

BSF32-4.16HZ データスペック

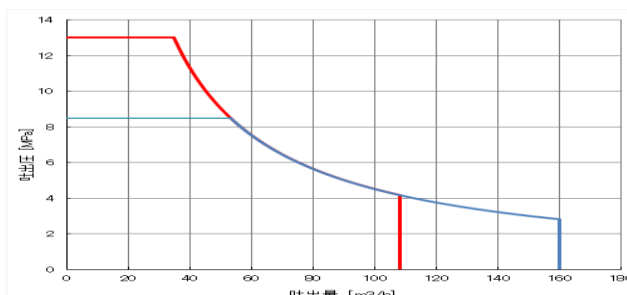


Putzmeister

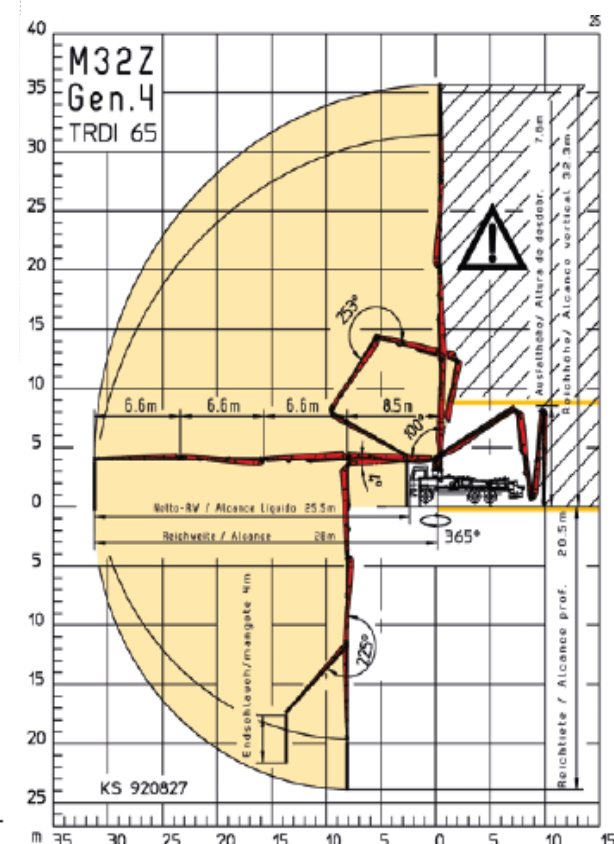
BSF32 - 4.16HZ プツマイスター ロングブームコンクリートポンプ車 高圧13MPa切替可能



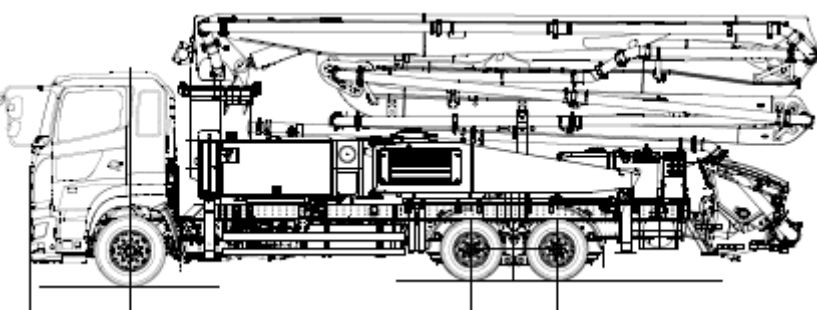
●ポンプ能力線図



●ブーム作業範囲



コンクリートポンプ	型式	BSF32-4.16HZ	
		高吐出モード	高圧モード
	理論最大吐出量	160m³/h	108m³/h
	理論最大吐出圧	8.5MPa	13.0MPa
	コンクリートシリンダー径	φ230mm	
	ストローク長	2100mm	
	コンクリートシリンダー数	2	
	吐出口口径	175A	
ブーム	ホッパー	容量 0.6m³ 高さ 約1180mm グリル開扉時ホップ停止安全装置装備	
	水ポンプ	ホッパー洗浄用搭載(25bar, 160L/min)	
	ブーム型式	全油圧4段屈折Z式	
	最大垂直リーチ	31.6m	
	最大水平リーチ	28.0m	
	最大下方リーチ	20.7m	
	設置必要高さ	7.6m	
	旋回角度	365°	
	グリースシステム	手動式	
	操作方法	手動・無線・有線	
	コンクリート輸送管径	125A	
	先端ドッキングホース	125A 1.5m	
	アウトリガー	前	油圧式5.5m
		後	油圧式6.9m
	OSS(片側サポート)	前	3.9m
		後	5.7m
トラックシャーシ	架装シャーシ	総重量22tシャーシ	
	車両全長	11030mm	
	車両全幅	2490mm	
	車両全高	3730mm	
	車両装重量	約21.9t	



お問い合わせ先はこちら

プツマイスタージャパン株式会社

〒286-0225 千葉県富里市美沢7番地4

TEL 0476-36-8907 FAX 0476-36-8908

インターネットの情報もご覧ください <http://www.putzmeister.jp>



Putzmeister

Close to Your Business
“ Putzmeister ”

プツマイスタージャパン株式会社

可能性が広がる。用途が広がる。夢が広がる。世界が広がる。

BSF32 - 4.16HZ

プツマイスターロングブームコンクリートポンプ車（高低圧切替可）

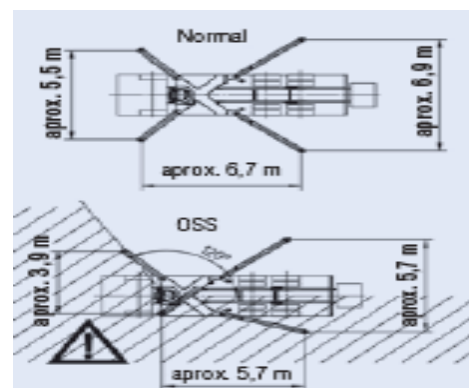
- ◆最大吐出圧 8.5MPa 最大吐出量160m³/h
- ◆最大吐出圧13.0MPa 最大吐出量108m³/h
- ◆法定基準内車両総重量22tシャーシ
- ◆リアエアサスペンション採用
- ◆4段Z型ブーム
- ◆OSS（ワンサイドサポート機能）
設置面積を小さくできます



※掲載内容は改良等のため予告なく変更することがあります。

BSF32-4.16HZ_3大特長

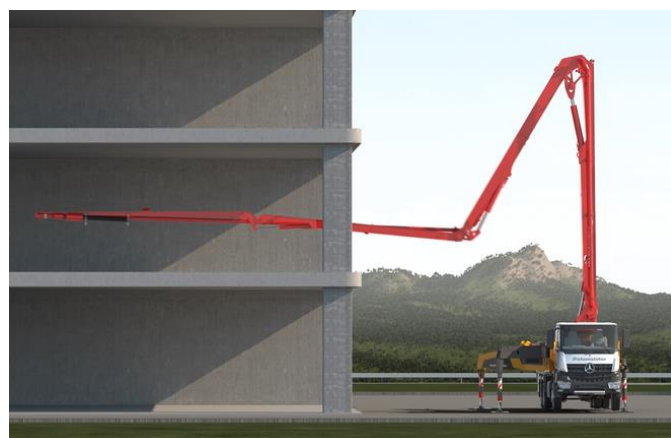
① 短いアウトリガー（省スペース）、ワンサイドサポートシステム（OSS）



前側はスライド式で、狭い現場でも素早く設置できる省エネタイプのアウトリガーです。片側アウトリガーをほんの少し張り出すだけで、片側打設を安全に行えるようにOSS機能を搭載しました。これにより転倒等の事故を未然に防ぐことができます。

② 4段Z型ブーム

4段Z型ブームによる多彩な打設



③ 長寿命のツイン管を装備

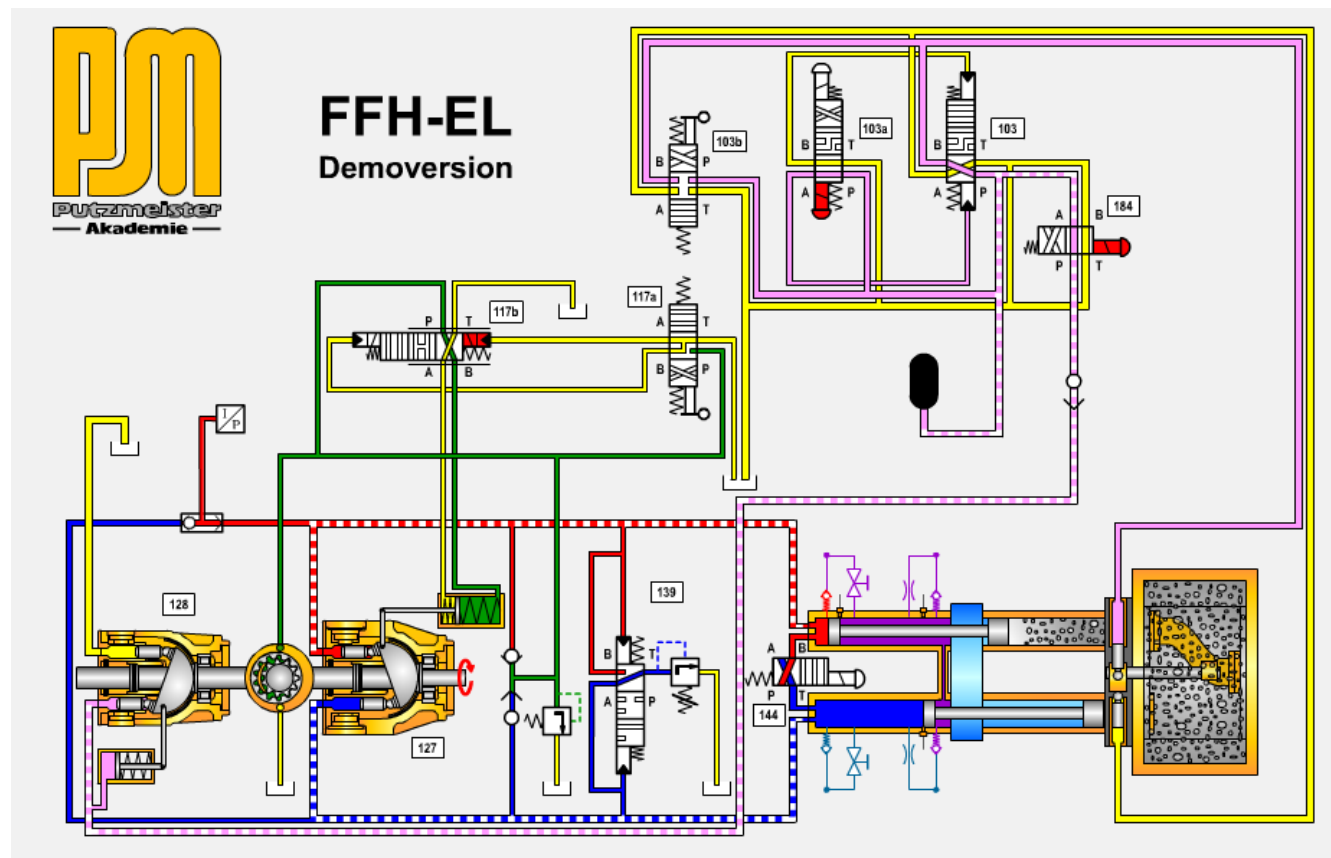
ブーム配管、デッキ配管共にツイン管を標準装備



特許FFH（フリーフローハイドロリック）

人間の血流に近い独自の油圧システムFFH（フリーフロー油圧システム）を採用。従来シリンダーの切替時に発生した異常圧力（プレッシャーピーク）をほぼ完全になくし、スムーズなポンピング（ソフトポンピング）を可能にしました。

そのためポンプ、配管、シャーシの振動、脈動を極力抑える事を実現してます。



切替シリンダーはアク્યムレーターで瞬時に（0.15sec）切替し、吐出圧力の変動を最小限に留め、コンクリートの吐出をほぼ連続的に圧送することを可能にする機能です。

- ◆閉回路でオイルにも無駄がなく、環境にもやさしい設計
- ◆FFHの採用でプレッシャーピーク（ハンマーヘッド）をなくし
コンクリートをスムーズに押し出し可能
- ◆ピストン前面圧吐出量を自由に調整可能

**Wir machen Entwicklung möglich
私達は開発を可能にする**