



技術仕様

# スリップフォームペーバ SP 850



# 技術仕様

スリップフォームペーバ SP 850		
バイブレータ回路	電気バイブレータ接続	最大 24 本
	電気バイブレータ形状	エルボ型
エンジン	エンジンメーカー	カミンズ
	型式	QSC-8.3 C-300
	冷却方法	水冷
	シリンダ数	6
	定格出力 2,100 min <sup>-1</sup>	224 kW / 300 HP / 305 PS
	排気量	8,300 cm <sup>3</sup>
	定格出力での燃料消費量	61 l/h
	標準的な現場での燃料消費量	27.5 l/h
	排ガス規制	EC Stage 3a/US EPA Tier3、オフロード小数生産車
電気システム	電圧	24 V DC
	電気バイブレータ	110V AC 3 / 200 Hz
タンク容量	燃料タンク	420 l
	作動油タンク	305 l
	水タンク	1,100 l
走行能力	舗装速度	0 - 6 m /min
	走行速度	0 - 23.5 m /min
クローラ	数	4
	タイプB2: 寸法 (L x W x H)	1,840 x 300 x 660 mm
昇降装置	油圧	1,000 mm
アプリケーション	舗装	舗装幅: 2.50 - 10.00 m *1 舗装厚: 最大 450 mm *1
コンクリートスプレッダ	スプレッダオーガ	モジュールエクステンション 最大10.00 m
	スプレッダブラウ	モジュールエクステンション 最大10.00 m

スリップフォームペーパー SP 850

舗装用装備	舗装モールド	モジュールエクステンション 最大 10.00 m
	オシユレーティングビーム	モジュールエクステンション 最大 10.00 m
	スーパースムーザ	モジュールエクステンション 最大 10.00 m
	ダウエルパーインサータ	モジュールエクステンション 最大 9.00 m ダウエルバの直径: 20 - 40 mm * <sup>2</sup> ダウエルバの長さ: 450 - 600 mm * <sup>2</sup>
	センタータイパーインサータ	タイバの直径: 20 - 40 mm * <sup>3</sup> タイバの長さ: 400 - 1,200 mm * <sup>3</sup>
	サイドタイパーインサータ	タイバの直径: 20 - 40 mm * <sup>3</sup> タイバの長さ: 400 - 800 mm * <sup>3</sup>
センタークラウン		最大 3 %
運搬時寸法 (L x W x H)	舗装モールドとスプレッドブラウ付き 機械の最小寸法	8,100 mm x 2,500 mm x 3,100 mm
	舗装モールドとスプレッドブラウ付き 機械の最大寸法	15,600 mm x 2,500 mm x 3,100 mm
機械質量 * <sup>4</sup>	作業質量 CE (コンクリートスプレッド、 モールド、オシユレーティングビーム、 スーパースムーザ、ダウエルパーイン サータなし) 9.00 m	46,000 kg
	作業質量 CE (コンクリートスプレッド、 モールド、オシユレーティングビーム、 スーパースムーザ、ダウエルパーイン サータ付き) 9.00 m	56,500 kg
	作業質量 CE (コンクリートスプレッド、 モールド、オシユレーティングビーム、 スーパースムーザ、ダウエルパーイン サータなし) 10.00 m	46,500 kg
	作業質量 CE (コンクリートスプレッド、 モールド、オシユレーティングビーム、 スーパースムーザ、ダウエルパーイン サータ付き) 10.00 m	48,000 kg

\*<sup>1</sup> = 特別な舗装幅と舗装厚、オプションについては工場に確認ください。

\*<sup>2</sup> = ダウエルバの寸法に合せたアプリケーション。その他の寸法については工場に確認ください。お客様の要望でダウエルパーインサータをお客様仕様  
にできます。

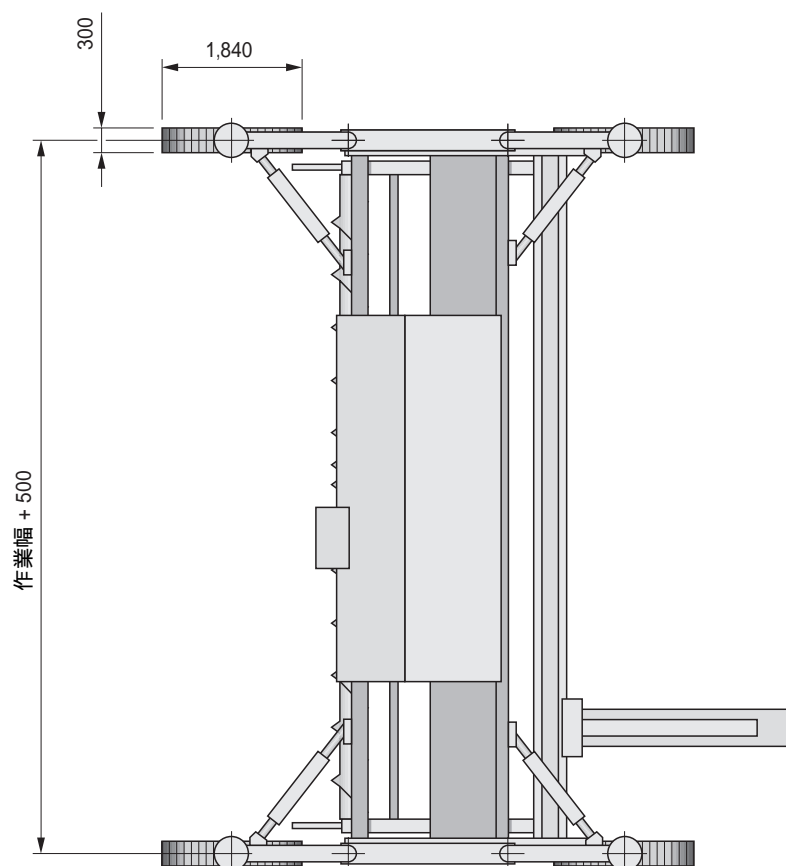
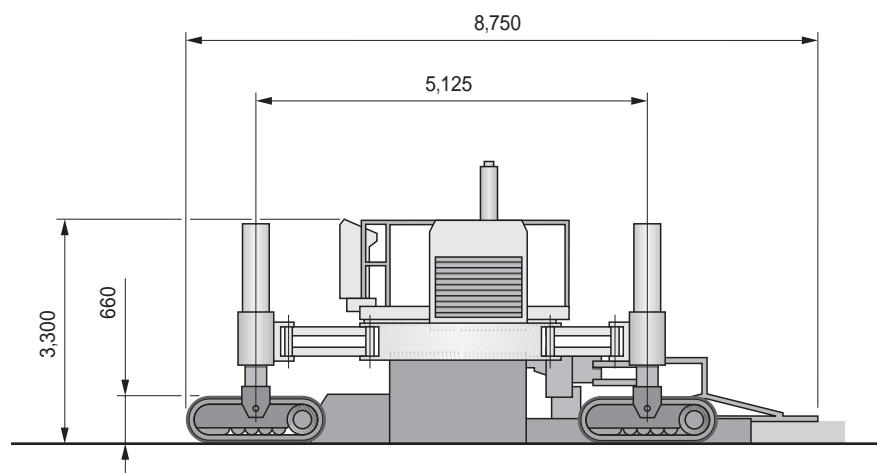
\*<sup>3</sup> = タイバの寸法に合せたアプリケーション。その他の寸法については工場に確認ください。お客様の要望でタイパーインサータをお客様仕様  
にできます。

\*<sup>4</sup> = 機械の質量は装備と作業幅により異なります。

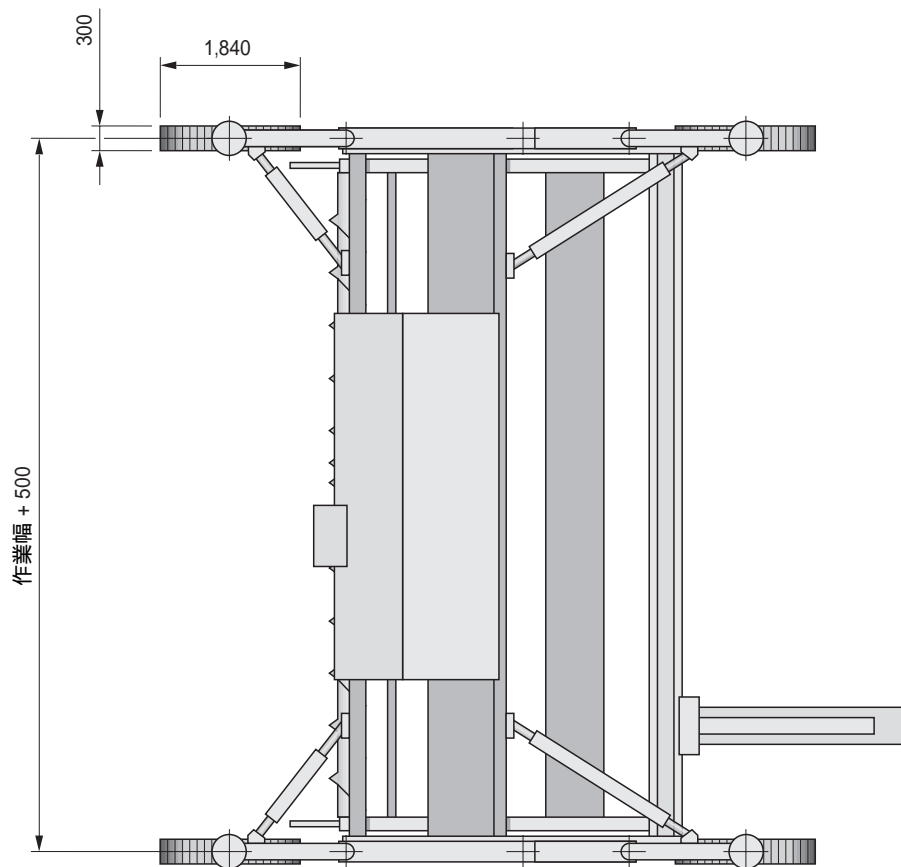
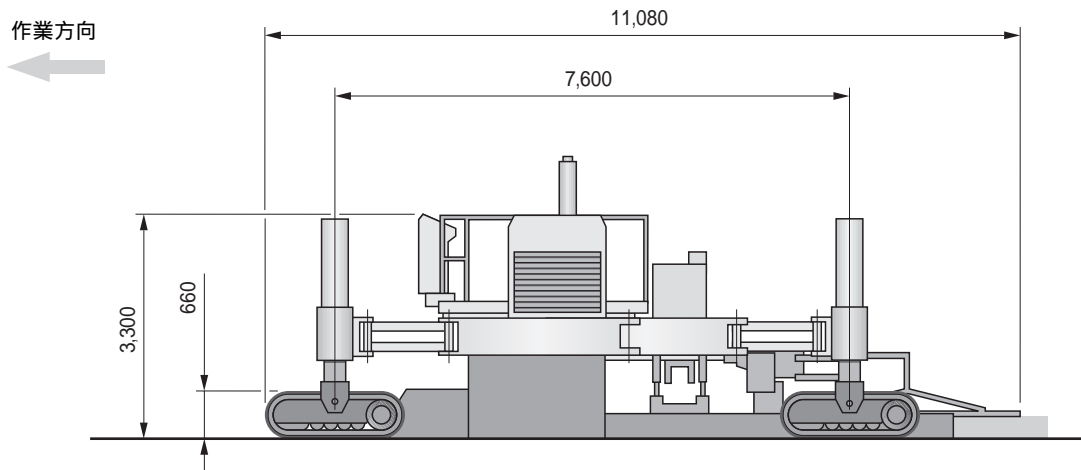
スリップフォームペーバ SP 850 (スプレッドオーガ、舗装モールド、オシユレーティングビーム、スーパースムーザを装備)

寸法: mm

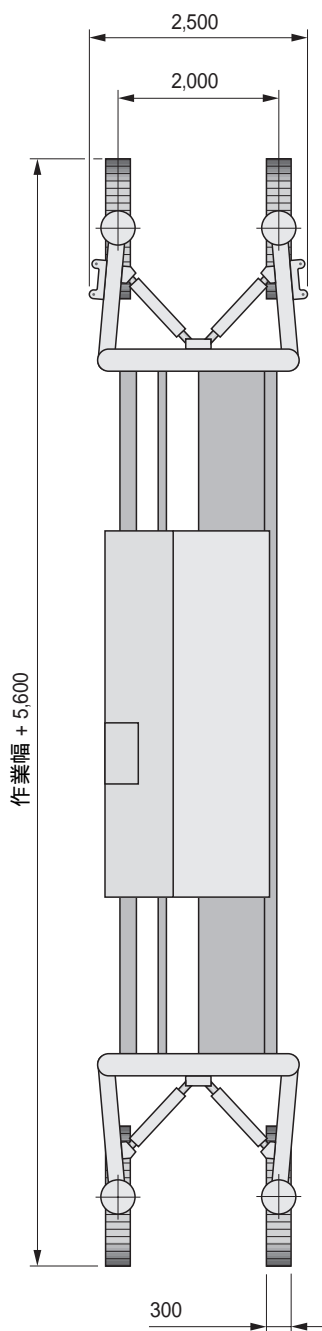
作業方向



スリップフォームペーバ SP 850 (スプレッタオーガ、舗装モールド、ダウエルバーインサータ(DBI)、オシユレーティング  
ビーム、スパースムーザを装備)  
寸法:mm



スリップフォームペーバ SP 850 (自走モード時)  
寸法: mm



## スリップフォームペーバ SP 850の付属仕様

### 標準装備:

#### 機械フレーム

- ▶ 伸縮式フレームテレスコープ 幅2.50 m -5.00 m
- ▶ 本体フレームは油圧装備にて伸縮

#### 運転席

- ▶ コントロールパネル
- ▶ デジタル液晶ディスプレイ/機械各部及作業内容の設定はディスプレイのプッシュボタンにより行う。
- ▶ 施錠可能コントロールパネルカバー

#### レベルング制御

- ▶ レベルセンサ 4個
- ▶ ステアリングセンサ 2個
- ▶ 自動レベルシステム
- ▶ ステアリングセンサ、高さとレンジ調節センサ

#### バイブレーション

- ▶ 60-kVA 高周波ジェネレータ
- ▶ エルボ電気バイブレータ 6個
- ▶ コネクター 24口

#### シャーシと昇降装置

- ▶ 300mm幅のパッド付きB2トラックユニット
- ▶ レベルコントロール
- ▶ 現場状況に適したピボットレグによる調節
- ▶ 耐摩耗性の高いポリウレタントラックパッド

#### コンクリート舗装用装置

- ▶ スプレッドオーガ 作業幅 2.50 m
- ▶ 舗装モールド 作業幅 2.50 m
- ▶ オシユレーティングビーム 作業幅 2.50 m
- ▶ スーパースムーザ 作業幅 2.50 m
- ▶ 200mmと260mmの厚舗装用モールド

#### マシーンコントロール

- ▶ スタンバイ状態から作業への移行操作が簡単
- ▶ 全ての機械機能を統括する シングルPLC(コンピュータ)
- ▶ エンジンコントローラ
- ▶ エンジン
- ▶ 防振ラバー付きエンジンサポート
- ▶ エンジン、作動油、エアチャージャー用の水冷式トリプルサーキット

#### その他

- ▶ 4個のハロゲンスポットライト(24V)を含めた照明パッケージ
- ▶ 工具キット
- ▶ 積み込み固定具
- ▶ CEマーク

### オプション:

#### 機械フレーム

- ▶ 作業幅最大10m用エクステンションモジュール

- ▶ 指定色

#### 運転席

- ▶ キャノピ
- ▶ コントロールキャビネット用換気システム

#### レベルング制御

- ▶ 3Dコントロールシステム用3Dキット
- ▶ 超音波センサ 4個
- ▶ 中張りキット
- ▶ ウィンチ

#### バイブレーション

- ▶ エルボ型電気バイブレーション(最大24個)

#### コンクリート舗装用装置

- ▶ スプレッドオーガエクステンション  
作業幅 最大10.00 m
- ▶ スプレッドブラウ  
作業幅 最大10.00 m
- ▶ 舗装モールドエクステンション  
作業幅 最大10.00 m、オプションでセンタークラウンを含む
- ▶ オシユレーティングビームエクステンション  
作業幅 最大10.00 m、オプションでセンタークラウンを含む
- ▶ スーパースムーザーエクステンション  
作業幅 最大10.00 m
- ▶ ダウエルバーインサータ(DBI),  
作業幅 最大9.00 m、オプションでセンタークラウンを含む
- ▶ ダウエルバーディスベンサー車、油圧駆動
- ▶ ダウエルバー用油圧駆動クレーン
- ▶ 縦方向ジョイントタイバーインサータ
- ▶ サイドタイバーインサータ、直型またはエルボ型タイバ用
- ▶ サイドプレート型 多種

#### その他

- ▶ 高圧洗浄機、1,100-l 水タンク付き
- ▶ バイオ作動油
- ▶ 4個のライトアップ用照明(110V)を含めた照明パッケージ
- ▶ コミッショニング



ヴィルトゲン・ジャパン(株)  
東京都千代田区神田神保町2-20-6  
恒倉ビル3F 〒101-0051  
TEL:03-5276-5201 FAX:03-5276-5202  
茨城サービス工場  
茨城県古河市谷貝478-1 〒306-0113  
TEL:0280-78-4098 FAX:0280-78-4102