使用寿命
- ◆ 高可靠性部件，维持生产运行时间（微阀可持续300万次循环使用，空气马达耐用，坚固耐用的接头和磁性杯头）
- ◆ 专利磁性杯头安装工具，确保快速安装、安全易用



描述



代理商：

百富非凡機電設備有限公司
長築實業股份有限公司
Website: www.bfcoating.com

www.sames.com