

普通運転免許

4.5トンショートホイールベース

NCP7FB

16m・3段屈折・360° 全旋回

最大吐出量(理論) 73m³/h・最高吐出圧5.0Mpa (51kgf/cm²)

中型クラス最長ブーム長

16m
(125A管)

環境に適応した機械

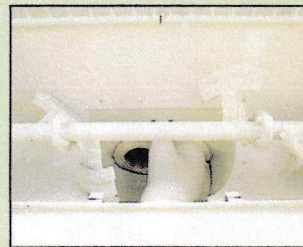
使い易さと機動性

目的に合う機械を選択して下さい。

■ポンプ本体・コンクリートバルブは実績ある大型機用を採用

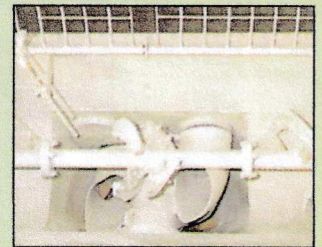
■2つのスイングバルブシリーズ

URBANバルブ



McSWINGバルブ

(実用新案取得済)



■スイングバルブの耐用大幅に向上

スイングバルブの先駆メーカーとしてニイガタはバルブ耐用向上を一歩進めています。

・URBANバルブ用

・ウエアリング・プレート



ニガタコンクリートポンプ URBAN & McSWING7FB

■性能表

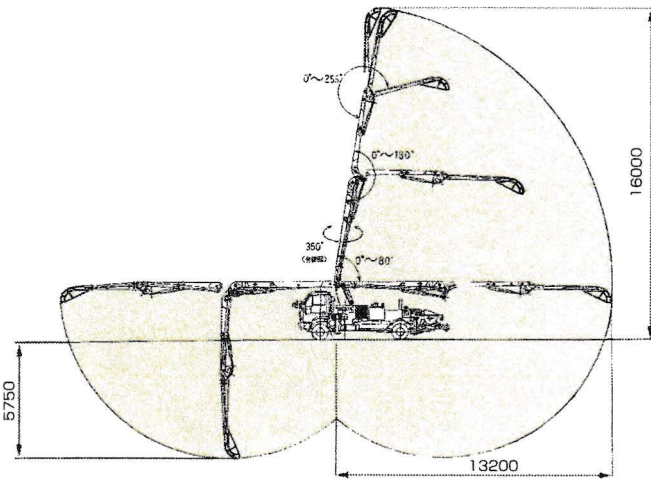
理論吐出量	10~73 m ³ /h		
ピストン前面圧	5.0 MPa(51 kgf/cm ²)		
最大輸送距離	水平	125A	610 m
	//	150A	940 m
	垂直	100A	90 m
	//	125A	100 m
コンクリート	URBANバルブ	5~23 cm	
スランブ	McSWINGバルブ	3~23 cm	
残コンクリート排出方法	空気洗浄		
最大骨材寸法	輸送管径	100A	玉砂利 30 mm 砕石 25 mm
	//	125A	// 40 mm // 40 mm
//	150A	// 50 mm	// 40 mm

■諸元表

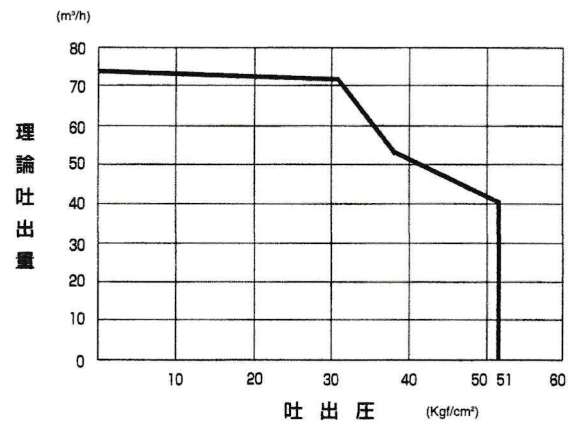
コンクリートポンプ	コンクリートシリンダ数	2
	シリンダボア×ストローク長	210 mm×1 100 mm
	ホッパ容量×地上高	0.4 m ³ ×1 200 mm
	水タンク容量	200 ℓ
ブーム	主油圧ポンプ	斜板式可変アキシャルピストンポンプ
	補助油圧ポンプ	定容量2連ベーンポンプ
	形式	3段360°全旋回 油圧屈折式
	ブーム長	13.2 m (旋回中心)
アウトリガ	最大地上高	16.0 m
	旋回ブレーキ	油圧ディスク自動ブレーキ
	コンクリート輸送管径	125A
	フロント	クロス配置 手動引出し門型
シャシ	形式	固定門型
	日デ	KC-MK211ES
エンジン	形式	FE6
	最高出力	143 kw[195 ps] / 3 000 rpm
燃料タンク容量	100 ℓ	
車両総重量	約7.950kg	

注) 本諸元表の数値は予告なく変更することがあります。
 ※輸送距離はセメント量300kg/m³程度、スランブ18~21cmのコンクリート吐出量30m³/h前後について適応します。また、垂直輸送距離については横引配管として水平換算長100mを含みます。

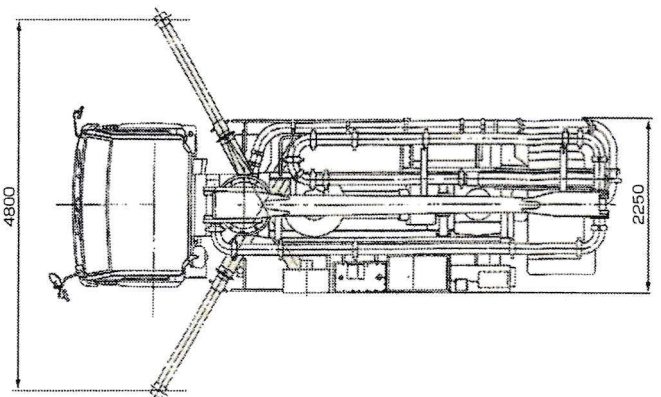
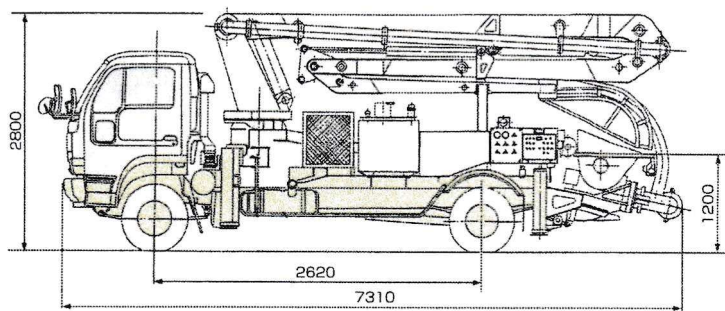
■ブーム作業範囲



■吐出量-吐出圧線図



■外観図・アウトリガ張出寸法



ニガタ建機株式会社

本社/東京大田区蒲田本町1-9-3(エンジニアリングセンター内)〒144
 TEL(03)3739-5531 FAX(03)3739-8116

営業本部 (03)3739-5531	名古屋センタ (052)264-4013
大阪支店 (06)578-0635	広島センタ (082)247-7464
東北支店 (022)263-1236	高松センタ (0878)31-1411
北海道センタ (011)231-3107	九州センタ (092)721-1391
新潟センタ (025)270-9066	富山出張所 (0764)42-1333
高崎センタ (0273)72-0021	鹿児島出張所 (099)254-3833
関東センタ (048)794-9581	
関東工場 (048)794-9581	
関西工場 (0726)32-8622	

株式会社 新潟鐵工所

代理店