

エバラ可搬式集塵機 ジェットダスター EJD1N型

# JET DUSTER

人の安全と資源を大切に考え、環境の明日に取り組む荏原機電から  
シンプル&クリーン環境機器シリーズの新たな提案です。

## 特長

エバラ独自開発のファンモータ採用で単相100V電源で画期的な高性能を発揮、コンパクトで大風量・高静圧化を実現しました。人の健康と安全を最重視し、レンタル製品としての利便性を追求した作業環境保全必須製品です。

## 適正なフィルタの採用とメンテナンス性の追求

フィルタは、集塵効率と、ろ過条件を勘案したポリエステルを基本ろ材とするバグフィルタを採用、脱塵性とメンテナンス性にも配慮しました。



## 抜群の可搬性と粉塵処理の作業性を追求

本体には大形キャスターを取付け、いかなる場所にも移動が容易、また、タンクに溜まった粉塵は、下部の取手を使用し反転することで処理が可能です。



## 画期的な集塵効果と低騒音化を追求

特殊ファンモータの採用により、小出力で最大の集塵効果を発揮します。しかも、特殊カバーの取付けで排気方向と低騒音化にも配慮しました。



## 現場の電源条件対応への追求

電源ケーブルには2P/3P兼用プラグを採用、現場に応じた使い分けが可能です。また、電源ケーブルが破損した場合、本体を分解しなくても内部のケーブルを引き出すことが可能で交換が容易です。



## 標準仕様

| 型 式                          | E J D 1 N   |      |
|------------------------------|---|------|
| 吸込口径 (mm)                    | 125   |      |
| 定格周波数 (HZ)                   | 50  | 60   |
| * 最大風量 (m <sup>3</sup> /min) | 11.0  | 12.5 |
| * 最大静圧 (KPa)                 | 2.5   | 3.5  |
| 捕 集 効 率                      | 0.5μ×95%  |      |
| 設 置 場 所                      | 屋内  |      |
| 定格電圧 (V)                     | 100   |      |
| * 定格電流 (A)                   | 6.7   | 9.9  |
| * 定格消費電力 (W)                 | 620   | 990  |
| 外形寸法 (mm)                    | φ620×935H   |      |
| 単体質量 (kg)                    | 48.2  |      |
| 標 準 附 属 品                    | ・フィルタ×1<br>・ケーブル(φ1.25×5m)×1<br>・吸込ダクト(φ130×5m)×1 |      |

\*仕様=吸込ダクト付

## 用途

- 解体、切断、はつり、穴あけ、研削、ケレン、吹付け等各種作業で発生する粉塵処理。
- 粉体移送、回収時の集塵処理。
- エアコン、空調ダクト、フィルタ等、エアブロー時の集塵処理。
- リフォーム内装、解体時の粉塵処理。
- 局所の換気等。

※本製品は、石綿、ダイオキシン等の特定化学物質を含む超微細粉塵の集塵処理には使用できません。それぞれ専用製品を準備しておりますのでお問合せください。

※製品改良のためカタログ内容を一部変更する場合があります。



株式会社 荏原製作所

民需営業統括部 建機環境営業室  
〒144-8510 東京都大田区羽田旭町11-1 TEL:(03)5735-3016

建機リース業界向け機器に関するお問合わせと資料のご請求は下記へお願いいたします。

|     |                                     |                   |
|-----|-------------------------------------|-------------------|
| 東京  | 〒144-8510 東京都大田区羽田旭町11-1            | TEL:(03)5735-3016 |
| 大阪  | 〒530-0003 大阪府大阪市北区堂島1-6-20堂島アバンザ20F | TEL:(06)6452-6651 |
| 名古屋 | 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄3-7-20日土地栄町ビル8F | TEL:(052)264-4112 |
| 仙台  | 〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東4-4-30        | TEL:(022)390-7870 |
| 埼玉  | 〒362-0052 埼玉県上尾市中新井499-6            | TEL:(048)726-7455 |
| 金沢  | 〒920-0067 石川県金沢市二宮町15-1             | TEL:(076)222-6360 |
| 福岡  | 〒811-2304 福岡県粕屋郡粕屋町仲原2648           | TEL:(092)622-7007 |
| 広島  | 〒730-0051 広島県広島市中区大手町4-6-16山陽ビル     | TEL:(082)554-6856 |