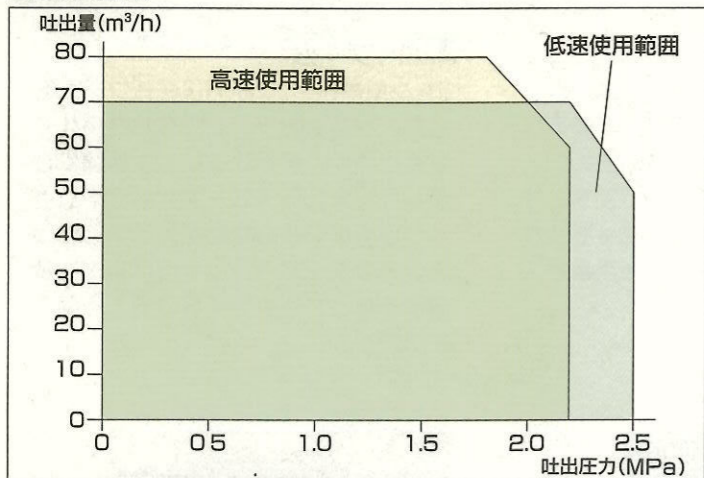


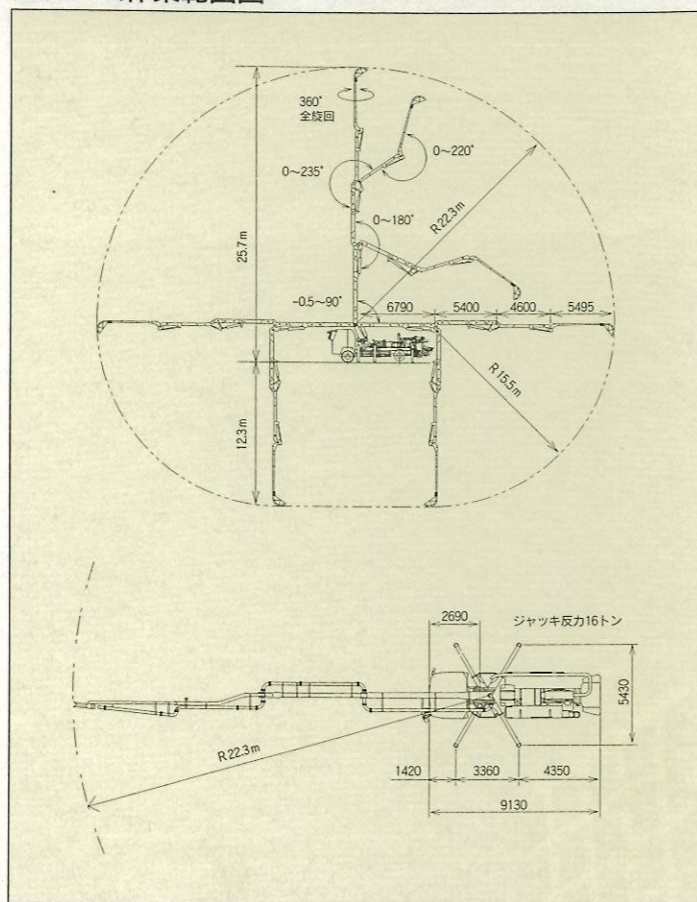
■主要諸元

型 式		極東PH80-26A	
方 式		真空スウイズ式	
ポンプ	最大吐出量	80m³/h(高速) 70m³/h(低速)	
	最大吐出圧力	高速	2.2MPa
		低速	2.5MPa
	最大圧送距離	水平	300m
		垂直	60m
	最大骨材寸法	25mm	
	コンクリートスランブ	8cm以上	
	ホッパ容積	0.3m³	
	ホッパ地上高	約1,250mm	
	ポンピングチューブ径	5.75B	
ブーム	型 式	4段屈折式	
	最大地上高さ	25.7m	
	最大長さ	22.3m	
	操作方法	電磁油圧式	
	コンクリート配管径	125A	
アウトリガ	型 式	手動引出し式(前部)、ジャッキ油圧式	
	張出しスパン	5.43m(最大)	
水タンク	容 量	450L	
	形 式	水洗	
配管洗浄	方 法	ポンプ本体兼用	
	能 力	圧 力	2.2MPa(高速) 2.5MPa(低速)
		吐 出 量	80m³/h(高速) 70m³/h(低速)
車体洗浄	形 式	水洗	
	方 法	小型電水ポンプ	
	能 力	圧 力	0.3MPa(最大)
吐 出 量		90L/min	
適 応 シ ャ シ	いすゞ KC-CVR80K2		
	三菱 KC-FP515JX		
	日野 KC-FH2KLCA		
	日産 KC-CK52AHH		
寸 法	車 両 全 長	約9,110mm	
	車 両 全 幅	約2,490mm	
	車 両 全 高	約3,480mm	
車 両 総 質 量	約15,900kg		

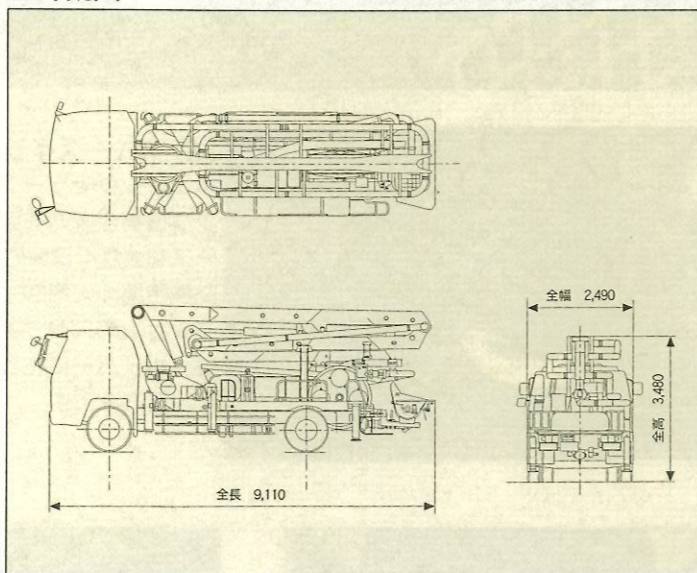
■圧送性能



■ブーム作業範囲図



■外観図



スウイズクリート®

PH80-26A



極東開発工業株式会社 CP(コンクリートポンプ)営業部
TEL(03)5737-2272

本 社 西宮市甲子園口6-1-45 〒663-8545 TEL(0798)66-1000
東京本部 東京都大田区羽田旭町1-1 〒144-0042 TEL(03)5737-2271

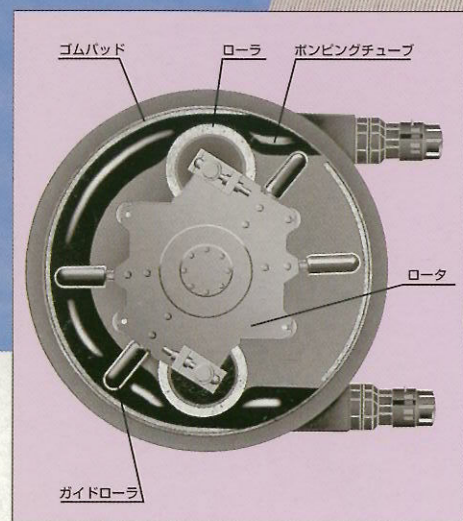
- | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 北海道営業所 TEL(011)816-6051 | 多摩営業所 TEL(042)552-9501 | 山陰営業所 TEL(0852)24-1186 |
| 旭川出張所 TEL(0166)27-1335 | 神奈川営業所 TEL(046)263-7000 | 岡山営業所 TEL(086)232-7781 |
| 帯広営業所 TEL(0155)21-4373 | 新潟営業所 TEL(025)244-9161 | 四国営業所 TEL(087)882-7640 |
| 東北営業所 TEL(022)236-6692 | 長野営業所 TEL(0263)35-0073 | 松山営業所 TEL(089)913-8860 |
| 青森営業所 TEL(0177)43-4001 | 中部営業部 TEL(0568)71-2231 | 西部営業部 TEL(092)471-1001 |
| 盛岡営業所 TEL(019)625-5590 | 富山営業所 TEL(0764)21-1248 | 熊本出張所 TEL(096)387-7255 |
| 秋田出張所 TEL(018)862-0260 | 北陸営業所 TEL(076)263-6691 | 大分出張所 TEL(097)553-4882 |
| 福島営業所 TEL(0249)34-0663 | 福井営業所 TEL(0776)26-7738 | 鹿児島営業所 TEL(099)253-5768 |
| 東京営業部 TEL(03)5735-2275 | 静岡営業所 TEL(054)288-4023 | 沖縄営業所 TEL(098)879-6611 |
| 茨城出張所 TEL(0292)27-5162 | 三重営業所 TEL(0593)84-3117 | |
| 高崎営業所 TEL(0273)62-6485 | 近畿営業部 TEL(0798)66-1011 | |
| 北関東営業所 TEL(048)668-7712 | 京都営業所 TEL(075)603-2338 | |
| 千葉営業所 TEL(043)234-3721 | 中国営業所 TEL(082)232-8358 | |

インターネットホームページもご利用いただけます。
<http://www.kyokuto.com/>

- 本カタログ掲載の内容は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 掲載の写真にはオプション仕様を装備している場合があります。
- ボディカラーは撮影条件及び印刷インキの都合上、実際の色とは多少異なって見える場合があります。
- ご使用にあたっては、添付の取扱説明書をよく読んでからご使用ください。
- このカタログは、98年1月現在のものです。

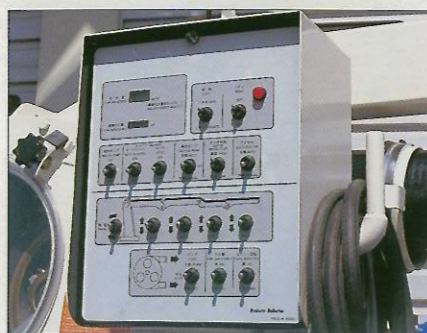
M型4段屈折ブーム搭載

豊かな納入実績に培われた多彩な技術。その確かな技術をもとに、クラス最長25.7m、M型4段屈折ブームを搭載した"スクイーズクリートPH80-26A"にモデルチェンジ。M型ブームの搭載により、手前から遠くまで最短経路でスムーズに移動でき、扱い易さが大幅に向上しました。ロングブームの搭載にもかかわらず、車両全長は3段ブーム車と変わらず、機動性や走行安定性を確保しています。



80m³/hポンプ

内径が5.75Bのボンピングチューブを使用したスクイーズ式最大の80m³/hのコンクリートポンプを搭載。パワーローター方式のシンプルな構造は、ローメンテナンス費用を実現しています。ボンピングチューブは特殊繊維で補強し、耐久性の向上を図っています。



操作パネル

パネル操作がしやすく、ホッパー内の生コンクリートの状況が見やすい位置に操作パネルを設けています。すべてスイッチ操作で圧送作業が簡単、確実に行え、オペレータとマシンの一体作業を実現します。作業に応じて、高速/低速の切換ができます。また、打設量の確認、チューブ交換や保守点検の目安となる積算式ロータ回転計をデジタル化させて、組み込みました。

スロースタート/スローストップ

ロータの始動・停止時の圧送衝撃を少なくするスロースタート/スローストップ機構を標準装備しました。

オートアクセル

圧送開始とともにエンジン回転が上昇するオートアクセル機構を標準装備。圧送作業の無駄をなくし、より効率的な作業を実現します。また、圧送停止時、エンジン回転は自動的にアイドルにもどり、省エネ効果を発揮します。

電動式真空ポンプ

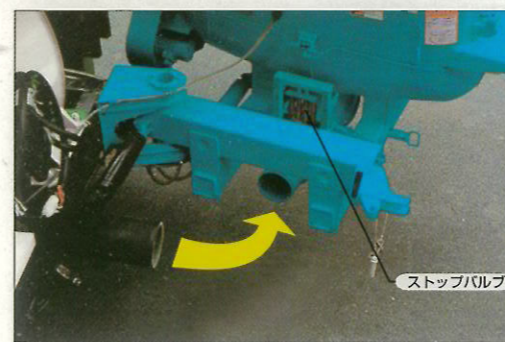
バッテリー駆動の電動式真空ポンプを標準装備。ドラム内が真空になるまで自動運転し、その後停止します。真空ポンプの長寿命化をはかり、オイル消費量も減り、経済的です。

スクイーズクリートPH80-26A



ホッパースイング

ボンピングチューブの交換時には、スイング機構が威力を発揮します。作業スペースを大きく確保でき、作業性を良くし、交換時間の大幅な短縮を実現します。オプションのストップバルブをセットすれば、ホッパーに生コンが入ったままでスイングできます。



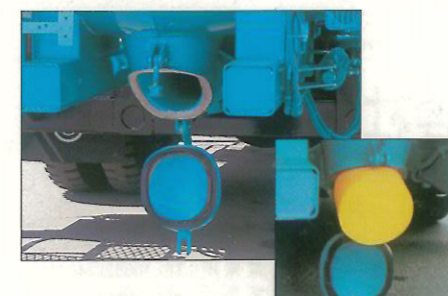
26mブーム

8トン車最長の26mM4段屈折ブームを搭載。圧送中のブームの揺れを少なくするために、貫通式連結ピン構造にしました。また、スムーズな動きやショックが少ない屈折作動を実現するために、カウンターバランシングバルブを装備するなど、使いやすさの向上を図っています。



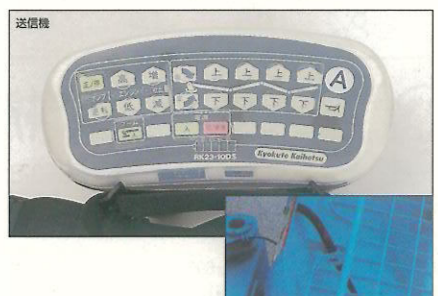
舟底ホッパー

生コンが吸入口に集まりやすい舟底ホッパー。吸込み効率がよく、残コンが少なく、洗浄も簡単に行えます。また、スプラッシュガードを球形にし、生コンの飛散防止効果を高めています。生コン品質の均一化を図るブレードにはオートリバー機構を標準装備しました。



ホッパドレイン

残コン処理に便利な大型ホッパドレインを装備しました。中央に集まりやすい舟底型が相まって、作業の効率化を向上させます。また、ホッパドレインから配管洗浄用のスポンジが挿入でき作業がぐ〜んと簡単になります。



デジタルラジコン

特定小電力型デジタルラジコンRK23を標準装備。周波数切換え不要の自動選局方式ですから、扱い易さは現場作業に好評です。腰にフィットする形状の送信機です。



スポンジは撮影用に着色しています。

ホッパレベルセンサ