

橋梁点検車

SF-77A

荷役場重機械

高所作業車

掘削機械

運搬整地機械

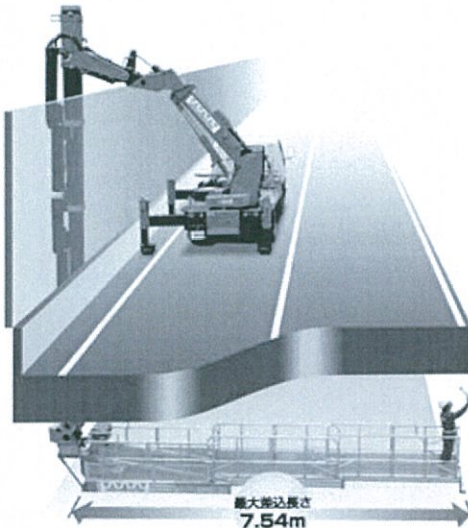
レンタカー

発電機
コンプレッサ

バイプロンマー

資格法定検査

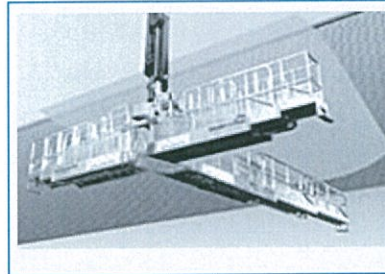
保険サポート制度



最大地上高さ
7.54m

※道路状況等により異なる場合があります。

免許についてはP102~P103の資格一覧表を参照下さい。



■約66m²の広大な橋梁下面作業領域

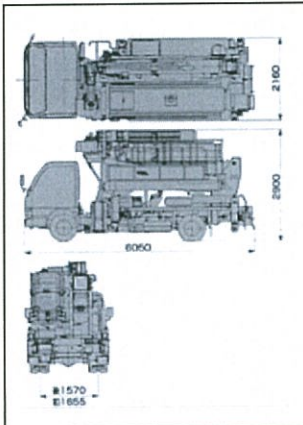
3段油圧拡張式で最大差込み長さ7.54mのプラットフォームにより、片側2車線道路の橋梁下面をフルにカバーすることが可能です。またプラットフォームの首振り機能と合わせ、橋梁下面に約66m²の作業領域を実現し、点検作業を効率化します。さらに、歩廊型のプラットフォームを採用することにより、プラットフォーム沿いの連続作業を、歩きながら効率よく行うことができます。



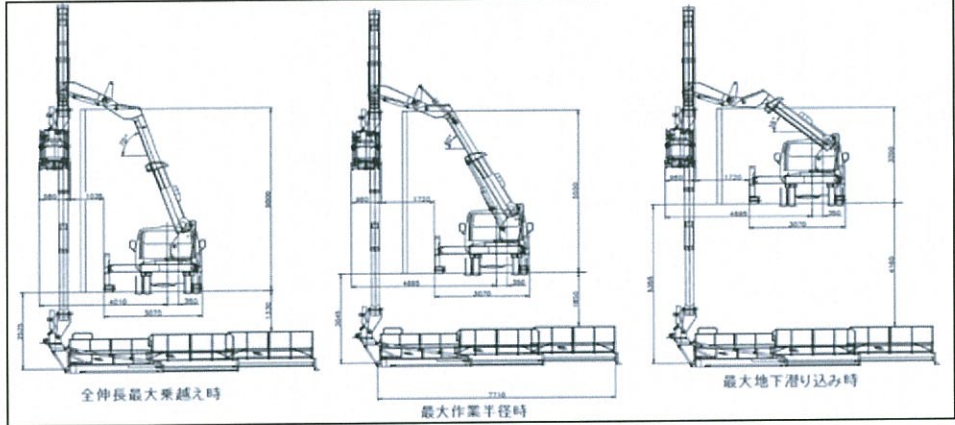
■作業姿勢のまま連続作業を可能とするローラージャッキ

ブリッジマスターシリーズは、ローラージャッキの採用により、道路沿いの連続作業を低速走行しながら効率よく行うことができます。

■外形寸法(mm)



■作業範囲図



■概略仕様

型式	SF-77A	ポスト	
メーカー	アイテ	ポスト段数	4+ポストスライド
プラットフォーム		ポスト長さ(m)	3.45m~8.94m+ポストスライド1.2m
最大積載荷重(kg)(搭乗人員)	200	伸縮ストローク(m)	6.69m(ポストスライド1.2m含む)
最大地上高(m)	7.3m	伸縮速度(m/s)	6.69m/75s
最大地下深さ(m)	5.4m	起伏角度(度)	0~90
最大作業半径(m)ブーム旋回中心より	5.1m	起伏速度(度/s)	0~90/40s
最大差込長さ(m)	7.54m	ブーム	
外側寸法(拡張時)(m)	長さ7.62×幅0.66×高さ1.0	ブーム段数	2
外側寸法(縮小時)(m)	長さ3.02×幅0.92×高さ1.0	ブーム長さ(m)	3.4m~4.8m
拡張方式	油圧作動	伸縮ストローク(m)	1.4m
拡張ストローク(m)	4.6	伸縮速度(m/s)	1.4m/20s
首振り角度(度)(左/右)	90/90	起伏角度(度)	0~80
首振り速度(度/s)	90/40s	起伏速度(度)	0~80/35s
		旋回角度(度)	左100~右100
		旋回速度(度/s)	左100~右100/65s
		アウトリガー	
		左側張幅(車両中心より)(m)	0.98m~1.90m
		右側張幅(車両中心より)(m)	0.98m~2.22m