

STATIC ELIMINATOR

AIR type

静電気除去装置 エアータイプ

エアガン Air Gun

LGB

エアノズル Air Nozzle

LAS

エアバー Air Bar

LBK-A

パワーユニット Power Unit

SAA-735/SAB-705(S)

パーティクル対策は、品質管理のキーポイント。

Particle Countermeasure is the key point in quality control.



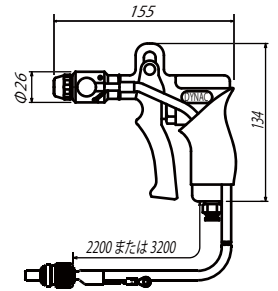
エアガン Air Gun

LGB

動的操作でも安定した除電。しかも低騒音。

Stable elimination of static electricity with less noise, even during active operation.

- 軽量なので長時間の作業でも疲れません。
Lightweight for extended usage without fatigue.
- 除電針交換可能。
Exchangeable electrode needles.



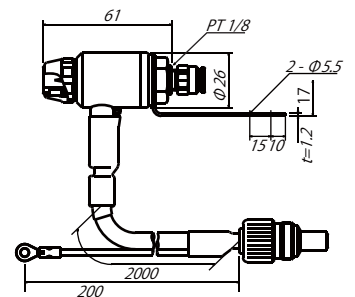
エアノズル Air Nozzle

LAS

スポット除電に最適。狙ったターゲットをはずしません。

Designed specifically for accurate spot elimination.

- 小型で装置組み込みに最適。
Compact in design, may be assembled to other devices.
- 除電針交換可能。
Exchangeable electrode needles.



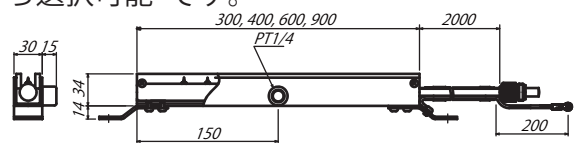
エアバー Air Bar

LBK-A

全長 300,400,600,900mm の除電エリアから選択可能*です。

Designed specifically for accurate spot elimination.

- 除電針のメンテナンスが容易。
Easy needle maintenance.
- 除電針交換可能。
Exchangeable electrode needles.



*その他の長さも制作可能です。
The other length can also be made.



パワーユニット Power Unit

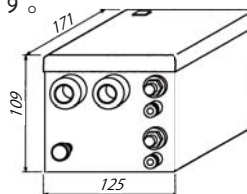
SAA-735

2つの除電極が使用できます。

Two Static Eliminating jobs.

エア流量調整バルブ付。
Speed Control Valve.

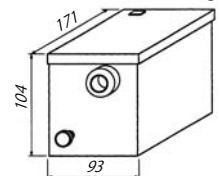
エアを2系統標準装備。
Two Blowout $\phi 6$ Tube.



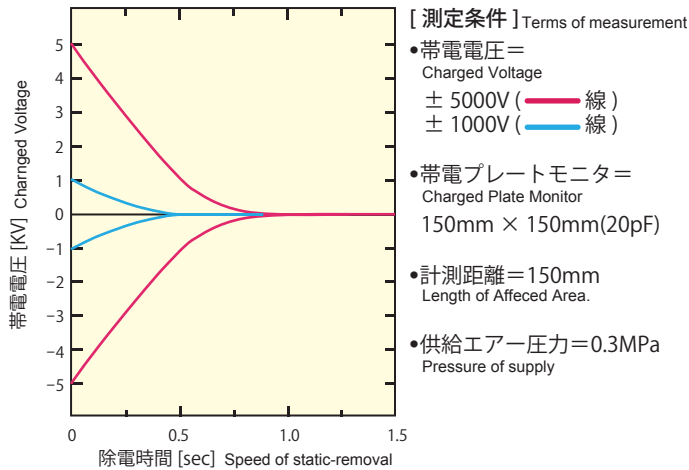
SAB-705(S)

1つの除電極が使用
できます。

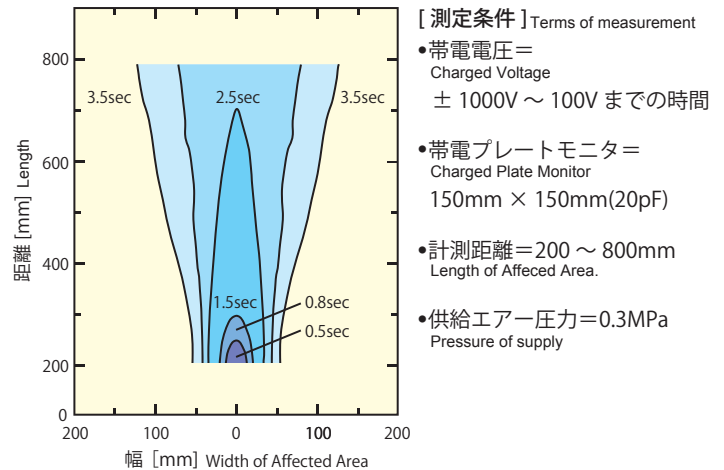
One Static Eliminating jobs.



■エアガン LGB 型 除電性能 Efficiency and Capacity



■エアノズル LAS 型 除電エリア Efficiency range/area



■製品仕様表 Specifications

LGB

シールドケーブル High Voltage Shield Cable	標準 : 2.2m · 3.2m Standard	
供給エア圧力 Supply Air Pressure	0 ~ 0.7MPa (0 ~ 7kgf/cm ²)	
使用ガス Gas Usage	ドライエアまたは窒素ガス Dry Air or N ₂ Gas	
エア消費量 Air Consumption	130Nℓ/min. (0.3MPa時)	
エア配管接続口 Air Tubu Connection	Φ6チューブ用ワンタッチフィッティング(PT1/4) Quick-fitting Connector for Φ6 tube	
使用環境 Usage Environment	周囲温度 Temperature	10 ~ 40℃
	周囲湿度 Humidity	35 ~ 80%RH (結露なきこと)
重量 Weght	約 360g (ケーブル 2.2m) (Incl. 2.2m Cable)	

LAS

シールドケーブル High Voltage Shield Cable	標準 : 2.0m Standard	
供給エア圧力 Supply Air Pressure	0 ~ 0.7MPa (0 ~ 7kgf/cm ²)	
使用ガス Gas Usage	ドライエアまたは窒素ガス Dry Air or N ₂ Gas	
エア消費量 Air Consumption	130Nℓ/min. (0.3MPa時)	
エア配管接続口 Air Tubu Connection	Φ6チューブ用ワンタッチフィッティング(PT1/8) Quick-fitting Connector for Φ6 tube	
使用環境 Usage Environment	周囲温度 Temperature	10 ~ 40℃
	周囲湿度 Humidity	35 ~ 80%RH (結露なきこと)
重量 Weght	約 250g (ケーブル 2.0m 含む) (Incl. 2.0m Cable)	

LBK-A

高電圧ケーブル High Voltage Cable	標準 : 2.0m Standard	
供給エア圧力 Supply Air Pressure	0 ~ 0.2MPa (0 ~ 2kgf/cm ²)	
使用ガス Gas Usage	ドライエアまたは窒素ガス Dry Air or N ₂ Gas	
エア消費量 (パー全長300mm時) Air Consumption(In case of the length, 300mm)	300Nℓ/min. (0.15MPa時)	
エア配管接続口 Air Tubu Connection	PT 1/4	
使用環境 Usage Environment	周囲温度 Temperature	10 ~ 40℃
	周囲湿度 Humidity	35 ~ 80%RH (結露なきこと)

SAA-735/SAB-705(S)

電圧印加方式 Voltage Ignition method	AC方式 AC Method	
定格 Regulation	入力電圧 Input Voltage	SAA-735 : AC100/130/200/230V 50/60Hz SAB-705(S) : AC100/200V 50/60Hz
	入力容量 Capacity	10VA
	出力電圧 Output Voltage	SAA-735 : AC7000V /2ch SAB-705(S) : AC7000V
ヒューズ Fuse	AC250V 1.0A	
エア配管接続口 Air Tubu Connection	エア配管接続口 Air Tubu Connection	SAA-735 : 入力:ワンタッチフィッティング (Φ8チューブ用) 出力:流量調整バルブ付 ワンタッチフィッティング (Φ6チューブ用) 2吐出口 input:Quick-fitting Connector (for Φ8 Tube) Output:Speed Control Valve with Quick-fitting Connector 2Blowout for Φ6 tube SAB-705(S) : なし None
	供給エア圧力 Supply Air Pressure	0 ~ 0.7MPa (0 ~ 7kgf/cm ²)
使用環境 Usage Environment	周囲温度 Temperature	10 ~ 40℃
	周囲湿度 Humidity	35 ~ 80%RH (結露なきこと)
寸法 Dimensions	SAA-735 : 171(W)×109(H)×125(D)mm SAB-705(S) : 171(W)×104(H)×93(D)mm	
重量 Weght	SAA-735 : 4.5kg SAB-705(S) : 4.0kg	

■オプション Optional



エアフィルタ Air filter
KIC-T6 (Φ6用)
KIC-T8 (Φ8用)
 0.01μ・99.99%カット。
 (濾過精度)
 Over 0.01μ・99.99% Cut.



□プラグート : ホットランナ成形装置 PLAGATE Hot Runner System
 □シムゲート : LIM 成形装置 SIMGATE Liquid Injection Molding System

□ダイナック : 静電気除去器 DYNAC Static Eliminator
 □サーモコックス : ヒータ・工業用センサ THERMOCOAX Heater & Industrial Sensor

ファイサ株式会社

FISA Corporation

<http://www.fisa.co.jp>

●本 社

〒146-0082 東京都大田区池上 7-12-11
 7-12-11, Ikegami, Ota-ku, Tokyo 146-0082

Tel.03-3754-0661 Fax.03-3754-0011

●DYNAC事業部 Tel.03-3754-0664 Fax.03-3754-0024
 ●中部支社 Tel.0568-94-0301 Fax.0568-91-8675
 ●東京営業所 Tel.03-3754-0665 Fax.03-3754-1170
 ●大阪支社 Tel.06-6585-9951 Fax.06-6585-9952
 ●北関東営業所 Tel.027-395-0188 Fax.027-395-0189