

Twin-POWER PUMP

配管式コンクリートポンプ車 IPF50TE-4N 新登場

先端空間を制するクリーン・ストローク。

パワーシステムは、電動機とディーゼルエンジンの2ウェイ切換え方式。

パワフルな高性能油圧サーボ制御を搭載した、

汎用タイプの配管式コンクリートポンプ車です。

しかも地下空間など密閉された現場の圧送作業では、

電動ユニットが、排気の少ないクリーンなパワーを発揮。

IHIの技術は、さらに深く広がります。

地上から地下まで、広がるポンピングレンジ。
ツインパワーポンプ

2Way
パワーシステム
切換え

排気ガスを抑えたニュープレッシャー

45 kW 全閉外扇形電動機

パワフルに生み出す定評の圧送性能

175 ps / **3000** rpm 直噴ディーゼルエンジン

作業範囲もワイド

最大輸送距離

135 垂直 / **940** 水平
m / m

新しいステージの
条件をクリアする
2ユニット搭載機。

普通免許OK

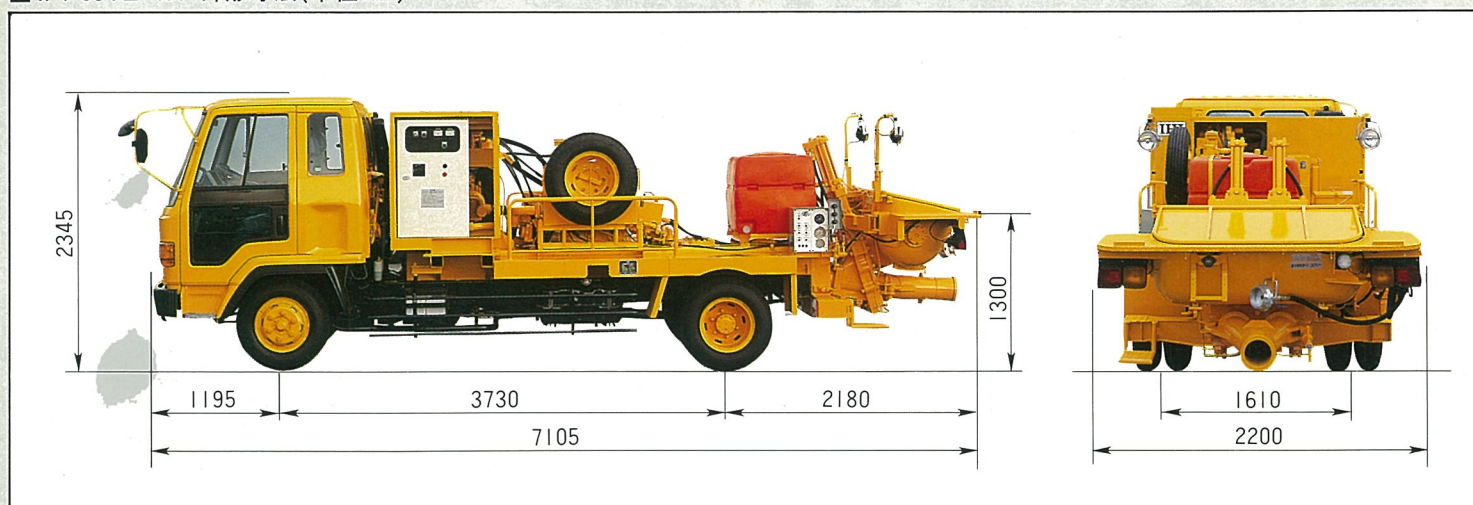
抜群の小回り性

架装シャシ4tトラック



パワーを創造するIHIのハイテクノロジー。

■ IPF50TE-4N 外形寸法(単位:mm)

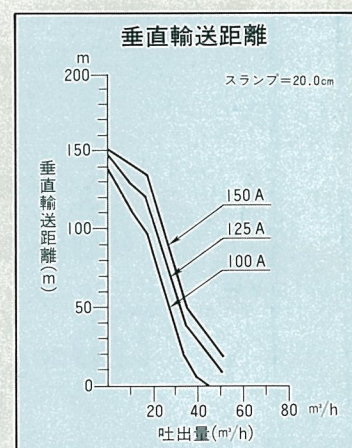
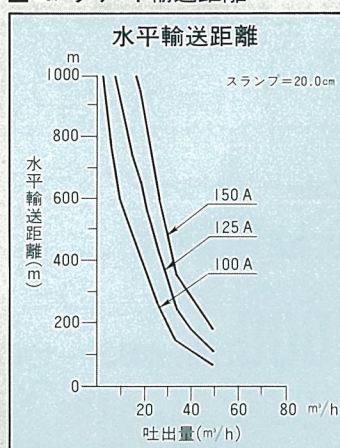


■ 主な仕様

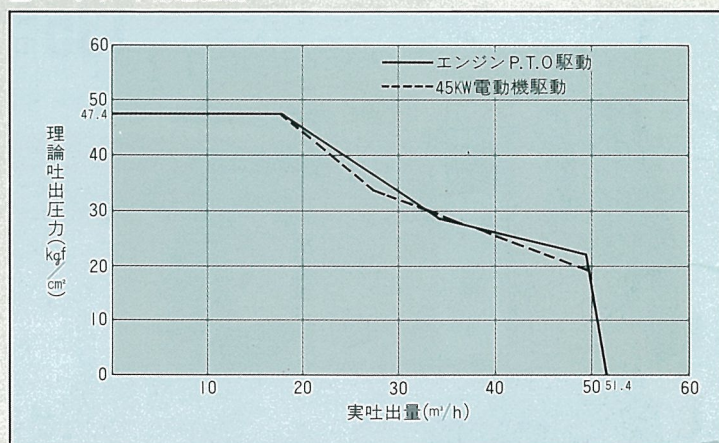
コンクリートポンプ	形式	油圧ピストン方式	
	最大吐出量	51.4 m ³ /h	
	輸送距離 (垂直/水平)*	150 A 管	135 m / 940 m
		125 A 管	120 m / 680 m
		100 A 管	95 m / 430 m
	最大骨材寸法	50mm (150 A), 40mm (125 A), 30mm (100 A)	
	コンクリートスランプ	5 ~ 23cm 以上	
	シリンダ径×ストローク長	φ 180mm × 900mm	
配管洗浄	シリンダ数	2	
	ホッパー容量	0.34 m ³	
	形式	水洗浄方式	
	方法	ポンプ本体兼用	
	能力	締切圧力	65 kgf / cm ²
油圧ユニット	電動機	吐出圧×吐出量	25 kgf / cm ² × 300 l / min
		水タンク容量	300 l
	形式	電動機駆動式	
トランスミッション	形式	全閉外扇形	
	出力	45KW	
	電源	3 φ 200 / 220 V, 50 / 60 Hz	
重量	形式	いすゞ: P-FRR12FA	
	エンジン	形式	いすゞ: 6BGI
	最高出力	175PS / 3000rpm	
重量	燃料タンク容量	100 l	
	乗車定員	2名	
	最大積載量	300kg	
重量	車輪総重量	7480kg	

* 輸送距離はスランプ18~22cmの生コンクリートを吐出量17 m³/hで圧送した場合を示す。
また、垂直輸送距離には横引配管として100m分を含む。

■ コンクリート輸送距離



■ コンクリート輸送性能



本仕様は予告なしに変更することがあります。

IHI 石川島建機株式会社
東京本部 〒104東京都中央区八重洲2-9-7(石興ビル) 電話(03)277-3967

上記またはもよりの支店、営業所へお問い合わせ下さい。

新潟営業所 (025) 246-2271	福島営業所 (0249) 46-0131	高松営業所 (0878) 51-3195
長野営業所 (0263) 26-1822	中部支店 (052) 561-6801	九州支店 (092) 503-1855
静岡営業所 (0542) 54-7388	富山営業所 (0764) 32-3200	鹿児島営業所 (0992) 23-1203
北海道支店 (011) 281-3061	関西支店 (06) 281-2000	
東北支店 (022) 372-9461	広島営業所 (082) 245-7660	



株式会社ヤマコン 特販事業部

山形県山形市十文字天神東 770

TEL 023-666-6067 FAX 023-686-6771

特約店

IK 994A 8910NK B30