

ダム用機械

垂直振動ローラ・章動ローラ



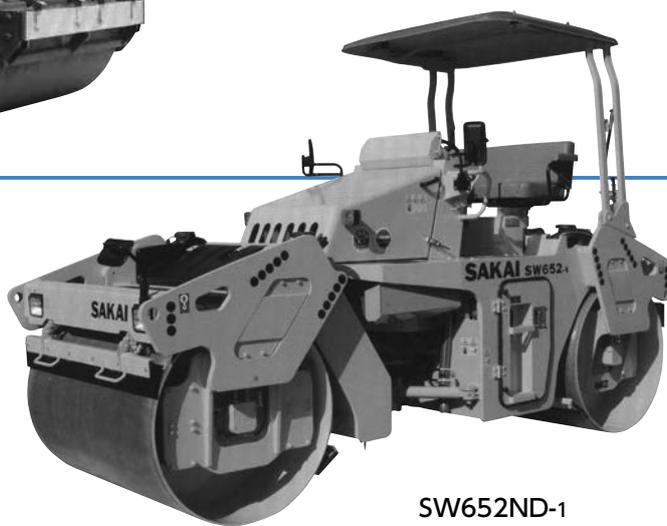
SD451

■ 垂直振動ローラ

コンクリートダムの転圧専用機として開発された垂直振動ローラ。深層部まで効率良く締固めます。

■ 章動ローラ

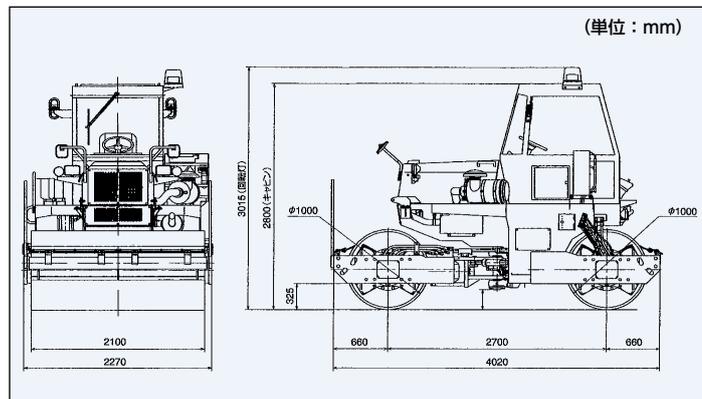
ウレタンコーティングロールで、コンクリート転圧時にモルタルがロール表面に付着せず、きれいに仕上がります。



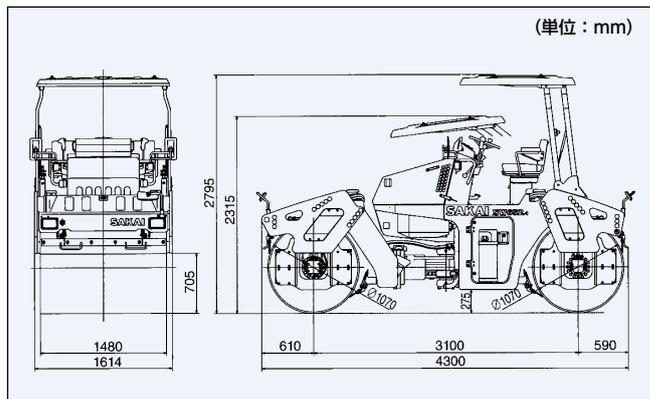
SW652ND-1

ウレタンロール仕様

■ 外形図 /SD451



■ 外形図 /SW652ND-1



■ 仕様

| 項目 | 型式 | 垂直振動ローラ | 章動ローラ |
|-------------------|----|----------------------|----------------------|
| | | SD451 | SW652ND-1 |
| メーカー | | 酒井重工業 | |
| 運転質量 (kg) | | 11000 | 7400 |
| 起振力(前後輪共) (kN) | | L : 167/H : 226 | L : 68/H : 124 |
| 振動数(前後輪共) (Hz) | | L : 43/H : 43 | L : 49/H : 49 |
| 走行速度 (km/h) | | 1速 : 1 2速 : 2 3速 : 4 | 1速 : 2 2速 : 4 3速 : 6 |
| 最小回転半径 (mm) | | 5.0 | 5.1 |
| 登坂能力 (度) | | 22 | 32 |
| 寸法(全長×全幅×全高) (mm) | | 4020×2270×2800 | 4300×1615×2795 |
| 締固め幅 (mm) | | 2100 | 1480 |
| 最低地上高 (mm) | | 250 | 275 |
| 定格出力 (kW(PS)/rpm) | | 123.6(168)/2200 | 54.6(74.2)/2200 |
| 車輪寸法(前後輪共) (mm) | | 直径1000×幅2100 | 直径1070×幅1480 |
| 燃料タンク容量 (ℓ) | | 165 | 120 |

- 1 Construction対応機械
- 2 油圧ハイブレーク仕様
- 3 新機種・自走式リサイクル機械
- 4 整地機械・不整地運搬車
- 5 道路機械
- 6 高所作業車
- 7 荷役機械・揚重機器
- 8 レンタカー・特殊車両
- 9 発電機・溶接機
- 10 照明機器
- 11 コンプレッサー・エアーツール
- 12 水中ポンプ・浄水処理機械
- 13 コンクリート関連機器
- 14 シーズン品
- 15 小型汎用機・清掃・換気機
- 16 測量機器・保安機械
- 17 トンネル用機械・ダム用機械
- 18 ハウス・トイレ・備品関連
- 19 掘削機・掘削機・掘削機