

製造業のビジネスチャンスが見える  
モノづくり最新情報サイト  
じゃぱんお宝にゅ〜す  
<https://japan.otakaraneews.com>

# じゃぱんお宝にゅ〜す

モノづくり現場の未来を見つける  
製造業応援サイト  
じゃぱんお宝WEB新聞  
最新情報満載！好評配信中！

**HiKOKI**  
UNLEASH the NEXT

## “HiKOKI”から新製品登場

# 36Vコードレスクリーナ「R36DBシリーズ」発売 使いやすくなつて新色フォレストグリーンも登場

8月31日(水)より  
R36DB(SC)発売

電動・空気工具を製造・販売する工機ホールディングス株式会社(東京都港区、社長執行役員CEO兼CFO：寺口博氏)は、電動工具ブランド“HiKOKI(ハイコーキ)”から36Vコードレスクリーナの新製品「R36DB/R36DB(SC)」を開発、8月31日(水)「R36DB(SC)」を全国の電動工具取扱販売店などを通じて発売したほか、「R36DB」を近日中に発売する。

今回発売する「R36DB/R36DB(SC)」は、業界最強の吸込仕事率で圧倒的パワーを実現したR36DAと、2段サイクロンで変わらない吸引力を実現したR36DA(SC)を、さらに使いやすくした新製品。新型床用ノズルで底面構造を最適化し、可動式ブレードを採用したことで、じゅうたんやカーペットでもスムーズな動作を実現する。

また、車輪位置も最適化したことで、じゅうたんなどの段差での引っかかりを低減したほか、前押し・後引き吸込口を設けたことにより、押しでも引いてもしっかりとゴミを吸込むことができる。さらに、人気の新色フォレストグリーンを新たに追加した。

じゅうたんでも  
カーペットでも  
動作がスムーズ

新製品「R36DB/R36DB(SC)」は、

可動式ブレードを採用し底面構造を最適化したことで、じゅうたんやカーペットでも動作がスムーズで、快適にホコリやチリを吸引することができる。

また、新製品は、従来品に比べて前輪の位置を前方に設けた最適設計により、じゅうたん等の段差において引っかかりを低減した。これにより、段差おける引っかかりを低減し、よりスムーズな動作を可能にする。

押しても引いても  
ゴミの吸込み可能

「R36DB/R36DB(SC)」は、従来製品に無かった前押し・後引き吸込口を新たに設けたことにより、押しでも引いてもしっかりとゴミを吸い込むことができる。

「R36DB」の特長

新製品の「R36DB」は、業界最強の吸込仕事率で圧倒的なパワーを実現。

AC100Vの電動工具(AC製品)と同等のパワーを有する自社独自のリチウムイオン電池「マルチボルト蓄電池(36V⇔18V)」と高回転ブラシレスモーター搭載により、強モード時で吸込仕事率155Wと業界No.1の圧倒的なパワーを実現した。

同機は、ハイクリーンフィルタで補修性能が従来機比36%アップ。加えて濾布製のハイクリーンフィルタを採用

することで、不織布フィルタに比べて細かいゴミの捕集に対応する。

また、1充電当たり、強モードで約15分、標準モードで約30分、弱モードで約60分と、十分な作業時間を実現した。

さらに、R36DBは、①ダストケースを2〜3回転させる②ゴミが溜まる③ゴミを捨てる、簡単操作の「ダストケース集じん方式&除じん機構(特許)」を搭載。

このほか、フィルタの目詰まりによる吸引力の低下をランプで知らせる「お知らせランプ」を装備。吸引力を強・標準・弱の3段階に切替えができるパネルスイッチや運転中、自動的にライトが点灯するLEDライトなど、充実した機能を装備している。

「R36DB(SC)」の特長

一方、新製品の「R36DB(SC)」は、2段サイクロン+高性能(HEPA)フィルタ(EN1822-1規格相当：粒子捕集率99.97%以上)を搭載した(特許出願中)。大きなゴミと空気を大形サイクロンで遠心分離後、細かい粒子を小形サイクロン(10気筒)で遠心分離する。残った微粒子は高性能(HEPA)フィルタがキャッチするため、フィルタが目詰まりしにくく、強い吸引力が持続する。

また、クリーンな排気を実現する高性能(HEPA)フィルタ採用したことで微細な粉じんも捕集でき、捕集性能が

約99.5%とクリーンな排気を実現する。

さらに、1充電当たり、強モードで約15分、標準モードで約30分、弱モードで約60分と、十分な作業時間を実現した。

このほか、ゴミ捨て時にゴミが舞いにくく、手を汚さずにゴミ捨てが可能な「ワンタッチゴミ捨て」をはじめ、フィルタの目詰まりによる吸引力の低下をランプで知らせる「お知らせランプ」、運転中、自動的にライトが点灯する「LEDライト」など、充実した機能を装備している。

■希望小売価格：

◇R36DB(XP) 50,100円(税別)

※マルチボルト蓄電池(残量表示付 BS L36A18)・急速充電器(UC18YDL2)付

◇R36DB(NN) 19,400円(税別)

※蓄電池・充電器別売

◇R36DB(XPG) 50,100円(税別)

※マルチボルト蓄電池(残量表示付 BS L36A18)・急速充電器(UC18YDL2)付

◇R36DB(NNG) 19,400円(税別)

※蓄電池・充電器別売

◇R36DB(SC)(XP) 53,300円(税別)

※マルチボルト蓄電池(残量表示付 BS L36A18)・急速充電器(UC18YDL2)付

◇R36DB(SC)(NN) 22,600円(税別)

※蓄電池・充電器別売

◇R36DB(SC)(XPG) 53,300円(税別)

※マルチボルト蓄電池(残量表示付 BS L36A18)・急速充電器(UC18YDL2)付

◇R36DB(SC)(NNG) 22,600円(税別)

※蓄電池・充電器別売

※資料提供：工機ホールディングス



R36DB

R36DB(SC)



■R36DBシリーズの詳細→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-cleaner/r36db/r36db.html>

■工機ホールディングス(株) URL→ <https://www.hikoki-powertools.jp/>

■商品の問い合わせ先：工機ホールディングス(株) お客様相談センター→フリーダイヤル(無料)0120-20-8822、市外局番(有料)03-5539-0253