仕 様　Specifications

LGB/LGW

		LGB	LGW
シールドケーブル High Voltage Shield Cable		標準：2.2m・3.2m Standard	
供給エアー圧力 Supply Air Pressure		0～0.7MPa（0～7kgf/㎠）	
使用ガス Gas Usage		ドライエアーまたは窒素ガス Dry Air or N2 Gas	
エアー消費量 Air Consumption		130Nℓ/min.（0.3MPa時）	
エアー配管接続口 Air Tubu Connection		φ6チューブ用ワンタッチフィッテング・(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）	
エアーフィルタ Filter Percolate Accuracy		なし None	標準装備 Standard
重量 Weght		約360g（ケーブル2.2m） (Incl.2.2m Cable)	約480g（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：1.0・1.5・2.0・2.5・3.0m Standard
供給エアー圧力 Supply Air Pressure		0～0.7MPa（0～7kgf/㎠）
使用ガス Gas Usage		ドライエアーまたは窒素ガス Dry Air or N2 Gas
エアー消費量 Air Consumption		130Nℓ/min.（0.3MPa時）
エアー配管接続口 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		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
供給エアー圧力 Supply Air Pressure		0～0.2MPa（0～2kgf/㎠）
使用ガス Gas Usage		ドライエアーまたは窒素ガス Dry Air or N2 Gas
エアー消費量（バー全長300mm時） Air Consumption(In case of the le gth, 300mm)		300Nℓ/min.（0.15MPa時）
エアー配管接続口 Air Tubu Connection		PT1/4
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）

LGB/LGW/LAS

Multi Jet Nozzle
マルチジェットノズル

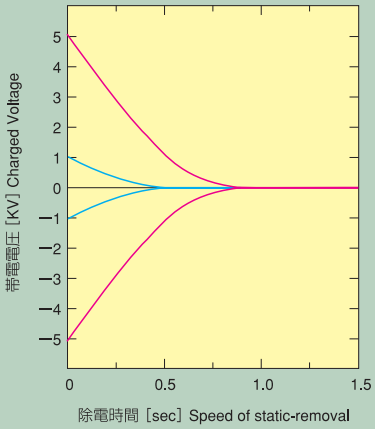
強力なエアーを出すマルチノズル。
パーティクルを瞬時に除電／除塵。しかも、低騒音！

The powerful air-blows through the multi-nozzle.
To remove static and dust instantaneous. Low noise.

常に安定したイオンを出す除電針、
しかも低発塵の金メッキ仕上げ。

The static-removal needle/rod creates stable ion,
and hardly any dust raise when gold-pleated.

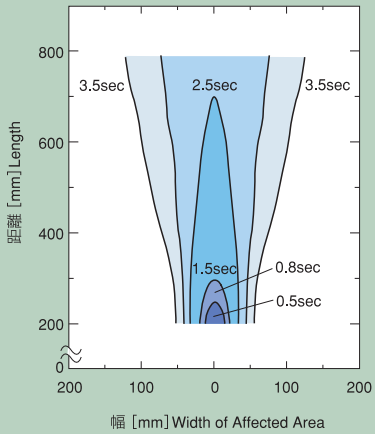
■エアーガンLGB型　除電性能　Efficiency and Capacity



［測定条件］
Terms of measurement

- 帯電電圧＝
  Charged Voltage
  ±　5000V（ ——— 線）
  ±　1000V（ ——— 線）
- 帯電プレートモニタ＝
  Charged Plate Monitor
  150mm×150mm(20pF)
- 計測距離＝
  Length of Affeced Area
  150mm
- 供給エアー圧力＝
  Pressure of air supply
  0.3MPa

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

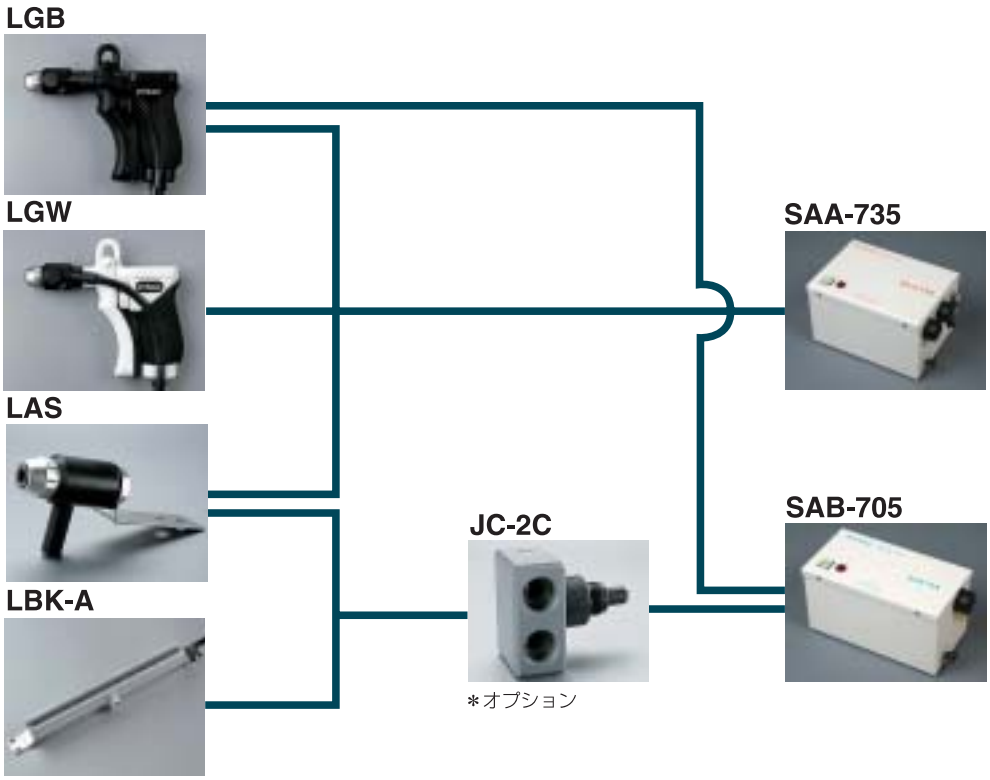


［測定条件］
Terms of measurement

- 帯電電圧＝
  Charged Voltage
  ±1000V～100Vまでの
  時間
- 帯電プレートモニタ＝
  Charged Plate Monitor
  150mm×150mm(20pF)
- 計測距離＝
  Length of Affeced Area
  200～800mm
- 供給エアー圧力＝
  Pressure of air supply
  0.3MPa

Selection Guidance

使用目的にあわせてお選びください。
Choosing The Proper Static Eliminator.



Air Bar

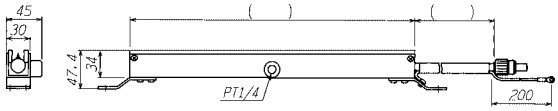
LBK-A

【エアーバー】
希望する幅広い除電エリアに合わせて製作可能。
Custom fit available to meet static elimination are requirements.

■特長　Features

1. 強力な除電・除塵タイプ。
2. 製品サイズに合わせた受注生産品。
3. 除電針のメンテナンスが容易。
4. 除電針交換可能。
5. 高性能エアーフィルタF-50取付可能。
＊オプション

1. Powerful static elimination model for dust control.
2. Customized item dimensions are available.
3. Easy needle maintenance.
4. Exchangeable electrode needles.
5. High quality air filter F-50 optional.



ご用命の際は（　　）寸法をご指定ください。
Please give preferred lengths when ordering.

Power Unit

SAA-735

【パワーユニット】
コンパクト設計でハイパワーのニュータイプ。
New type. Compact design and powerful model.

■特長　Features

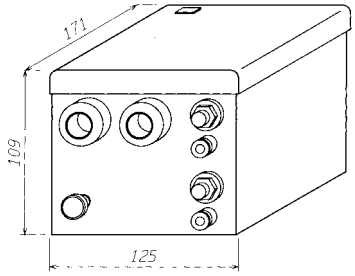
2つの除電極が使用できます。
Two Static Eliminating jobs.

エアー流量調整バルブ付。
Speed Control Valbe.

エアーを2系統標準装備。
Two Blowout ϕ6 Tube.

マルチ
機能搭載

エアー供給口。
Air Tube Connection.

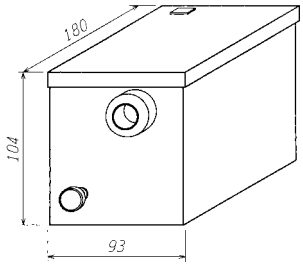


SAB-705

■特長　Features

1. コンパクトタイプ。
2. 高電圧2Wコネクタ JC-2Cで2つの除電極が使用可能。

1. Compact design.
2. High voltage 2w connector, The JC-2C can be used with two electric polarities.



STATIC ELIMINATOR AIR type

Air Gun

【エアーガン】

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.

LGB

LGW（エアーフィルタ F-50付）

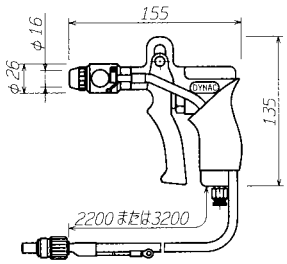
■ 特長　Features

1. 新開発のマルチジェットノズル方式採用。
2. 軽量なので長時間の作業でも疲れません。
3. 強力なエアーブローでスピード除電・除塵。
4. 安定した優れたイオンバランスで確実に除電。
5. 低騒音（従来比20%低減）。
6. 除電針交換可能。
7. 新開発の柔軟なシールドケーブル採用。
8. LGW: 高性能エアーフィルタF-50標準装備。

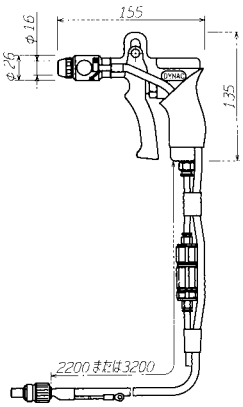
1. Newly developed multi-jet nozzle.
2. Lightweight for extended usage without fatigue.
3. Powerful airflow blows quickly eliminates dust.
4. Accurate removal of static electricity with superiorly stable ion balance.
5. Low noise design.（20% reduction, compared with our previous units.）
6. Exchangeable needles.
7. Newly developed flexible shield cable.
8. High quality air filter F-50.（LGW=Standard.）

マルチ
ジェットノズル
採用

LGB



LGW



Air Nozzle

【エアーノズル】

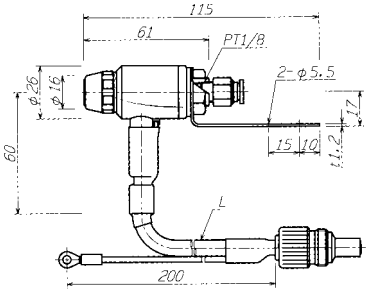
スポット除電に最適。狙ったターゲットをはずしません。

Designed specifically for accurate spot elimination.

LAS

■ 特長　Features

1. 新開発のマルチジェットノズル方式採用。
2. 小型で装置組み込みに最適。
3. 安定した優れたイオンバランスで確実に除電。
4. 低騒音（従来比20%低減）。
5. 除電針交換可能。
6. 新開発の柔軟なシールドケーブル採用。
7. 高性能エアーフィルタ F-50取付可能。＊オプション

1. Newly developed multi-jet nozzle.
2. Compact in design, may be assembled to other devices.
3. Accurate removal of static electricity with superiorly stable ion balance.
4. Low noise design.（20% reduction, compared with our previous units.）
5. Exchangeable needles.
6. Newly developed flexible shield cable.
7. High quality air filter F-50 optional.

マルチ
ジェットノズル
採用