

# 最先端技術を搭載した新機種が登場！

## 業務用バッテリー型搭乗式床洗浄機

### 『BR 90/150 R Bp DOSE』

2014年8月18日(月)発売開始

ケルヒャー ジャパン株式会社

清掃機器の最大手メーカー、ドイツ・ケルヒャー社の日本法人、ケルヒャー ジャパン株式会社(本社:宮城県黒川郡大和町松坂平 3-2、代表取締役社長:佐藤八郎)は、当社独自のエコモードや、搭乗式床洗浄機で初となる鍵管理システム(KIK)など最先端技術を搭載した業務用バッテリー型搭乗式床洗浄機『BR 90/150 R Bp DOSE』を2014年8月18日(月)より発売いたします。

「BR 90/150 R Bp DOSE」は、日常洗浄時は電力消費を抑えて稼働時間を約20%延ばす当社独自のエコモードや、搭乗式床洗浄機では初めて2種類の鍵で管理者と作業者の権限を明確に分けて事故を防ぐ、鍵管理システム(KIK)を搭載した搭乗式床洗浄機です。

ワンタッチ給水機能で給水が簡単にでき、ワンダイヤルによるシンプルな操作で作業員を選びません。また、前輪駆動で小回りが利くため、狭い場所での移動や作業がスムーズに行えます。人間工学に基づいたシートにより、長時間の作業も疲れにくく、大容量150Lのタンクにより、広範囲の洗浄作業も効率的に行うことが可能です。



「BR 90/150 R Bp DOSE」使用風景

小石や小さな木片などの多少のゴミをそのまま回収できる、プレスイープ機能を搭載し、床洗浄前には必須だった掃き掃除による事前の下処理が不要になり、作業をより簡素化できます。

主な清掃シーンとしては工場や倉庫、ショッピングモール、スタジアム・イベントホールなどの主要通路や保管場所など、広範囲な床洗浄を想定しています。

尚、バッテリーの充電器の電源を100Vもしくは200Vより選ぶことができます。また当機種のほかに、作業環境に合わせ、ブラシヘッド(清掃幅やブラシのタイプ)の異なる機種もご用意しています。

#### ■主な商品特長

##### ①ケルヒャー独自のエコモードを搭載

当社独自のエコモードで、日常洗浄時には電力消費を抑え、必要なエネルギーのみを使用する事によって稼働時間を約2割延長することが可能。同時に騒音値を低減。

##### ②鍵管理システム(KIK)を搭載

当社独自の鍵管理システム(KIK)を搭乗式床洗浄機に初搭載。2種類の鍵で、管理者と作業者の権限を明確に分けることが可能。誤作動やスピード超過による事故防止に加え、洗剤使用量などのコスト削減にも貢献。

##### ③ユーザーフレンドリー

当社独自のワンタッチ給水機能で、水道ホースを清水タンクにワンタッチのカップリングで接続できるので、作業員がそばにいなくても水があふれることはありません。ワンダイヤルによるシンプル操作、洗浄剤の自動希釈システムなど無駄を省く機能も搭載。前輪駆動により小回りが利き、作業現場での移動や洗浄をスムーズに行えます。

##### ④メンテナンス性

工具を使わずにブラシやスクイジーの脱着・交換ができるので作業後のブラシ・スクイジー洗浄が簡単にできます。

##### ⑤プレスイープ機能搭載

小石や小さな木片など、多少のゴミをそのまま回収できるので、事前の掃き掃除をする手間が省けます。



業務用バッテリー型搭乗式床洗浄機  
「BR 90/150 R Bp DOSE」

**【製品概要】**

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 品名    | 業務用バッテリー型搭乗式床洗浄機            |
| 品番    | BR 90/150 R Bp DOSE         |
| 価格    | 4,900,000 円(5,292,000 円・税込) |
| 発売日   | 2014 年 8 月 18 日(月)          |
| 販売ルート | ケルヒャー正規代理店                  |

**【製品仕様】**

|                        |  |
|------------------------|--|
| 動力                     | バッテリー 36V 240Ah                            |
| モーター出力                 | 2,800W                                     |
| 標準充電時間                 | 10-12 時間                                   |
| ブラシ面圧                  | 505g/cm <sup>2</sup>                       |
| 清掃能力                   | 5,400 m <sup>2</sup> /h                    |
| 洗浄幅                    | 900mm                                      |
| 吸引幅                    | 1,080mm                                    |
| 清水タンク                  | 150L                                       |
| 汚水タンク                  | 150L                                       |
| 走行スピード                 | 最大 6km/h                                   |
| 質量                     | 557kg                                      |
| 寸法(ハンドル込)<br>(長さ×幅×高さ) | 1,660mm × 1,080mm × 1,400mm<br>※スクイジー含む    |
| 標準装備品                  | ●ローラーブラシ ●スクイジーゴムセット<br>●バッテリー ●充電器(本体内蔵型) |

※ニュースリリースに記載された内容は発表時の情報です。

予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。