エアラップ静電ハンドガンユニット

Te Top シリーズ

APEG100,SP1628EW・APEG100M,SP1636M-EW

抜群の操作性と
品質向上に
貢献!!

新型エアキャップ採用により
更なる高塗着効率と高級仕上げ・大吐出量に対応

3タイプのエアキャップ

EN-F(仕上げタイプ)

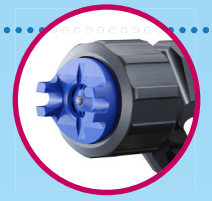
高い微粒化性能でエアスプレイガンのような美しい仕上がりが得られます。

EN-S(高塗着タイプ)

高い直進性でスプレー距離の離れた大型被塗装物の塗着効率が向上します。

EN-P(大吐出タイプ)

高粘度・厚膜塗装に最適で屋外作業における塗料ミストの飛散を低減します。



メンテナンス

主要部品を集約したことで分解整備が容易になりました。

APEG100

ON

OFF

使いやすさ追求

重量バランスを見直し、手首負担を軽減。長時間作業でも疲れにくく作業性が向上しました。

ガンフィルタ

フィルタ内蔵により塗料の中の異物を除去し、ノズル詰りを防止します。

メタリック塗料対応(APEG100M)

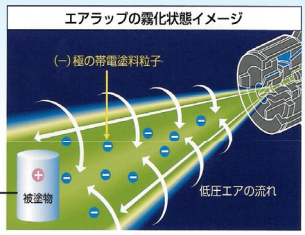
新開発の構造により、メタリック塗料での電流リークを抑え、静電効果を高めます。

手元静電スイッチ

静電塗装のON・OFFが簡単にでき、被塗装物形状により使い分けが容易です。

エアラップ静電塗装とは?

エアラップ静電塗装は2～16MPaの液圧で霧化した塗料の霧をガン先端のエアキャップから噴出する0.2MPa前後の低圧エアで包み込んだスプレイパターンに静電気を効率よく帯電させ、高塗着と高品位仕上げを両立する塗装方法です。



TeTop専用ポンプユニット
SP1628EW/SP1636M-EW
(APEG100用) / (APEG100M用)
静電塗装用コントローラ搭載

静電コントローラを搭載し、コンパクトな設置と移動が容易に行えます。

静電コントローラ

SP1628EW

人と地球にやさしい塗装を目指して——

Ecologyと塗装機のCoaterを組み合わせた造語、「Ec'Coater」。それは経営の基本を環境においた企業姿勢から生まれたコンセプトです。

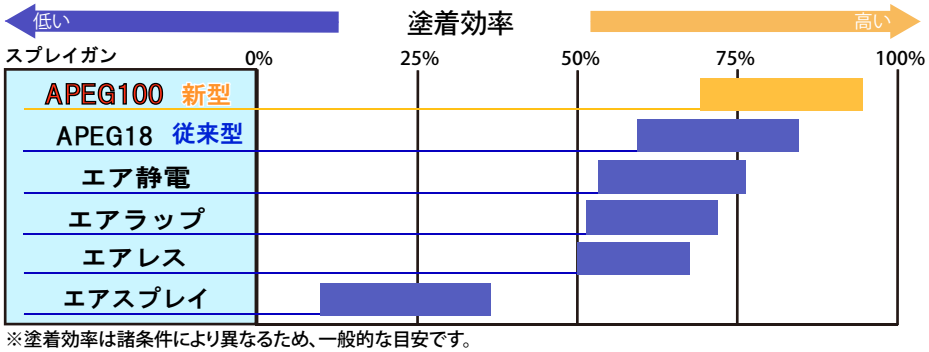
「Ec' Coater」は旭サナック株式会社の登録商標です。

エアラップ静電ハンドガンユニット

TeTop シリーズ

●Te Topユニット

低コスト・省資源に貢献



※塗着効率は諸条件により異なるため、一般的な目安です。

仕様

●エアラップハンドガン

型式	APEG100	APEG100M※
最高電圧	DC-60kV	
最高液圧力	21MPa	10MPa
最高エア圧力	0.6MPa	
エア入口口径	G1/4(PF1/4)	
塗料入口口径	G1/8(PF1/8)	
最大エア消費量	350L/min(ANR)	
全長	227mm	
質量	645g	685g
適応塗料	溶剤(ソリッド・クリア)	溶剤(メタリック)

※APEG100M・SP1636M-EWは受注生産品です。
納期などについては営業員にお問合せください。

●ポンプユニット

型式		SP1628EW	SP1636M-EW※
適応静電ガン		APEG100	APEG100M
圧力比		1:30	1:20
最高吐出圧力		15MPa	10MPa
吐出量	常用	2.2L/min	3.2L/min
	最大	6.8L/min	10L/min
静電コントローラ形式		BPS130A	
出力電圧調整		DC-20/-30/-40/-50/-60Kv(5段階切換え)	
入力電源		AC100～120V 50/60Hz	
ユニット寸法(W×D×H)		401×568×916mm	
ユニット質量		41kg	42kg

エアキャップセット

型式	EN-F1	EN-F2	EN-S3	EN-S4	EN-S5	EN-P6	EN-P7	EN-P8
品番	15A3	15A3-1	15A1	15A1-1	15A1-2	15A8	15A8-1	15A8-2
仕様	仕上げタイプ		高塗着タイプ			大吐出タイプ		
パターン幅(mm)	150～200		120～170		150～200	200～250	250～300	
噴出量(mL/min)	300～500	400～650	550～800	650～950	900～1350	1300～2000	1900～2600	2900～3900

アクセサリ

品名	品番	備考
接続ケーブル	2578	20m
延長ケーブル	2556	10m
ガンカバー	35CF-002	10枚1セット
ガンフィルター	1404(1404-1)(1404-2)	#60(#80)(#100)
ホースジョイント	1742-006	ガン塗料入口用口径G1/4
メンテナンスツールセット	35F3	詳細メンテナンス用
静電テスター	2717	塗料抵抗値チェック用

標準構成ケーブル・ホース

●接続ケーブル

品番	長さ
2577	10m

●エアホース

品番	長さ
3403-2	10m

●塗料ホース

品番	長さ(備考)
NH03050	5m(ガン側)
NSR06050	5m(ポンプ側)
3202-232	(中間ニップル)

上記接続して合計10m

⚠安全に関するご注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の際は必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

※本カタログに記載された仕様形状は予告なしに変更することがあります。

ISO9001認証
JQA-2095
〔(財)日本品質保証機構〕

ISO14001認証
JQA-EM2121
〔(財)日本品質保証機構〕

塗装FAシステム・機器の総合メーカー
旭サナック株式会社

本社・工場　愛知県尾張旭市旭前町5050　〒488-8688
TEL 0561-53-1213㈹　FAX 0561-54-8847

ホームページアドレス：https://www.sunac.co.jp
E-mail：sunac_c@sunac.co.jp

営業所一覧　お問い合わせフォーム

お問い合わせ

記載されている内容は2023年11月時点の情報です。