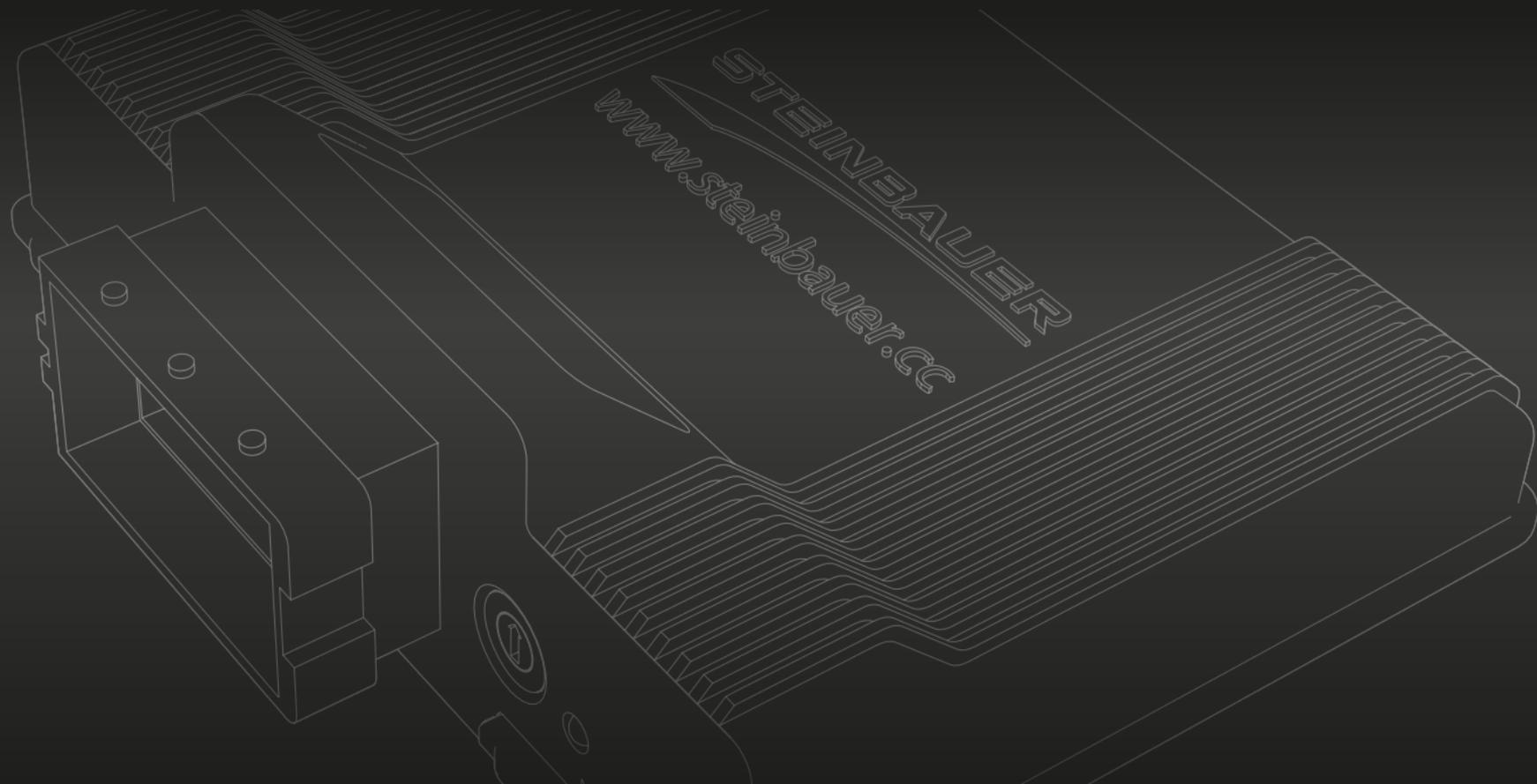


クオリティー サービス スタインバウアー

STEINBAUER®



COMPANY

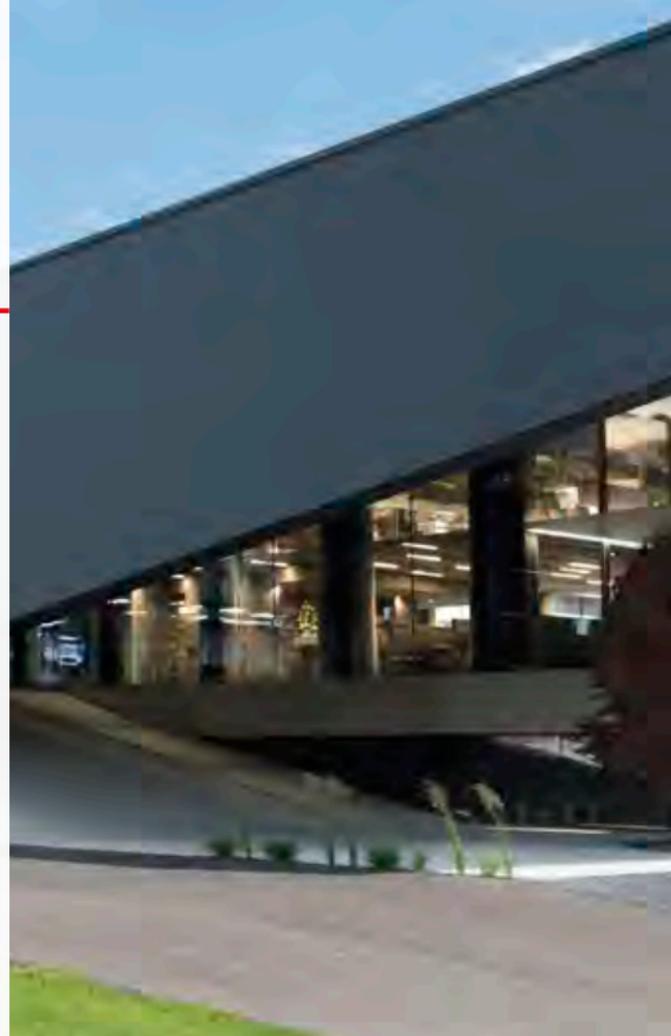
研究開発に基づいた成功

スタインバウアーは情熱と明確なビジョンを持って市販のエンジンをより良くチューニングするために誕生しました。我々が注力したのは、単純で乱暴な方法でチューニングする他社製品と差別化することであり、スタインバウアーは、噴射継続時間を調整する最先端の方法を開発したパイオニアです。

最先端の研究開発と当社の20年の経験に裏付けられた製造設備によって、スタインバウアーは業界のリーダーであり続けます。

日本を含めて30カ国以上に渡る認定されたディーラーネットワークで、世界中のお客様をサポートします。

クオリティー サービス スタインバウアー





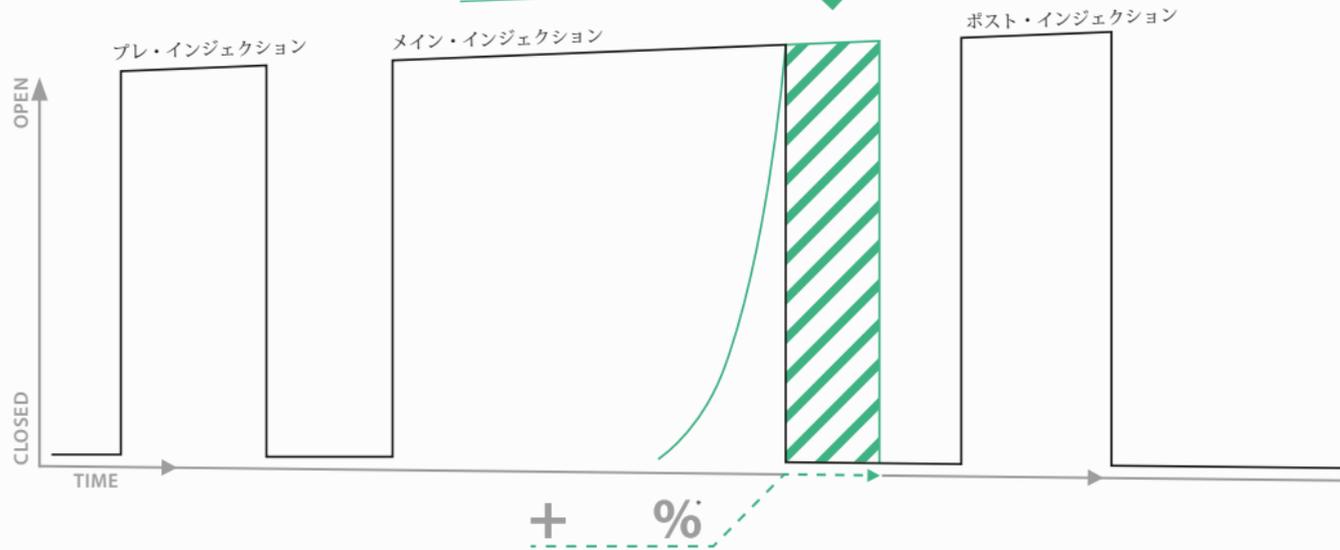
ディーゼルエンジンとガソリンターボエンジンのパワーアップ

- » 世界で特許を取得したテクノロジー
- » 独自開発のパワーアップシステム
メイン噴射の時間を理想的にする事によりパワーアップを実現する
- » コモンレール圧力を変更せず、エンジンに安全
- » オーストリア北部、Wartberg市の本社で研究開発と製造を行なっております。



*ゼネラルモーターズ、フォード、ベンツ、BMWによって特許が取られている技術です。

スタインバウアー インジェクションシステム



図はピエゾ・インジェクションシステムをベースにしています。

イノベーション

最高の結果を求めるための明確なビジョン

- » 20年のノウハウ
1996年 オーストリア リンツで創業
- » パワーアップモジュールの
テクノロジーリーダー
- » 噴射システム調整のパイオニア

最初のターボディーゼルモジュール
スタインパワーのプラグインするだけのエ
ンジン馬力アップキットが世に初めて出た



1996

クラシックモジュール
標準ケース収納型にてハー
ドウェアとソフトウェアを
開発



1997

1998

1996



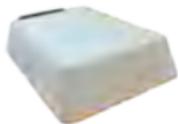
パワーボックスモジュール
ハードウェア/ソフトウェアを標準サ
イズのケースに入れる事に成功

コモンレールスマートテック
モジュール
メタルケース収納型にてハードウェア
／ソフトウェアを開発



2000

第二世代 - PBOX
モジュールプロトタイプ
自社開発の新ケース



2004

スタインパワー
パワーモジュール- 世代 2015
新しいハードウェアを収納する自社開発
ケース。さらなるコンパクト化に成功



2014

スタインパワー
創業20周年
1996 - 2016



2016

2017 2018

1999



CAN BOX モジュール
標準ケース収納型にてハード
ウェアとソフトウェアを開発

2001



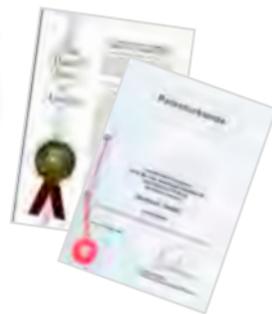
PBOX モジュール
自社開発したケースに
ハードウェア／ソフト
ウェアを収納する事に
成功

2005



スタインパワー
パワーモジュール
piezo インジェクションシステムとコモン
レールをコントロールするハードウェア
とソフトウェアの開発
インテリジェントマルチチャネルのマイ
クロプロセッサによる馬力アップモ
ジュール開発

特許番号34450と7765987
スタインパワー
"... Piezoインジェクションノズルを通じて
内燃機関を調整する..."
これらの特許はオーストリアとUSAで登
録され、世界的に認められています



専門技術

研究と開発

» 最先端設備

先進的な研究開発、短時間での試作品作成と試験装置

» 国際的なチームとサポート

多様な分野、国々、プロダクト専門技術のスペシャリスト達によるサポート

» 世界中で試験

30カ国以上の様々な状況と環境下でテストされています





生産

卓越した製造

- » **オーストリア製**
本社所在地はオーストリア北部のWartberg市
- » **品質管理**
全ての製品への厳しい検査と試験
- » **最高水準の装置**
最も高品質の完成品を保証します
- » **有資格のチーム**
高度に訓練された有資格者達のチームが高品質基準の維持を保証します

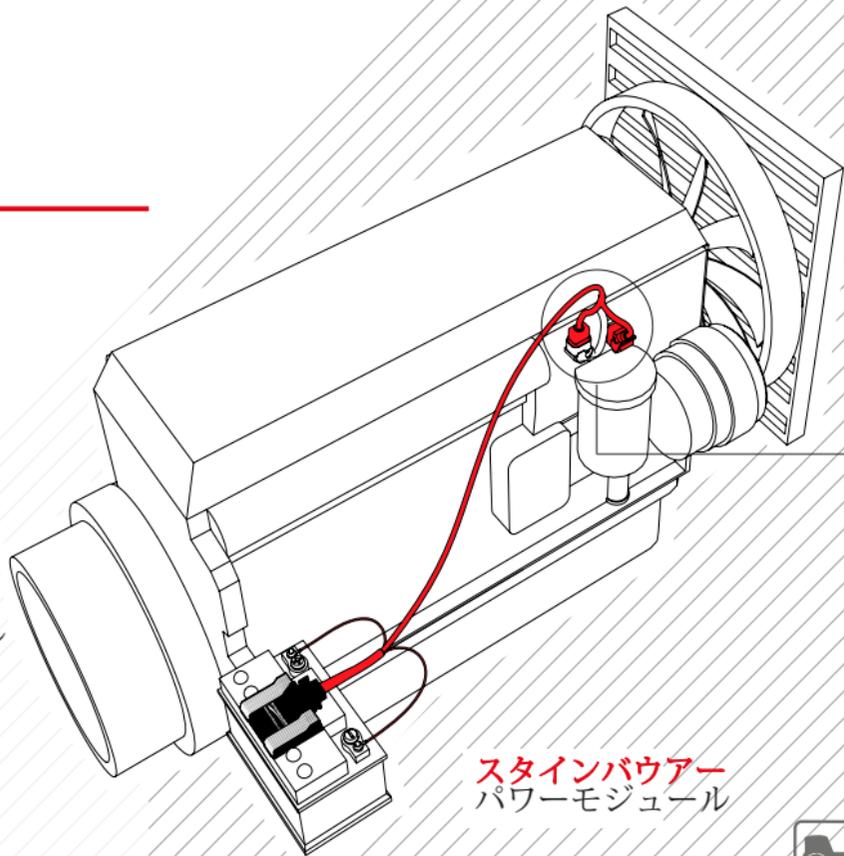




取付け

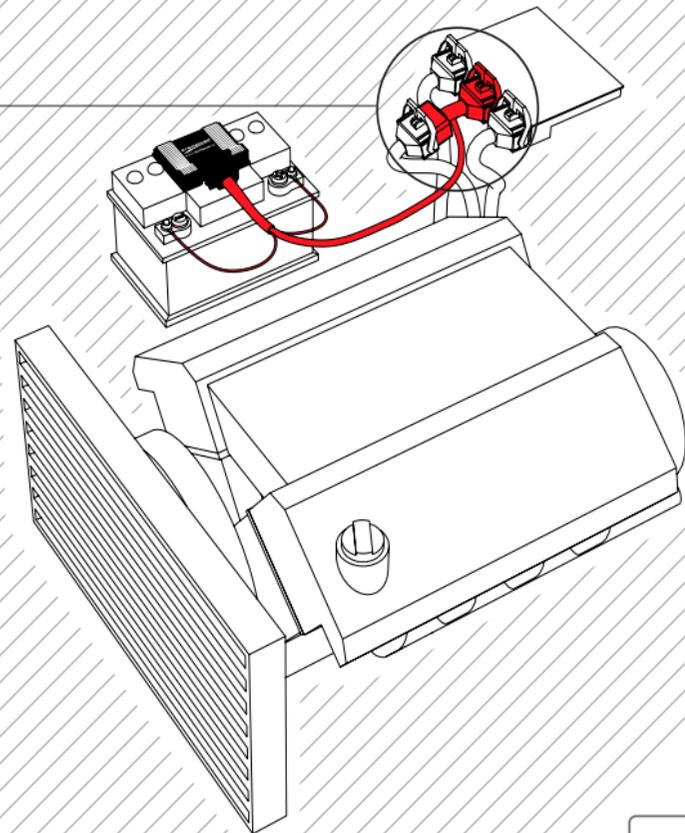
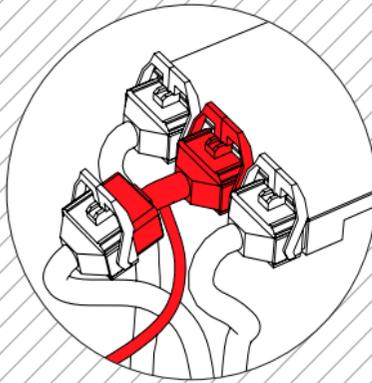
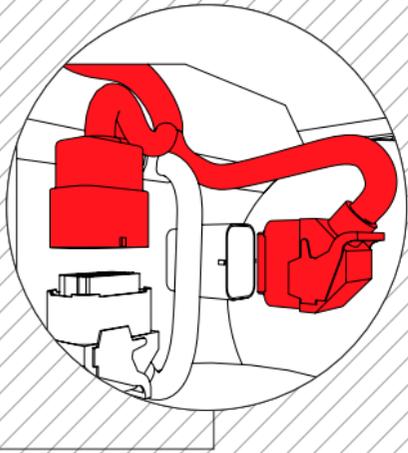
素早く、簡単

- » 自動車工業標準
オリジナルの車両用特定コネクタ仕様
- » エンジンコントロールユニットに影響なし
オリジナルのソフトウェアとハードウェアによる悪影響なし
- » 強固な構造
防塵、防振、防湿



スタインパワー
パワーモジュール





» 設置ビデオ：
農業機械



» 設置ビデオ：
ピックアップトラック

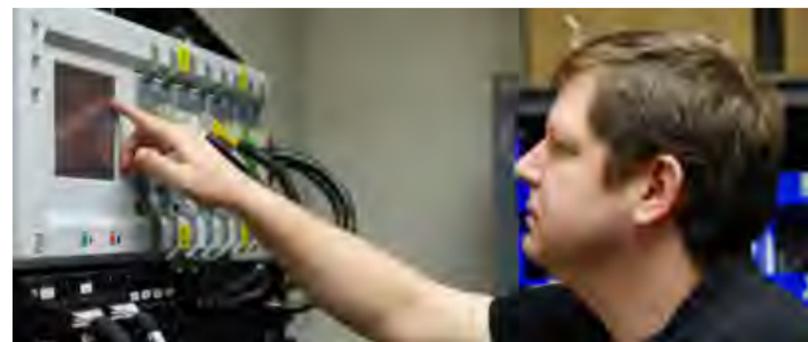


サービス

当社はあなたのためにそこにいます。

- » ご登録頂いた場合は3年保証
スタインバウアーパワーモジュールの無料の延長保証
- » 経験豊かな技術者とサポート
工場教育された技術者と販売サポートスタッフ
- » セールスの領域を超越します
当社の最良のマーケティング手法はファーストクラスのサービスにより、幸せな顧客になって頂くことです





安全なチューニング

安価なチューニング業者の危険

- » 登録されたオフィスがない
何か問題が起こっても、連絡が取れません
- » 彼らのT&Cは実際に何をしてくれますか？
常に慎重に細則を読むようにしてください
- » 彼らに ECU を送る必要がありますか？
あなたの機械はそのECUなしでは役に立ちません





スタインバウアー

パワーモジュールの場合

- 特許取得済み - US特許 No. 7765 987 **
- 安全性 - 製造業者の安全環境は整っています
- オリジナルの車両用特定コネクタなので取付が容易
- 燃料圧力に変化がない
- **スタインバウアーパワーモジュールに延長保証3年***
- エンジンコントロールユニットとの干渉がない
- 世界中で実地テスト
- 農産業界のOEM品質



ECU のデータ書換え

再プログラミングした場合

- 過給圧と燃圧の増加
- エラーコードは作動しません！
センサーの限界値が上がる
- オリジナルのソフトウェアのバックアップがめったにされない
- エンジンへのストレスが増大
- 安全パラメータが無視されます-エンジン故障の危険な状態
- カスタムソフトウェアが定期点検時にしばしば削除されます
- **実際の物理的な成果はありません**-他の場所でも使用不可です。



レール圧力

安っぽい電子装置の場合

- 過給圧と燃圧の増加
- 出所不明の安いパーツ - 耐候性ケースの可能性は低い
- **ワイヤリングルームを介しての単純な据え付け**
- 単純な統合ソフトウェア
- 燃圧と燃焼温度の増加により燃料装置に、より高い負荷がかかります
- **最悪の場合：エンジンの故障**
- エンジン部品へのストレス増大
- **エンジンコントロールユニットに影響するリスク大**



農業機械と灌漑ポンプ

能率アップ

よりパワフルに、より高収益に

- ▶▶ 単位時間の作業範囲をより広く
現場での作業時間を最適化
- ▶▶ 全体でのエンジン作動時間が減少
再売却時の価値を高めます
- ▶▶ より高馬力のハイパワーマシンの代わりに
より大きい器具の、より高い馬力
- ▶▶ 最適のスピードで収穫
あなたの収穫率を最大へ - より多くの単位面積当たり収穫量

*結果は個々のドライバー習慣と経験、車両取扱い（エンジン形式と標準的な製造業者のエンジン変数）
総合負荷重量と分配、天候、道や地形状態によります



最大 **25%**
より高馬力*
より高トルク*
スタインパワーのパワーモジュールで





重機と林業機械

高生産性

効率アップ

- ▶ サイクルタイム削減
いっそう効率的に積載物の移動
- ▶ 安定したトルク
より大きい付属装置のためのより高い馬力
- ▶ カスタムプログラム
個別の作業要求に適するため
- ▶ 最適化された運転
満載時でも、急斜面でも

*結果は個々のドライバー習慣と経験、車両取扱い（エンジン形式と標準的な製造業者のエンジン変数）

総合負荷重量と分配：天候、道や地形状態によります





最大 **25%**
より高馬力
より高トルク*

スタインパワーのパワーモジュールで





OTR / クラス8トラック

経済性

セイブタイム、セイブマネー

- » 重い積載物でも余力を
エンジン寿命に悪影響なし
- » ギアシフトを減らす
高燃費とドライバーの省力化のための高ギアシフトレンジ
- » 最適なRPMレンジ内で運転
傾斜や追い越し時に

*結果は個々のドライバー習慣と経験、車両取扱い（エンジン形式と標準的な製造業者のエンジン変数）
総合負荷重量と分配；天候、道や地形状態によります



最大 **+20%**
より高馬力
より高トルク*

スタインパワーのパワーモジュールで





自動車、配達用バン、小型トラック&RV

インテリジェント

よりパワフルに、より楽しく

» 性能アップ

あなたのお車の本当の可能性を解放

» スムーズな発進

低速レンジでよりパワフルに

» 余裕のパワー

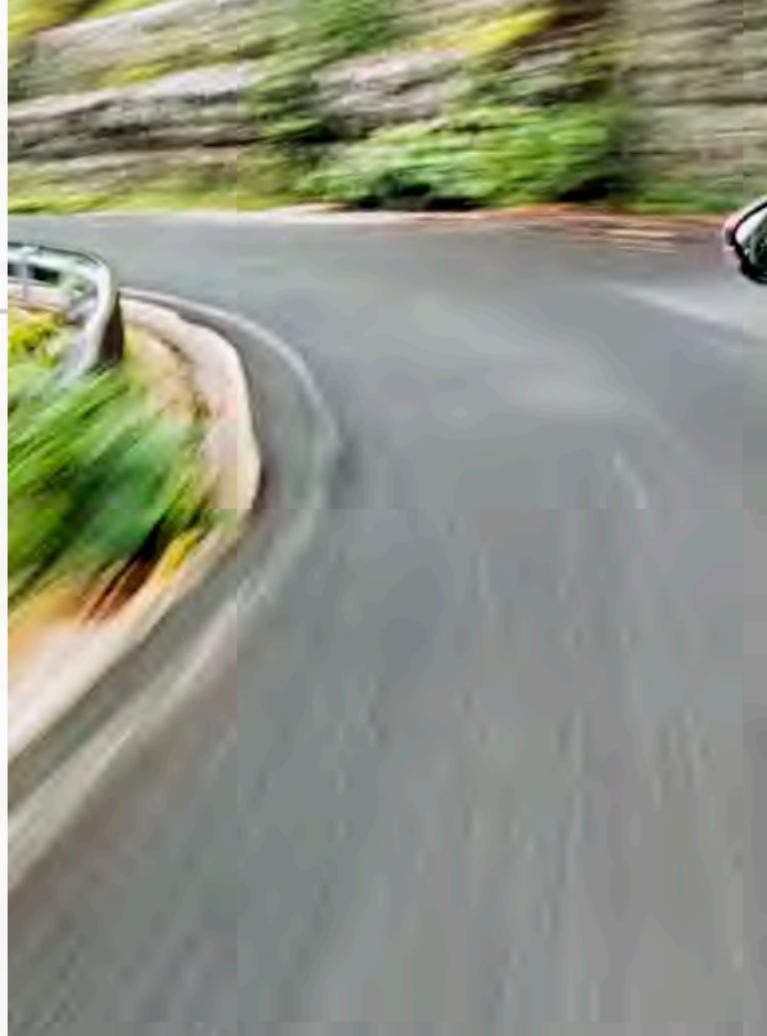
より安全な追い越しや急斜面の走行のために

» より楽な輸送

重いトレーラーを引っ張るためのトルク余力

*結果は個々のドライバー習慣と経験、車両取扱い（エンジン形式と標準的な製造業者のエンジン変数）

総合負荷重量と分配；天候、道や地形状態によります





最大 **+20%**
より高馬力
より高トルク*

スタインパワーのパワーモジュールで



保証

3年の無料延長保証

スタインバウアーの高性能製品をご購入頂きありがとうございます。

ご購入頂いたスタインバウアー製品は、購入日から1年間無料で保証されます。どうかあなたのインボイスを購入証明書として保管してください。この保証は、次のサイトであなたの製品を登録することによって、追加費用なく3年間に延長できます：

www.steinbauerwarranty.com

FOR STEIN

3
YEAR

INBAUER POWER ENHANCEMENT

EXTENDED WARRANTY



スキャンとオン
ライン登録



重要ー オンラインで保証のために登録されなかった製品の場合は購入日から1年で保証が切れます。

w w w . s t e i n b a u e r . c c



STEINBAUER Performance LLC.
22790 Fosdick St, Dowagiac, MI 49047

T: (704) 587 - 0856
E: info@steinbauerusa.com

Steinbauerのロゴは登録商標です。全てのグラフィックス、シンボル、イラストと言語は著作権によって保護されており、Steinbauer Performance Austria GmbH の明確な許可なしで使用、出版、コピー、あるいは第三者に転送できません。© 2016 Steinbauer Performance Austria GmbH. 訴訟を起す権利あり。 USA 10/2017 - デザインとコンセプト: Steinbauer Marketing CP - チェンバレンフォトグラフィーの精密画像。