

SUPER BOY

クローラータイプ

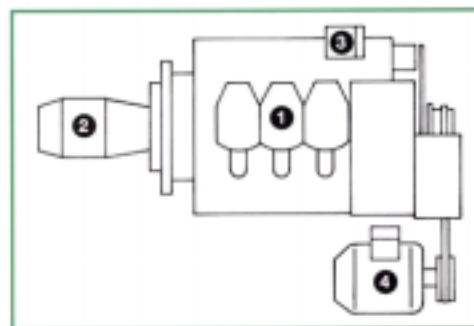


舗装幅: 1.1m ~ 2.6m
舗設能力: 50t/h
最大舗装厚: 15cm
エンジン出力: 2300rpm, 38kW (51.7h.p.)

小さな舗装に大きな機能

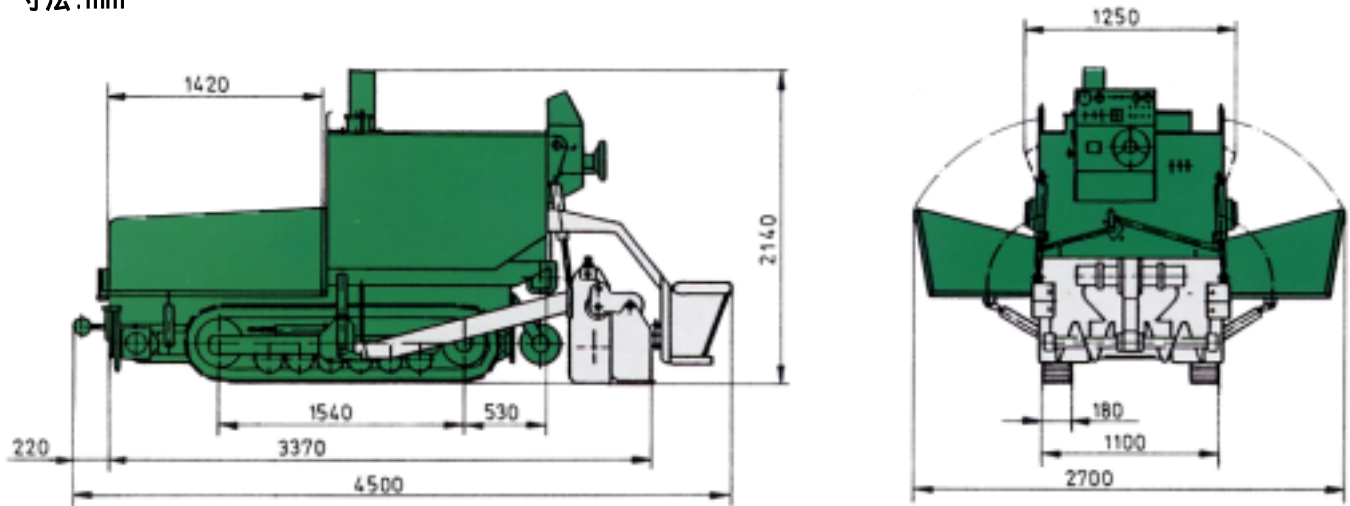
- 細い現場でも使用可能
- 容易で正確な操作
- 均一な合材の供給
- 低騒音
- 高い安全性
- 保守整備の軽減

エンジン(1)からの動力伝達



- ピストンポンプ(2)と左右トラクション、コンベア、左右オーガ、パイプレイタ用油圧モーターへ
- ギヤポンプ(3)とホッパー、スクリード用油圧シリンダーへ
- ジェネレーター(4)の電力供給とスクリード加熱用

寸法:mm



寸法

長さ: 4.5m
幅: 2.7m (ホッパー開いた状態)
輸送幅: 1.7m

重量:

AB210V 伸縮式スクリード付
2.1m: 4.7トン
2.6m: 4.8トン

パワーユニット

エンジン: 空冷ドイツディーゼルエンジン
型式: F3L912
定格出力: 38kW/2,300U/分
最大過重時の燃料消費量: 244.5g/kWh
燃料タンク容量: 44
電気系統: 24V

走行装置

クローラートラック: ラバーパッド付
接地面: 1,540mm x 180mm
駆動: 油圧式 (各クローラートラックのモーターとギヤ)
スピード:
舗装時: 最高 12m/分 無段変速
回送時: 最高 2.8km/時
ステアリング: クローラーの速度で変更
ブレーキ: 油圧モーターとフローコントローラーの間に
ブレーキバルブが装備された油圧駆動

合材ホッパー

容量: 3.5トン
幅: 2,700mm
高さ: 560mm
プッシュローラー: 揺動式縦方向に移動可能
ホッパーの開閉: 油圧式

コンベアとスクリー

コンベア: 1連式交換可能パーフィーダー
駆動: 油圧
速度: 最大 16m/分 無段変速
スクリー: 2連式
直径: 250mm
駆動: 各スクリー独立油圧駆動式
速度: 70U/分 無段変速 逆回転可能

スクリード

舗装厚: 15cm まで

タイプ	基本幅	最大幅
AB 210 V	1.10 ~ 2.10m	2.60m

V= バイブレーターを装備
最大基本幅 (cm)

AB=伸縮式スクリード

幅の縮小: カットオフシューで 25cm
クラウン: - 1% ~ +3%
バイブレーター: ベーシックスクリード
振動周波数: 0 ~ 50Hz
(0 ~ 3,000U/分) 無段変速
スクリード加熱方式: 電気過熱式
発電機: 直流発電機
発電機出力: 4.4kW

