

各位

愛知県安城市住吉町3丁目11番8号
株式会社マキタ

Li-ion 40Vmax シリーズ クラス最高^{※1}の静音性を実現した充電式クリーナを発売

株式会社マキタ(本社:愛知県安城市、取締役社長 後藤 宗利、資本金 24,206 百万円)は、Li-ion 40Vmax シリーズとして新たに「充電式クリーナ CL001G」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。

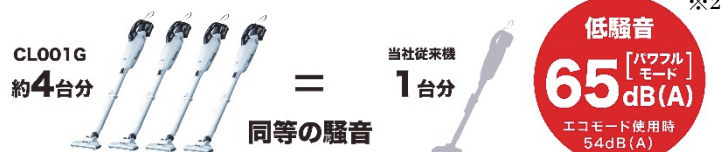
このたび発売する CL001G は、40Vmax リチウムイオンバッテリーを電源とし、内部構造の見直しによる大幅な低騒音化とともに、操作荷重を低減する新型ノズル、新規採用したハイパワーブラシレスモータによる吸込仕事率のアップなど、プロの清掃現場で求められる静音性と作業効率、使い勝手を大きく向上させたモデルです。



[製品の特長]

1. クラス最高^{※1}の静音性

本機内部のモータ排気流路を見直すことにより、大幅な低騒音化を実現しています。騒音レベルはパワフルモードで 65dB(A)^{※2}となり、本機 4 台分の騒音が当社 18V 機 1 台分と同等となっています。



2. 滑るような操作性

ノズルの可動部の中心をノズルの後タイヤ上に配置し、操作荷重の増加を抑えることで、毛足の長い絨毯などの上においても滑らかな動きを可能にしています。

また、ノズル内部の空気の流路を改良することで吸引時にノズルから発生する騒音も低減^{※3}しています。



3. 新型ハイパワーブラシレスモータの採用

40Vmax リチウムイオンバッテリーと今回新たに採用したハイパワーブラシレスモータにより、従来機に比べ吸込仕事率が大幅に向上しました。さらに、目詰まりの際の風量落ちやサイクロンアタッチメント使用時の能力落ちの低減を実現することで、さらなる作業効率の向上をサポートします。



※4 ※5

4. 使いやすくなったワンタッチスイッチ

手元の LED ランプにより使用中のモードを視覚的に確認することが可能になりました。

モード切替スイッチによって電源をオンにする前にモードの選択が可能になるとともに、前回電源をオフしたモードから再開できるモードメモリ付となっており、作業開始時におけるモード切替の手間を省きます。



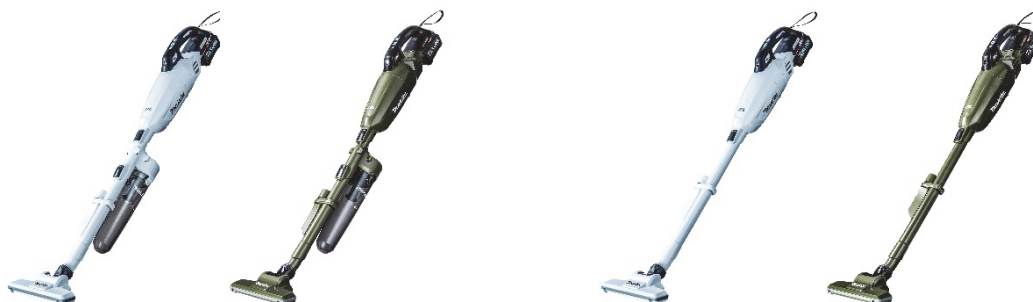
[製品仕様]

モデルNo.	種類	※4 吸込み仕事率 (W)		集じん容量 (mL)	※6 連続使用時間 (min) [分]	※7 電圧 (V)	※8 本機寸法 (mm) (長さ×幅×高さ)	質量 (kg) (バッテリー含む)	標準付属品
		高機能フィルタEX	フィルタ (別販売品)						
CL001GRDW	カプセル式 & ワンタッチスイッチ	パワフル:125	パワフル:128	730	パワフル:約16	直流36 (40Vmax)	1,066×113×152 (パイプ、ノズル付)	1.6 (BL4025 装着時)	ノズル・ストレートパイプ・サッシ(すきま)ノズル
CL001GRDCW		強: 70	強: 83		強: 約25				高機能フィルタEX
		標準: 45	標準: 51		標準: 約40				ロック付サイクロンアタッチメント・ストレートパイプ340
		エコ: 20	エコ: 23		エコ: 約1時間20分				ノズル・サッシ(すきま)ノズル・高機能フィルタEX

※1 国内電動工具メーカー製スティッククリーナ、36Vクラスにおいて。2021年2月現在、当社調べ。 ※2 EN62841-1 準拠
 ※3 当社 18V 従来機比 ※4 測定条件：各標準設定のバッテリー満充電相当。サイクロンアタッチメントを取り付けずに測定。
 ※5 高機能フィルタ EX 使用時。 ※6 BL4025 使用時。数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。
 ※7 40Vmax は満充電時のバッテリー電圧を表しています。 ※8 ノズル・パイプ・ロック付サイクロンアタッチメント除く。

[標準小売価格 (税別)]

ロック付 サイクロンアタッチメント付	CL001GRDC (バッテリー BL4025・充電器 DC40RA 付)	52,700 円
	CL001GZC (バッテリー・充電器別売)	22,800 円
-	CL001GRD (バッテリー BL4025・充電器 DC40RA 付)	49,700 円
	CL001GZ (バッテリー・充電器別売)	19,800 円



充電式クリーナ CL001G (左 2 つはロック付サイクロンアタッチメント付)
 【ボディ色】スノーホワイト、オリーブ

本件に関するお問い合わせ先

報道関係のお問い合わせ先

株式会社マキタ 総務部総務課 TEL0566-97-1717(直)

お客様のお問い合わせ先

株式会社マキタ 全国 121 ヲ所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上