

# 新产品



## 空气辅助式手动静电喷枪单元

# Te Top 系列

APEG100, SP1628EW · APEG100M, SP1636M-EW

通过采用新型空气帽的变化  
对应更高的涂着效率与高级别润饰 · 大吐出量

为出众的操作性与  
品质的提高作出  
贡献!!

### 3 种类型的空气帽

#### EN-F (润饰型)

通过高微粒化性能可以取得  
等同于空气喷枪般精美的  
完成品质。



#### EN-S (高涂着型)

通过很高的直进性提高了  
距离相对偏远的大型被涂物的  
涂着效率。



#### EN-P (大吐出量型)

最适合高粘度 · 厚膜涂装  
降低在屋外作业时涂料漆雾的  
飞散。



### 维护保养

通过整合主要零部件  
使分解整顿变得简单。



APEG100



ON



OFF

### 追求使用舒适化

重新考虑重量的均衡性，减轻手腕的负担。  
即使长时间工作也不容易感到疲劳，  
操作性得以提高。

### 喷枪过滤网

通过内置过滤网去除  
涂料中的异物防止  
喷嘴的堵塞。



### 对应金属型涂料 (APEG100M)

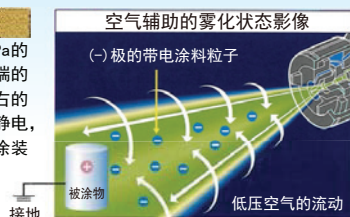
通过新开发的构造，抑制金属型涂料的电流泄漏，  
提高静电效果。

### 手边静电开关

可以简单容易的进行静电涂装的ON · OFF操作，  
使根据被涂物件的形状灵活运用变得简单。

#### 何谓空气辅助式静电涂装?

空气辅助式静电涂装是以2~16MPa的  
液压将雾化的涂料喷雾从喷枪前端的  
空气帽中喷出，使得被0.2MPa左右的  
低压空气包裹的喷嘴有效的带着静电，  
高涂着与高品味润饰得以并存的涂装  
方法。



#### 空气辅助的雾化状态影像

(-) 极的带电涂料粒子

接地

被涂物

低压空气的流动

### TeTop专用泵单元

SP1628EW / SP1636M-EW

(APEG100用) / (APEG100M用)

搭载静电涂装用控制器

搭载静电控制器，紧凑的设置  
与可以简单进行移动。



静电控制器

SP1628EW



以给人类与地球带来美好涂装环境为目标 ——

「Ec'Coater」是Ecology与涂装机Coater  
结合而创造的新词。这是以环境为经营基  
础的企业姿态中所产生的理念。

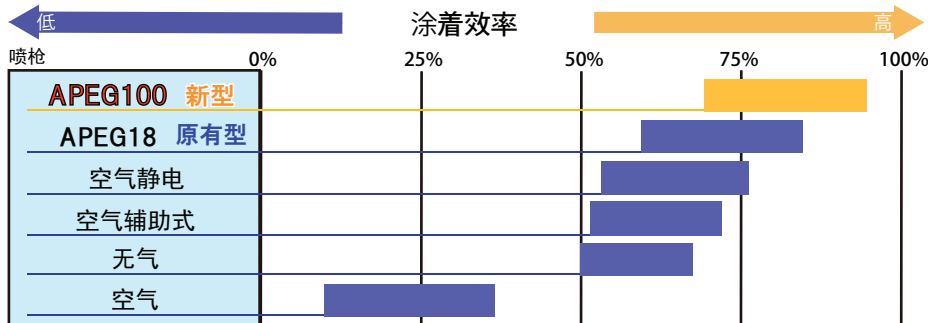
# 空气辅助式手动静电喷枪单元 TeTop 系列

## Te Top单元



APEG100  
SP1628EW

为低成本·省资源作贡献



※由于涂着效率会根据各个条件的不同而发生变化，此为一般的大致基准。

## 规格

### ●空气辅助式喷涂系统

型号	APEG100	APEG100M※
最高电压	DC-60kV	
最高液压力	21MPa	10MPa
最高空气压力	0.6MPa	
空气入口口径	G1/4 (PF1/4)	
涂料入口口径	G1/8 (PF1/8)	
最大空气消费量	350L/min(ANR)	
全长	227mm	
重量	645g	685g
适应涂料	溶剂(固形漆·清漆)	溶剂(金属漆)

※APEG100M·SP1636M-EM为接受订货后生产的产品。  
关于交货期等问题请咨询销售人员。

### ●泵单元

型号	SP1628EW	SP1636M-EW※
适应静电喷枪	APEG100	APEG100M
压力比	1:30	1:20
最高吐出压力	15MPa	10MPa
吐出量	常用	2.2L/min
	最大	6.8L/min
静电控制器型号	BPS130A	
输出电压调整	DC-20/-30/-40/-50/-60kV(5个等级切换)	
输入电源	AC100~120V 50/60Hz	
个体尺寸(W×D×H)	401×568×916mm	
个体重量	41kg	42kg

## 空气帽组合

型号	EN-F1	EN-F2	EN-S3	EN-S4	EN-S5	EN-P6	EN-P7	EN-P8
品号	15A3	15A3-1	15A1	15A1-1	15A1-2	15A8	15A8-1	15A8-2
规格	润饰型		高涂着型			大吐出量型		
喷幅(mm)	150~200		120~170		150~200	200~250	250~300	
喷出量(mL/min)	300~500	400~650	550~800	650~950	900~1350	1300~2000	1900~2600	2900~3900

## 配件

品名	品号	备注
连接电缆	2578	20m
延长电缆	2556	10m
喷枪枪套	35CF-002	10张1组
喷枪过滤网	1404(1404-1)(1404-2)	#60(#80)(#0P100)
管接头	1742-006	喷枪涂料入口用口径G1/4
维修保养工具组合	35F3	具体维修保养用
静电测试仪	2717	确认涂料电阻值用

## 标准构成品

### ●连接电缆

品号	长度
2577	10m

### ●空气管

品号	长度
3403-2	10m

### ●涂料管

品号	长度(备注)
NH03050	5m(喷枪一侧)
NSR06050	5m(泵一侧)
3202-232	(中间管接头)

两种涂料管用中间管接头连接，使用10m长的涂料管。

⚠ 关于安全的注意点 为了正确并安全的使用，在使用时请务必仔细阅读「操作说明书」。

※本产品介绍中所记载的外观、规格会有因改善的需求，在没有预告的情况下进行变更，敬请谅解。



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



代理商：

百富非凡機電設備有限公司  
Baifu Technology Corp.

長築實業股份有限公司  
Long Wall Trading Co.,Ltd.

地址：台灣省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轉8008  
天津：86-22-58853955  
濟南：86-531-55588112  
上海：86-21-64839459  
昆山：86-512-57458588  
寧波：86-574-63320852  
東莞：86-769-85415416  
廈門：86-592-6074228  
南海：86-757-81139110  
重慶：86-23-67700577



这张印刷品使用大豆油和再造纸。