

手軽に素早く作業効率アップ
ショルダー型コードレスクリーナー



ショルダーマン

素早く、確実、作業品質力が違います！

鉄道駅構内清掃時イメージ



4.密閉式ですので、細かな埃や塵も吸い取り、撒き散らすことはありません。

5.フィット感に優れた小型ショルダータイプですので、どのような姿勢でも無理なく使用できます。

6.ゴミ処理は、紙パック方式ですので手を汚さずに簡単に処理できます。
(底抜き型なので、数回再利用することが可能です。)

1.誰にでも簡単に操作でき、取り扱いも簡単です。

2.コードレスですので、どこでも自由自在で作業性がアップ。

3.バッテリー（交換式）仕様ですので、何回でも使用可能です。

航空機内清掃時イメージ



あらゆる分野でクリーンコンディショニングへの挑戦にお手伝い！



安全に関するご注意

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
- 本機にはバッテリーが搭載されています。強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないで下さい。バッテリーを漏液・発熱させる原因となります。
- 灯油、ガソリン、火のついた煙草の吸い殻などを吸わないでください。火災の原因となります。

型式	ES-39	充電器	入力電圧：AC100V±10%
駆動方式	バッテリーによるコードレス方式		入力容量：34VA 周波数：50/60Hz
ブリアモーター	単相整流子電動機2極1基		充電時間：約3時間（但し完全放電後）
	出力：220VA	集塵方式	1次：シール弁付紙製パックフィルター
バッテリー	ニカド電池 (リサイクル電池/重量：約1.4kg)		2次：スポンジフィルター（洗浄再利用可）
			3次：スポンジフィルター（洗浄再利用可）
風量	1.32m ³ /min	付属品	ホースAssy、延長パイプ3本、吸口ノズル
連続使用時間	約20分		紙パックフィルター11枚（予備10枚）
本体寸法	220L×160B×400H		スポンジフィルター2種類×2枚（予備各1枚）
本体重量	約4kg		15Aヒューズ2個（予備1個）

※オプション品の予備バッテリーを並列接続することにより、連続使用時間が約40分使用可能になります。詳しくはお買い求めの際にご相談下さい。
※意匠登録出願中。

販売代理店

製造元



本社 〒124-0024 東京都葛飾区新小岩4丁目21-20
TEL 03-3674-3991 FAX 03-3655-4401
TEL 03-5678-5021 FAX 03-5678-5022

北関東営業所 〒370-0041 群馬県高崎市東貝沢町1丁目18-12
TEL 027-370-3021 FAX 027-370-3020