

乳剤散布装置搭載型アスファルトフィニッシャー

タックペーバ **HTP 60W** 舗装幅2.3m～6.0m



■主要仕様(HTP60W-7 J・paver)

幅員	標準(伸縮幅)	m	2.3～6.0 (無段階)
舗装能力	舗装厚	mm	10～300
	舗装速度	m/min	2.0～16.0
	ホッパ容量	ton	12
	クラウン量	%	－1～3(スロープ 0～3)
本体	質量	kg	21170
	全長	mm	7810
	全幅	mm	2900
	全高	mm	輸送時2870/作業時3395
	全高(キャノピ仕様時)	mm	輸送時2990/作業時3795
	軸距(前輪/後輪)	mm	2135/2000
	タイヤ	mm	前輪22×14×16(ソリッド) 後輪14.0R25
	最小回転半径	mm	9750(車体最外側部)
コンベア	駆動形式		油圧(スクリュウと別駆動)・ヒータ付
	幅×列	mm	560×2
	速度	m/min	0～22
スクリュウ	機構		油圧上下式
	寸法	mm	直径330 ピッチ300
	回転数	min ⁻¹	0～64
スクリード	加熱装置		自動温度制御式プロアパーナ(4基)
	舗装厚調整形式		リモコン・手動
	締固機構	形式	油圧タンバ・バイブレータ
		バイブレータ振動数	Hz 0～38
		タンバ回転数	Hz 0～18.3
		タンバストローク	mm 3
	段差調整機構		油圧駆動
走行装置	形式		ホイール式
	走行駆動方式		前輪油圧モータ・後輪HST
	移動速度 前/後	km/h	0～10/0～10
	メーカ・型式		いすゞ 4HK1
エンジン	総排気量	cc	5193
	定格出力	kW/min ⁻¹	132.1/2000
	最大トルク	N・m/min ⁻¹	670/1500

■乳剤散布装置

散布方式		ポンプ回転制御&間欠散布
ノズル径	mm	1.6/2.4
ノズル数		12
スプレーバー伸縮	m	2.9～6.0
散布幅調整		油圧伸縮
散布量	ℓ/m ²	0.2～1.5
乳剤タンク容量	ℓ	2000
乳剤タンク		全面ガラスウール40mm(亜鉛鉄板カバー)
保温方式		温度管理機能付(熱油による間接加熱式)
洗浄タンク容量	ℓ	80

■分解剤散布装置(オプション)

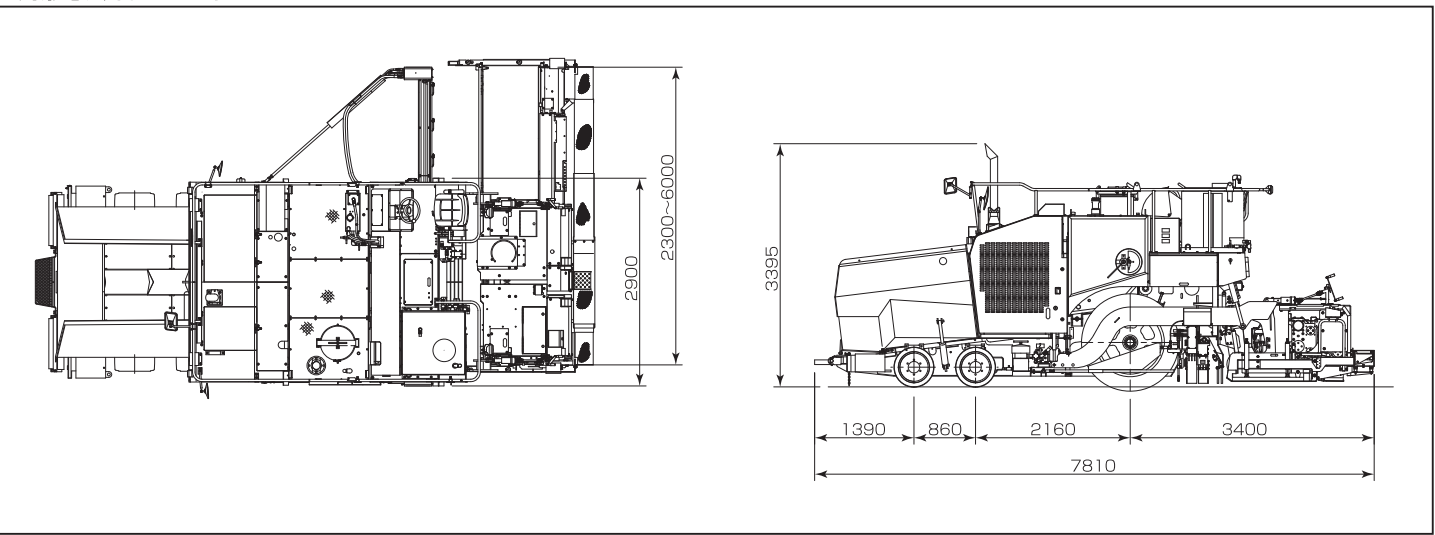
散布方式		自動速度連動インバータ制御&乳剤散布同調
ノズル径	mm	1.0
ノズル数		12
スプレーバー伸縮	m	2.9～6.0
散布幅調整		油圧伸縮(乳剤スプレーバーと一体)
散布量	ℓ/m ²	0.24～0.3
分解剤タンク容量	ℓ	500
洗浄タンク容量	ℓ	20



一般道路
走行可能

ナンバー取得(車検取得)ができますので、
一般道を走行して移動することが可能です。

■外形寸法(単位:mm)



●カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがあります。●掲載写真は販売仕様と一部異なる場合があります。●掲載写真はカタログ用にポーズをつけて撮影したものです。機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなど、安全に心がけて下さい。●掲載写真の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。●本機のご使用にあたっては取扱説明書を必ずお読みください。●機械質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。

■お問い合わせは



住友建機株式会社



住友建機販売株式会社

〒141-8025 東京都品川区大崎2-1-1 (ThinkPark Tower) ☎03-6737-2610
北海道・東北統括部 ☎0223-24-1192 関東甲信越統括部 ☎0480-23-8901
中部統括部 ☎0562-48-5200 関西統括部 ☎072-653-4320
中国統括部 ☎082-941-5100 九州統括部 ☎092-934-0058

●オペレータの養成・資格取得のご相談は
千葉技術研修所 ☎043-420-1549 名古屋技術研修所 ☎0566-35-1311

<http://www.sumitomokenki.co.jp>

SUMITOMO

タ ッ ク ペ ー バ

HTP 60W

乳剤散布装置搭載型アスファルトフィニッシャー

舗装幅2.3m～6.0m

Jpaver



特定特殊自動車排出ガス基準適合車

J-paver HTP 60W

タックペーバ

乳剤散布装置搭載型アスファルトフィニッシャー

舗装幅 **2.3m~6.0m**



さらに効率的で安全な作業を可能に

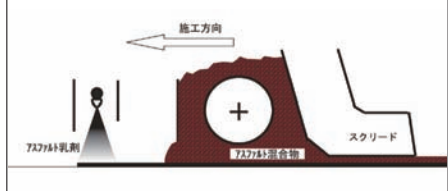
高付着型排水性舗装

排水性アスファルト合材は非常に高価なため、薄層化することにより材料そのものを減らしコストダウンした排水性舗装です。

環境への配慮

乳剤直前散布方式のため、ダンプトラックのタイヤへ乳剤が付着しませんので周辺を汚しません。

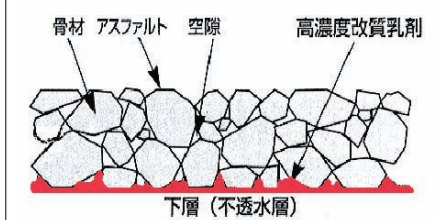
■敷きならし概念図



舗装品質の向上

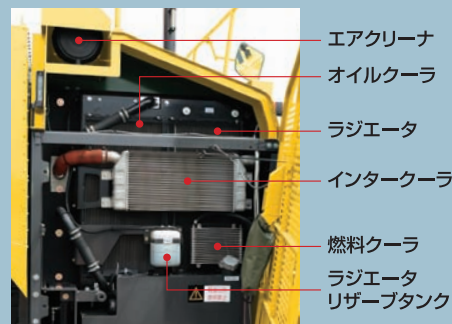
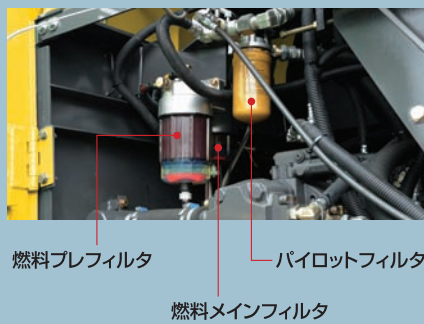
ダンプトラックが進入して乳剤散布面を乱しませんので合材は確実に接着します。

■施工断面図



メンテナンス性も更に充実

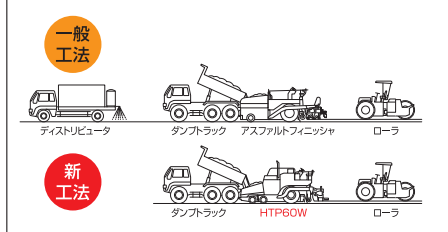
ラジエータ・フィルタ類はグラントアクセス可能なサイドカバー 内部に配置し、メンテナンス性の向上を図っています。



工期短縮と安全性の向上

ディストリビュータが不要になるため効率的で安全な作業が可能になりました。

■施工概要図



少量散布から多量散布まで 対応可能な散布システム

施工速度と連動した独自の乳剤間欠散布方式により、一般舗装の0.2ℓ/m²の少量散布から1.5ℓ/m²の多量散布が可能です。さらに圧力フィードバック制御方式を採用し、散布制度の向上を図っています。

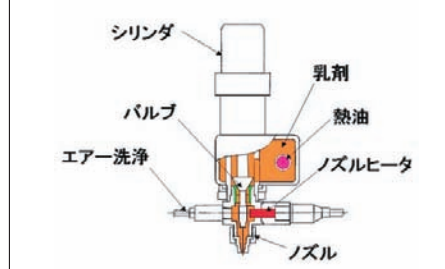
その他標準装備

- ・ パワークラウン
- ・ パワー段差
- ・ 独立駆動のコンベヤ・スクリュウ
- ・ スクリュー上下機構
- ・ 100Vコンセント

乳剤つまり対策は万全

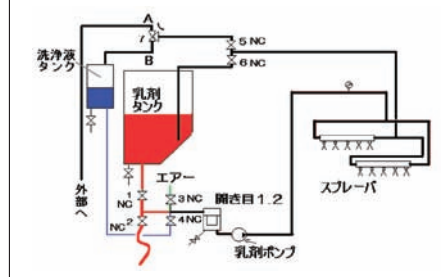
乳剤散布ノズルに、乳剤の固着防止のヒータとノズルつまりを防止するためのエア洗浄装置を内蔵しています。さらに乳剤タンクは、熱油による間接加熱を採用しています。

■ノズル詳細図



乳剤散布回路にもクイック洗浄装置を標準装備していますので取り扱いが簡単です。

■クイック洗浄回路



見やすいコントロールパネル

乳剤散布装置を運転席回りに集中配置。液晶モニター付で操作性を向上しています。



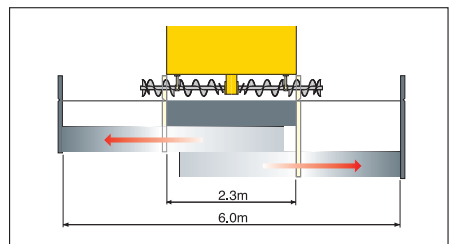
スプレーバ

組立無しに油圧で2.9~6.0mまで無段階で伸縮し、現場状況に合わせた乳剤散布が可能です。



実績のあるJ・paver

舗装品質に定評のあるJ・paver2360スクリーンに完全自動熱風バーナ(SP仕様)を搭載。



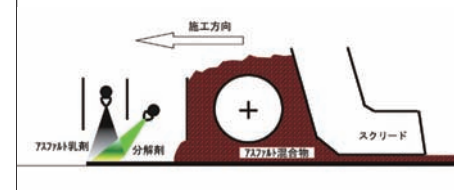
スクリーン設定温度に合わせて自動でバーナの着火・消火をコントロールします。

充実のオプション仕様

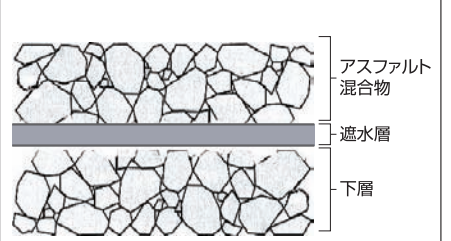
遮水型排水性舗装 (HTP60W-7から対応)

高濃度改質アスファルト乳剤を多量かつ均一に散布すると同時に排水性混合物を敷き均します。これにより、排水性混合物層の下に厚めの遮水層が形成され、浸透してくる雨水等から基礎面を保護し耐久性を向上します。分解剤を散布中のアスファルト乳剤に直接吹き付けることにより、アスファルト乳剤は短時間で分解します。

■敷きならし概念図



■施工断面図



ノズル監視システム

散布施工中に自動でノズル詰まりをチェック。今まで、目視でおこなっていた散布状況の確認がモニターで可能になりました。



リティーンングプレート

組立無しに油圧で2.9~4.9mまで伸縮し、効率的な合材の搬送が可能です。



分解剤散布装置

施工速度と連動した独自の間欠散布方式により、アスファルト乳剤との確実な混合が可能となりました。

その他オプション

- ・ 大型キャノピー
- ・ 超音波式合材フローコントローラ
- ・ 接触式合材フローコントローラ
- ・ 超音波式AGCセンサ&ブラケット
- ・ 接触式AGCセンサ&ブラケット



特定特殊自動車
排出ガス基準適合車
環境省・国土交通省・経済産業省の定めた基準をクリア。



国土交通省低騒音型
建設機械 ('97基準値)
住宅地や市街地、さらに夜間の工事に対応できるようエンジン音を低く抑えました。エンジン以外にも騒音対策を実施しましたので優れた静粛性を発揮します。