

## 橋梁点検車

### SF-77A

荷役揚重機械

高所作業車

掘削機械

運搬・整地機械

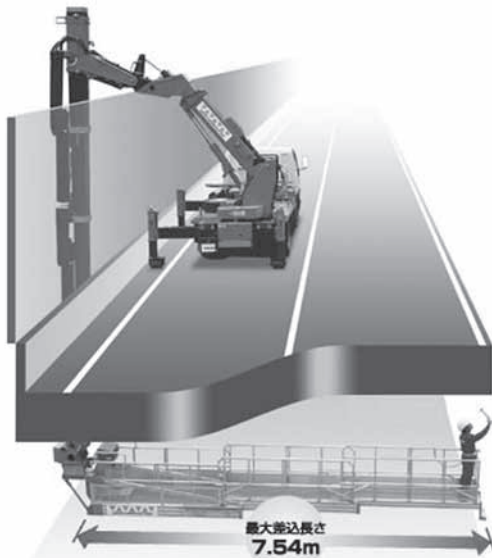
レンタカー

発電機・コンプレッサー

バイプロハンマー

資格法定検査

保険サポート制度



※運転状況により異なる場合があります。

最大差込長さ  
7.54m



#### ■約66m<sup>2</sup>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66m<sup>2</sup>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。

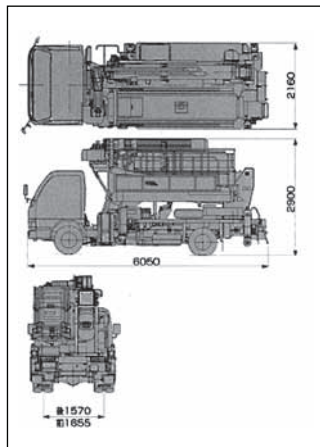


#### ■作業姿勢のまま連続作業を可能とするローラージャック

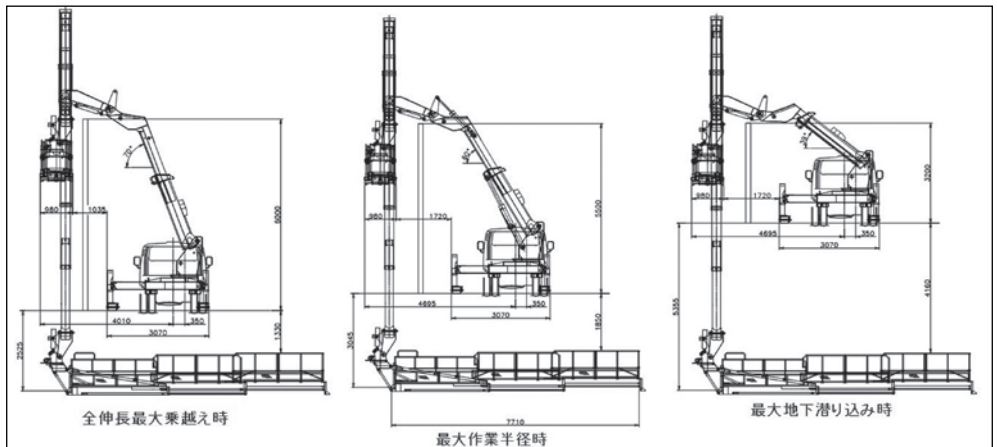
ブリッジマスターシリーズは、ローラージャックの採用により、道路沿いの連続作業を低速走行しながら効率よく行うことができます。

免許についてはP102~P103の資格一覧表を参照下さい。

#### ■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	アイチ	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