

TS 440

世界初*クイックストップブレードブレーキ搭載カットオフソー



切断作業中にキックバックが発生したとき、瞬時にブレードの回転を止めるSTIHL クイックストップブレードブレーキを搭載した世界初のカットオフソーです。作業者にとっては、ブレード上部を使用する作業も行いやすくコンクリート管や鉄管などの切断作業が非常に楽になります。土木建設業、上下水道工事業などでの使用に最適なモデルです。* 2019年5月9日現在。STIHL グループ調べ

¥273,900*

バージョン

希望小売価格

TS 440

¥273,900*

仕様

仕様	数値
排気量	66.7 cm ³
出力	3.2 kW
質量 ¹⁾	11.1 kg
ブレード直径	350 mm
最大切込み深さ	116 mm
全長	72.5 cm
タンク容量	0.71 L
音圧レベル ²⁾	98 dB(A)
音響出力レベル ²⁾	109 dB(A)
振動値 左/右 ³⁾	3.6/3.9 m/s ²

標準装備の特長



STIHL クイックストップブレードブレーキ

キックバックが発生した際に瞬時にブレードの回転を止めることができるSTIHL クイックストップブレードブレーキの技術により、ブレードのガード可動域を大きく設計し、ブレード上部部分で切断作業ができるようになりました。コンクリート管や鉄管の下部の切断が容易になり、壁際の床近く部分の切断も可能となりました。



2段階ベルトドライブ

2段階ベルトドライブにより、TS 440はエンジンパワーをロスなく効率的にブレードに伝えます。高負荷でエンジンが止まることなく、作業がはかどります。



STIHL 電子式給水コントロールシステム (A)

エンジン作動中、シンプルなボタン操作で電子制御の水量調節が簡単に行えます。切断中はエンジンスピードにより、自動的に水の供給をオン/オフします。水量は+ボタンにより簡単に調節することができます。メモリー機能の働きにより、エンジンを再スタートした際に、前回使用した水量で再開できます。



サイクロンエア制御ロングライフフィルターシステム

サイクロンエア制御システムにより、吸入した空気は回転させられ、ダストなど浮遊物の80%は遠心力で外側にあつまって、排出されます。その結果、日々のフィルター清掃が不要になりました。



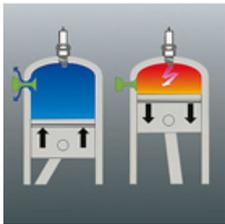
防振システム

独自の緩衝材の組み合わせにより、腕や手に伝わるエンジンの振動を減少させます。手持ち作業の疲労が大きく軽減されます。



STIHL 2-MIX エンジン

先進の層状掃気システムの採用により、パワフルでありながら燃料の消費と排出ガスの削減を両立させています。排出ガスに含まれる未燃焼ガスは大幅に削減されました。ヨーロッパの厳しい排出ガス規制（EU II）をクリアしています。



デコンプレッサーバルブ

デコンプレッサーバルブはイージースタートシステムの一部です。始動時の圧縮圧力を下げてスターターロープを引く力を軽減するため、始動前にバルブを押し下げてください。デコンプレッサーバルブは半自動式です。始動前に手動で押し下げる必要がありますが、自動的に元に戻ります。



マグネシウム製ガード

マグネシウム製ガードが採用され、軽量化に成功しました。ガード調節機能と給水装置は、使いやすい人間工学設計です。



手動燃料ポンプ

燃料ポンプのボタンを押すと、燃料がキャブレターに供給されます。エンジンの始動を行なう前にキャブレターに燃料を送っておくことができるので、気温が低いときでもエンジン始動時のローブ引き回数が少なくて済みます。



人間工学に基づくグリップ位置

近代的で人間工学的なデザインにより、最適なグリップ位置で作業することができます。ループハンドルを搭載し、どのような作業位置でも優れた切れ味を提供します。

オプションの特徴



エラストスタート

STIHL エラストスタートは、エンジン始動時のエンジン圧縮による衝撃をやわらげます。スターターハンドルのスプリングやゴムにより、作業者の関節や筋肉の負担を抑えます。

アクセサリー



ホイールキット

本体前部へ取付け、地面へおいて作業をしやすいように補助します。車輪のスムーズな回転が平地での移動を楽にします。

バージョン

希望小売価格

ホイールキット

¥8,580*

*2021年8月1日現在の税込希望小売価格です。価格は予告なく変更する場合があります。



加圧式給水タンク

新デザインの10リットル加圧式給水タンク。STIHLのカットオフソー全てに使用することができます。埋め込み型グリップと安定台座付き。高い圧力と最適な水流で、1度満タンにすれば長時間作業が可能。大きな給水口はダストの侵入を防ぐカバー付き。最大吐出圧力3 bar、乾燥質量 2.7 kg

バージョン

希望小売価格

加圧式給水タンク

¥16,830*

*2021年8月1日現在の税込希望小売価格です。価格は予告なく変更する場合があります。

取扱説明書

日本語以外の言語が含まれている場合もございます。

日付

リンク



2020/08/13

[ダウンロード PDF 2.9 MB](#)

*2021年8月1日現在の税込希望小売価格です。価格は予告なく変更する場合があります。