

No. HPG-1S 静電気除去ハイパワーガンセット NEW

イオン発生方式：交流コロナ放電式 印加電圧：AC3.5kV (50/60Hz)

- ノズルの放電針にはチタンを採用。
 - 外部にノイズ影響の少ない高圧シールドケーブルを標準装備 (3m)。
 - エアーガン本体は頑強なアルミダイカスト製で、引きやすく作業性に優れた大型レバー。
 - 付属の高圧電源ユニット GP-1 4kVは、イオンバランスを調整することが可能。
- ※高電圧ユニットなしのHPG-1とHPG-1-5Mをご用意しております。
(HPG-1:ケーブル長さ 3m / HPG-1-5M:ケーブル長さ 5m)



CE RoHS

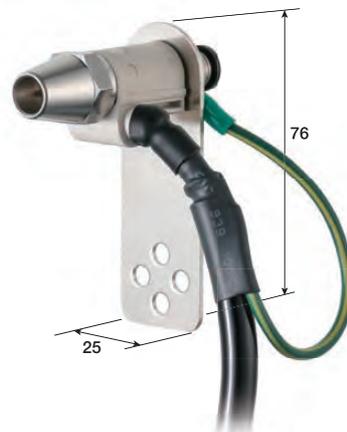
品番No.	入力電源	除電時間	騒音 (dBA)	エアー消費量 (ℓ/min)	重量 (g)	JAN (4907587)
HPG-1S	DC24V±10%	約0.5秒以下	95	110	550	019301

(除電時間・騒音・エアー消費量:距離150mm 入力エアー圧0.3MPa)
・使用空圧力:0.1~0.6MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
イオンバランス:GP-1 4kV側で調整可能
セット内容/付属品:ハイパワーガン No.HPG-1 高圧ケーブル3m、高圧コネクタ
高電圧電源ユニット No.GP-1 4kV
電源アダプタ No.AD24-GP

No. HPN-1 静電気除去ハイパワーノズル NEW

イオン発生方式：交流コロナ放電式 印加電圧：AC3.5kV (50/60Hz)

- 放電針にはチタンを採用。損耗が少なく、長期間安定した性能で使用でき、針の交換も可能。
 - 外部にノイズ影響の少ない高圧シールドケーブルを標準装備。
- ※電源は、別売の高圧電源ユニット GP-1 4kVをご使用ください。



CE RoHS

品番No.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	エアー消費量 (ℓ/min)	重量 (g)	JAN (4907587)
HPN-1	約0.5秒以下	GP-1 4kV側で調整可能	95	100	350	019288

(除電時間・騒音・エアー消費量:距離150mm 入力エアー圧0.3MPa)
・使用空圧力:0.1~0.6MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
付属品:高圧ケーブル3m、標準取付金具、高圧コネクタ
適用:GP-1 4kV
関連商品:高電圧電源ユニット No.GP-1 4kV、電源アダプタ No.AD24-GP

No. HPF-1 静電気除去ハイパワーフレキシブルノズル NEW

イオン発生方式：交流コロナ放電式 印加電圧：AC3.5kV (50/60Hz)

- 300mmのフレキシブルチューブで、ノズルを自在に角度調整可能。
 - 設置が難しい場所でも、帯電物をピンポイントで除電。
 - 圧縮エアーが使用できるので、パワフルに除塵・除電。
- ※電源は、別売の高圧電源ユニット GP-1 4kVをご使用ください。



CE RoHS

品番No.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	エアー消費量 (ℓ/min)	重量 (g)	JAN (4907587)
HPF-1	約1秒以下	GP-1 4kV側で調整可能	86	110	690	019332

(除電時間:距離150mm 流量30ℓ/min)
(騒音・エアー消費量:入力エアー圧0.3MPa)
・使用空圧力:0.1~0.4MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
付属品:高圧ケーブル3m、高圧コネクタ
適用:GP-1 4kV
関連商品:高電圧電源ユニット No.GP-1 4kV、電源アダプタ No.AD24-GP

No. GP-1 4kV 高圧電源ユニット NEW

出力電圧：AC3.5kV (50/60Hz)

- イオンバランスを調整することが可能。
- 高電圧の短絡等異常が発生したとき、自動的に出力を停止する安全回路付。
- アラーム出力端子から、外部機器に運転状態の出力が可能。



CE RoHS

品番No.	入力電源	本体サイズ (mm)	重量 (g)	JAN (4907587)
GP-1 4kV	DC24V±10%	233.5×114.2×102.8	4500	019295

適用:HPN-1、HPG-1、HPF-1、SJ-series
関連商品:電源アダプタ No.AD24-GP

No. SJ-series 静電気除去イオンバー NEW

イオン発生方式：交流コロナ放電式 印加電圧：AC3.5kV (50/60Hz)

- スリム&コンパクトデザインを採用。
 - 放電針(針電極)は着脱・交換可能。
 - 高圧ケーブルは着脱式。
 - ブラケットにより、設置後の角度変更が可能。
 - ラインに最適なサイズが選べる、豊富なラインアップ。
- ※電源は、別売の高圧電源ユニット GP-1 4kVをご使用ください。



本体を設置したまま、放電針の清掃・交換が可能



SJ-30

適用電源	イオンバランス	除電時間	使用距離 (mm)	エア消費量 (ℓ/min)
高圧電源ユニット No.GP-1 4kV(別売)	GP-1 4kV側で調整可能	1秒以内	50~2000	135

・エア圧力…0.3MPa ・除電時間：距離300mm

付属品：アース線

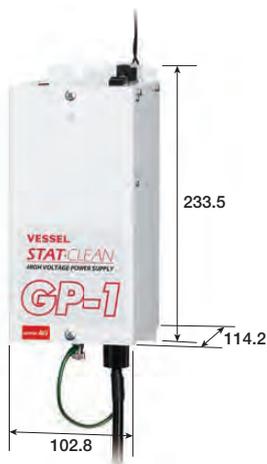
オプション：接続ケーブル GP-EC25、GP-EC5、SJ-EC2.5、SJ-EC5、針電極ユニット SJ-00HR

品番No.	全長 (mm)	放電針有効長さ (mm)	放電針数 (本)	重量 (kg)	JAN (4907587)
SJ-20	208	80	3	0.2	019462
SJ-30	368	240	7	0.3	019479
SJ-50	528	400	11	0.7	019486
SJ-80	848	720	19	0.9	019493
SJ-120	1,168	1,040	27	1.1	019509
SJ-150	1,488	1,360	35	2.0	019516
SJ-180	1,808	1,680	43	2.2	019523

No. GP-1 4kV 高圧電源ユニット NEW

出力電圧：AC3.5kV (50/60Hz)

- イオンバランス調整機能付き (DC電圧重畳)。
- 高電圧の短絡等異常が発生したとき、自動的に出力を停止する安全回路付。
- アラーム出力端子から、外部機器に運転状態の出力が可能。



CE RoHS

品番No.	入力電源	本体サイズ (mm)	重量 (g)	JAN (4907587)
GP-1 4kV	DC24V±10%	233.5×114.2×102.8	4500	019295

適用：HPN-1、HPG-1、HPF-1、SJ-series
関連商品：電源アダプタ No.AD24-GP

No. SH-G3 電源ユニット

出力電圧：AC10.5kV (p-p) (パルスAC)

- バー 接続用ソケット2個付き。バーの設置・配線が簡単。
- イオンバランス調整機能付き (パルス比)。
- 業界最軽量ボディ 1.5kg。



PS E CE RoHS

品番No.	入力電源	消費電力 (W)	周波数 (Hz)	パルス比調整	重量 (kg)	JAN (4907587)
SH-G3	AC100~240V (50/60Hz)	10	30	+ : 40~70% - : 60~30%	1.5	020154

付属品：ACケーブル 2本 (AC100V用/海外AC240V) 1.8m

HAND TOOLS

BITS & SOCKETS

ELECTRIC TOOLS

AIR TOOLS

STATIC SOLUTIONS