

**市場初となる自動チリ落とし機能付きスイーパー  
業務用搭乗式バキュームスイーパー**  
『KM 90/60 R Bp Adv』『KM 90/60 R P Adv』  
2013年12月2日(月)発売開始  
『KM 105/110 R P』  
2014年2月3日(月)発売開始

ケルヒヤー ジャパン株式会社

清掃機器の最大手メーカー、ドイツ・ケルヒヤー社の日本法人、ケルヒヤー 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、市場初となる自動チリ落とし機能付きの業務用搭乗式バキュームスイーパー「KM 90/60 R Bp Adv」「KM 90/60 R P Adv」(「KM 90/60 R」シリーズ)を2013年12月2日(月)に、「KM 105/110 R P」を2014年2月3日(月)に発売いたします。

当製品は、ケルヒヤー特許である自動チリ落とし機能(Tact システム)を市場で初めて搭載した業務用搭乗式バキュームスイーパーです(これまではバキュームクリーナーにのみ採用)。吸引しながら自動的にフィルターのチリを落とすので、作業効率が高く、メンテナンスも容易。素材はチリ落とししやすい新型ナノコーティングフィルターで、水洗いも可能です。当機能搭載により、スイーパーではこれまでにないフィルターの小型化も実現しました。

ダイヤルひとつで操作ができ、初めての方でも簡単・安全に作業が可能です。またエンジンはオートチョーク式で、ボタンを押すだけで簡単に始動ができます。最小回転半径は「KM 90/60 R」シリーズが1.4m、「KM 105/110 R P」が2mと小回りが利きます。

「KM 105/110 R P」ならではの特長は、独自の鍵管理システム「KIK(ケルヒヤー・インテリジェンス・キー)」をスイーパーで初めて採用(これまでは一部の床洗浄機に採用)。誤作動やスピード超過による事故の防止と、過剰設定による無駄な燃費の抑制を実現します。さらにメインブラシの位置を後輪と同じにしたことで、コーナーの清掃が3ステップででき、段差での腹擦りによる破損を防ぎます。路面に合わせ最適なブラシ面圧を設定するケルヒヤー独自のTeach システムをラインナップで初搭載し、取り残しを防ぎつつ過剰面圧での摩耗を防ぎます。

当製品は、倉庫・工場での床清掃を中心に、ショッピングモールや駅ビルテナント・共用部、空港など公共での床清掃など幅広い用途を想定しています。



業務用搭乗式バキュームスイーパー『KM 105/110 R P』

■主な商品特長

①フィルターのメンテナンス性向上

独自の Tact システム(フィルター自動チリ落とし機能)を初めてスイーパーに搭載し、これまでの業界の常識を覆すフィルターを小型化。メンテナンスが容易で、フィルターコストを抑制。素材も新型ナノコーティングフィルターで、チリ落とししやすい素材の上、水洗いも可能。

②シンプル操作で作業効率向上

ひとつのダイヤルでの操作なので、初心者でも安全に作業ができ、トレーニングコストを抑制。エンジンはオートチョーク式で、ボタンを押すだけで簡単に始動。

③鍵管理システム (KM 105/110 R P のみ)

独自の「KIK(ケルヒヤー・インテリジェンス・キー)」をスイーパーで初搭載。2種類の鍵で権限を分け、管理者が作業内容を設定、作業者は設定の範囲内で作業を行う。誤作動やスピード超過による事故を防止し、過剰設定による無駄な燃費を抑制。

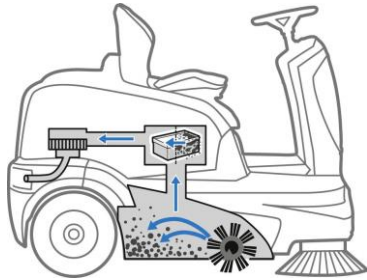
④作業クオリティの向上

最小回転半径は「KM 90/60 R」シリーズが1.4m、「KM 105/110 R P」が2mと小回りが利く。メインブラシの位置を後輪と同じにしたことで、コーナーの清掃を3ステップででき、段差での腹擦りによる破損を防ぐ(KM 105/110 R P のみ)。路面に合わせ最適なブラシ面圧を設定する「Teach システム」をラインナップで初搭載し、取り残しを防ぎつつ過剰面圧での摩耗を防ぐ(KM 105/110 R P のみ)。

## 【商品特長】

### 吸引力が持続 作業効率アップ

効率的にフィルターのチリを落す Tact システム により、  
吸引力が持続されることで作業効率をアップします。



### 優れたメンテナンス性

フィルター交換は、工具不要で行えるので、  
トータルの作業時間を短縮します。



## 【製品概要】

| 品名    | 業務用搭乗式バキュームスイーパー                |                                 |                                 |
|-------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 品番    | KM 90/60 R P Adv                | KM 90/60 R Bp Adv               | KM 105/110 R P                  |
| 価格    | 2,700,000 円<br>(税込 2,835,000 円) | 2,700,000 円<br>(税込 2,835,000 円) | 4,300,000 円<br>(税込 4,515,000 円) |
| 発売日   | 2013 年 12 月 2 日(月)              | 2013 年 12 月 2 日(月)              | 2014 年 2 月 3 日(月)               |
| 販売ルート | ケルヒャー正規代理店                      |                                 |                                 |

## 【製品仕様】

| 機種              | KM 90/60 R P Adv  | KM 90/60 R Bp Adv   | KM 105/110 R P  |
|-----------------|---|---|---|
| 動力              | ガソリンエンジン  | バッテリー24V  | ガソリンエンジン  |
| 清掃能力            | 9,200 m <sup>2</sup> /h   | 5,400 m <sup>2</sup> /h   | 9,800 m <sup>2</sup> /h   |
| 清掃幅             | 1150mm  | 900mm   | 1400mm  |
| 作業時間            | 4 時間  | 2 時間 10 分   | 3.5 時間  |
| 最小回転半径          | 1400mm  | 1400mm  | 2000mm  |
| コンテナ容量          | 60L   | 60L   | 110L  |
| 質量              | 220kg   | 324kg   | 700kg   |
| 寸法<br>(長さ×幅×高さ) | 1635 × 980 × 1260 mm  | 1635 × 980 × 1260 mm  | 1800 × 1458 × 1450 mm   |
| 機能              | <ul style="list-style-type: none"> <li>●Tact システム(フィルター自動チリ落とし)</li> <li>●オートチョーク</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>●Tact システム(フィルター自動チリ落とし)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>●Tact システム(フィルター自動チリ落とし)</li> <li>● KIK(ケルヒャー・インテリジェンス・キー)</li> <li>●オートチョーク</li> <li>●Teach システム(自動メインブラシ面圧調節)</li> </ul> |
| 標準装備品           | <ul style="list-style-type: none"> <li>●メインブラシ</li> <li>●サイドブラシ 2 個</li> <li>●フィルター</li> <li>●ノンパンクタイヤ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●メインブラシ</li> <li>●サイドブラシ 1 個</li> <li>●フィルター</li> <li>●バッテリー</li> <li>●充電器</li> <li>●ノンパンクタイヤ(ノンマーキングタイプ)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●メインブラシ</li> <li>●サイドブラシ 2 個</li> <li>●フィルター2 個</li> </ul>   |

※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。