



トップページ > 製品 > STIHL 製品カタログ > コンクリートカッター & カットオフソー > カットオフソー > TS 410

TS 410  
出力 3,2 kW コンパクトカットオフソー(12インチブレード)



コンパクトで堅牢なSTIHL TS 410は、革新的なサイクロンエア制御フィルターシステムにより、現場でのフィルターメンテナンスが不要になりました。超低振動レベルの3.9m/s<sup>2</sup>を実現。マイクロプロセッサイグニッション搭載の高性能エンジン。コンパクト設計と最適バランスによる素晴らしい切れ味と操作特性が特長です。工具を使用せず開閉できる押込式燃料キャップも装備。手持ちまたはカート FW 20に取り付けてご使用いただけます。

¥225,500\*

| バージョン  | 希望小売価格    |
|--------|-----------|
| TS 410 | ¥225,500* |

バリエーション

S 420 | 出力 3,2 kW コンパクトカットオフソー(14インチブレード)

仕様

| 仕様                    | 数値           |
|-----------------------|--------------|
| 排気量                   | 66.7 cm³     |
| 出力                    | 3.2 kW       |
| 質量 <sup>1)</sup>      | 9.5 kg       |
| ブレード直径                | 300 mm       |
| 最大切込み深さ               | 100 mm       |
| 全長                    | 67.5 cm      |
| タンク容量                 | 0.71 L       |
| 音圧レベル <sup>2)</sup>   | 98 dB(A)     |
| 音響出力レベル <sup>2)</sup> | 109 dB(A)    |
| 振動値 左/右 <sup>3)</sup> | 3.9/3.9 m/s² |

標準装備の特長



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。



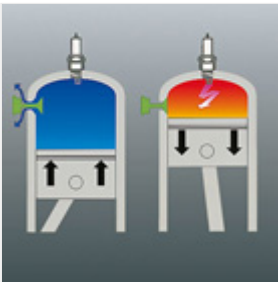
防振システム

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。



デコンプバルブ

デコンプ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。デコンプバルブは半自動式です。始動前に手で押し下げる必要がありますが、自動的に元に戻ります。



### コンペンセーター

フィルターの目詰まりによって混合気の濃度が高くなりすぎてしまう状態を、キャブレターのコントローラーが防止します。正しい量の燃料をキャブレターに送るためには、エアフィルターを通過して入る空気の量が重要です。コンペンセーターは、燃料と空気の混合比を一定に保ち、エンジンの出力を安定させます。明らかにエンジンの出力が下がったと感じられるまで、フィルターを掃除する必要はありません。



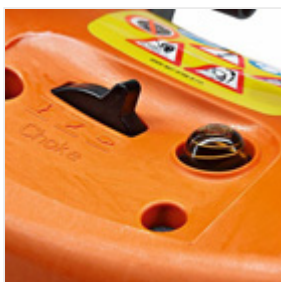
### 給水アタッチメント

給水アタッチメントにより、砂・ほこり・切断粉を効率よく一掃します。



### 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プ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。



### セミオートマチックVベルトテンショナー

一定の強さで正しく張ることができるので、Vベルトとシャフトベアリングの寿命が長くなります。



### 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

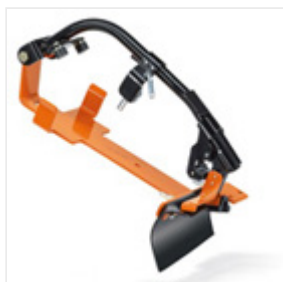


### カート FW 20

簡単にカットオフソーを取り付けることができるカート。長い距離でも、大きな労力を要せずに、正確でまっすぐな直線をミリ単位の深さでカットすることができます。上部ハンドルレバーで切込深さが調節できます。取り付けには、専用の取付けキットが必要です。

| バージョン     | 希望小売価格   |
|-----------|----------|
| カート FW 20 | ¥83,600* |

\*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。



### カート FW 20 専用取付けキット

カート FW 20 専用の取付けキットです。ご使用のカットオフソーのモデルに合った取付けキットをお選びください。

| バージョン                         | 希望小売価格   |
|-------------------------------|----------|
| 取付けキット TS 410/420/480i/500i 用 | ¥35,200* |

\*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。



### 給水タンク（カート FW 20 専用）

カート FW 20 専用の給水タンク。13 リットル

| バージョン               | 希望小売価格   |
|---------------------|----------|
| 給水タンク（カート FW 20 専用） | ¥27,500* |

\*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。



#### 切込方向指示器（カート FW&FW 20 用）

切断方向をガイドします。  
カート FW&FW 20 用アクセサリ

| バージョン                   | 希望小売価格   |
|-------------------------|----------|
| 切込方向指示器（カート FW&FW 20 用） | ¥11,550* |

\*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。



#### 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。

## 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                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|
|  ja | 2021/05/18 | <a href="#">ダウンロード PDF 3.2 MB</a> |

\*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。