

2020年2月5日

プレスリリース

プロ仕様のバッテリーチェーンソー 最新モデル ”STIHL MSA 220 C-B” 新発売

株式会社スチール(栃木県河内郡上三川町多功 2570-1 代表取締役:スピッツァー マリオ)は、2020年2月10日より、プロフェッショナルユーザー向けの新型バッテリーチェーンソー「STIHL MSA 220 C-B」の販売を開始します。



＜名実ともにプロ仕様のバッテリーチェーンソーが誕生＞

STIHL MSA 220 C-B は、STIHL のプロフェッショナルユーザー向けバッテリーチェーンソーの中で最高のカットパフォーマンスを誇る最新モデルです。一般的にバッテリーチェーンソーは、エンジンチェーンソーと比較して、特にパワーや作業時間で劣るというイメージを持たれていますが、MSA 220 C-B は、プロ仕様のエンジンチェーンソーである STIHL MS 201 C-M と同等のパフォーマンスを実現しました。*

エンジンチェーンソーに匹敵する優れたカットパフォーマンスのみならず、バッテリー製品特有の利便性(「燃料を必要としない」「始動時の手間がない」「作業時の低騒音」)を求めるプロフェッショナルユーザーに理想的なチェーンソーです。また、エンジンチェーンソーの燃料費と比べ、1日あたりのコストを約 1/4 に抑えることができるのも魅力です。**

林業での小径木の伐木や枝打ち作業はもちろん、造園業での街中の剪定作業や、公園管理、街路樹整備、薪づくりまで、様々な用途で活躍します。

* 株式会社スチール調べ。

** コストの試算条件：エンジンチェーンソー：燃料タンク 0.31L、ガソリン全国平均 141 円/L、作業 40 分に対して 1 タンク消費、1 日作業 3 回給油 / MSA 220：バッテリー AP 300 S の充電時間 45 分、1.0kW/h 当たり 27 円、1 日作業 3 回充電。

<新型バッテリー搭載でカッティングパフォーマンスが大幅に向上>

MSA 220 C-B への搭載を推奨している新型バッテリー AP 300 S は、従来モデル AP 300 から電力が約 20%、エネルギー含有量も約 25%アップ。AP 300 S との組み合わせにより、MSA 220 C-B のカッティングパフォーマンスは大幅に向上しています。にもかかわらず、バッテリー質量の増加はわずか 0.1 kg で、従来機種と変わらない取り回しの良さも健在です。

<高性能 EC モーター搭載で作業の効率化を実現>

MSA 220 C-B に搭載されている高性能 EC モーター（電子制御式）は、耐久性に優れ、バッテリーのパワーを無駄なく効率的に伝えるため、機械の長時間の使用を可能にします。さらに、バッテリーがなくなるまで、安定して高いパフォーマンスを発揮し続けます。

<プロ仕様のカッティングアタッチメント>

バッテリーチェーンソーのカッティングパフォーマンスの向上には、モーターやバッテリーの能力だけではなく、ソーチェーンやガイドバーなどのカッティングアタッチメントも重要な役割を果たしています。STIHL では、チェーンソー本体とカッティングアタッチメントとの組み合わせを精緻に検討したうえで製品開発を行っており、この MSA 220 C-B には、STIHL ソーチェーンの中でも非常に高い切削・切断性能を有する STIHL フルチゼルソーチェーン 3/8" PS3 が標準で搭載されます。これによりプロ仕様のエンジンチェーンソーに匹敵する 24 m/s のチェンスピードを実現しました。

<メンテナンスに工具は不要>

MSA 220 C-B は、チェーンオイルの補給やソーチェーンの張り調整に工具を必要としません。STIHL ツールフリータンクキャップにより、工具なしでチェーンオイルタンクキャップの開閉が可能。さらに、STIHL クイックチェーンテンショナーにより、ソーチェーンの張り調整や交換に工具が不要で、簡単にカッティングアタッチメントのメンテナンスが行えます。

<MSA 220 C-B plus もご用意>

バッテリー AP 300 S、充電器 AL500 に、追加バッテリーが 1 つ付く **MSA 220 C-B plus** をご用意しています。プロ仕様のバッテリー製品ならどれでも搭載可能な高性能バッテリー AP 300 S をお得に購入できます。長時間の作業を考えている方にお勧めのセットです。



<仕様>

モデル	MSA 220 C-B	
電圧	36 V	
質量*	2.9 kg	
標準ガイドバー長	35 cm	
ソーチェン	3/8" PS3	
推奨バッテリー	AP 300 S	
希望小売価格 (税別)	本体 ガイドバー 35 cm ソーチェン 3/8" PS3	54,800 円
	本体 ガイドバー 35 cm ソーチェン 3/8" PS3 バッテリー AP 300 S 充電器 AL 500	79,800 円
	本体 ガイドバー 35cm ソーチェン 3/8" PS3 バッテリー AP 300 S x 2 充電器 AL 500	99,800 円

* バッテリー、ガイドバー、ソーチェンを含まない質量



会社概要

STIHL グループは、林業・農業従事者、造園・景観整備、建設業者、個人庭園所有者向けのパワーツールを開発・製造・販売しています。取扱製品は、38 の販売子会社、120 の輸入業者、160 を超える国の 50,000 店以上の販売・修理サービス店を含む正規販売店を通じてのみ流通・販売されています。STIHL は、7 か国(ドイツ、米国、ブラジル、スイス、オーストリア、中国およびフィリピン)にある自社工場で生産を行っており、1971 年以降チェーンソーの世界販売台数 1 位を誇るブランドとなりました。創業は 1926 年で、シュトゥットガルト近郊のヴァイプリングェンに本社があります。2018 年グループ売上高は 37.8 億ユーロ、従業員数は 17,122 名です。

以上