

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
「じやぱんお宝」にゅ～す
<https://japan.otakaranews.com>

じやぱんお宝にゅ～す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
「じやぱんお宝」WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！

HIKOKI
UNLEASH the NEXT

コードレス集じん機 RP 3608DB(L)

Ø28ホースの柔軟性向上により抜群の取り回し
新トリプルフィルタで吸引持続力34%向上
タンク内形状ストレート化でスムーズゴミ捨て

RP3608DB(L)で
さらに作業が快適

工機ホールディングスは、コードレス集じん機の新製品「RP3608DB(L)」を発売した。

集じん機は、グラインダや丸のこ等の電動工具で、コンクリートや木材などの研削、切断、穴あけ作業時に発生する粉じんを集じんする際に用いる。

新製品は、リチウムイオン電池「マルチボルト蓄電池(36V ⇄ 18V)」を搭載し、従来製品のホース、フィルタ、タンクに改良を施し操作性を向上した。

「RP3608DB(L)」は、Ø28ホースの材質と成形方法を改良し柔軟性を向

柔軟性抜群のホース
新トリプルフィルタ

上させ、さらにホースカバーを覆わせて材料などの引っ掛けを低減した。これにより取り回しがしやすく使いやすくした。

また、フィルタには粉じん用フィルタとプレフィルタを改良した新トリプルフィルタを採用することで吸引持続力を34%向上した。粉じん用フィルタは、フィルタの高さを縮めてタンク内空間を拡大し、フィルタ山数を増やして表面積を拡大したほか、プレフィルタは、材質を見直し通気性を向上し、折り返しを追加して表面積を拡大した。



独自タンク内形状
スムーズゴミ捨て

タンク内の底から縁までの凹凸をなくしてストレートにしたことで、ゴミ捨てがスムーズに行えるほか、さらに床用吸口裏面の形状を改良したことでカーペットへの吸い付きを軽減するなど、軽い力で操作でき使いやすくなっている。

このほか、従来製品のRP 3608DBに比べ600gの軽量化を実現し、作業者負担を軽減。加えてBluetooth®によ

る無線連動機能搭載により、Bluetooth®対応製品やBluetooth®付蓄電池装着製品との連動が可能。電動工具のスイッチON/OFF操作によって集じん機が自動で運転・停止し、コードの無い快適な作業環境を実現する。

希望小売価格は、RP 3608DB(L)(2WP) 124,000円(税別)※マルチボルト蓄電池〔残量表示付〕(BSL 36B18)×2個・急速充電器(UC 18YDL2)。

RP 3608DB(L)(NN) 60,900円(税別)※蓄電池・充電器別売。

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

