

バーリン ABC1600

大型歩廊式橋梁点検車 バーリンABC1600

最大地下深さ：-7.3m 最大積載量：200kg~500kg 保有台数：1台



- アウトリガその場設置で作業時の全幅 2.5m
 - 4mの歩道を越えて作業できる懐の深さ
 - 追越車線（対向車線）にはみ出さずに展開できる
 - プラットフォームの長さが 16mあり、日本のほとんどの橋の真ん中までカバー
 - 歩廊内に内蔵されているラダーを起立させれば、歩廊から 2m高い位置で作業できます
 - 歩廊内は複数で作業できるので、作業効率は抜群
 - ローラージャッキにより微速走行・連続作業可
最大積載量
- ※この車輛はオペレータ 2 名付のリースとなります。

仕様

型式：バーリン ABC1600

最大積載量	15m時	固定部：500kg 拡張部：300kg
	16m時	固定部：400kg 拡張部：200kg
最大地下深さ	-7.3m	
最大差込み長さ	15.0m (延長床使用により 16.0m)	
遮音壁乗越え性能	1.75m ~ 3.9m	
歩道乗越え性能	2.150m~4m	
車両寸法(長さ×幅×高さ)	11.935m × 2.5mm × 3.78m	
デッキ外寸法(長さ×幅×高さ)	標準：1.4m × 0.9m × 1.1m 拡張時：1.9m × 0.9m × 1.1m	
傾斜（作業時）	± 4°（± 7°）横断・縦断共	
スレライバ-接地圧	6kg/cm ² 以下	
車両総重量	(走行時) 24,800kg	
その他	アウトリガその場設置（作業時全幅 2.5m） 車線をはみ出さず歩廊の展開可 歩廊内にアシスタントラダー内蔵（歩廊より 2m高い作業が可）	



アシスタントラダーは歩廊より 2m高い床高



歩廊内 13.3mの範囲で可動できます。

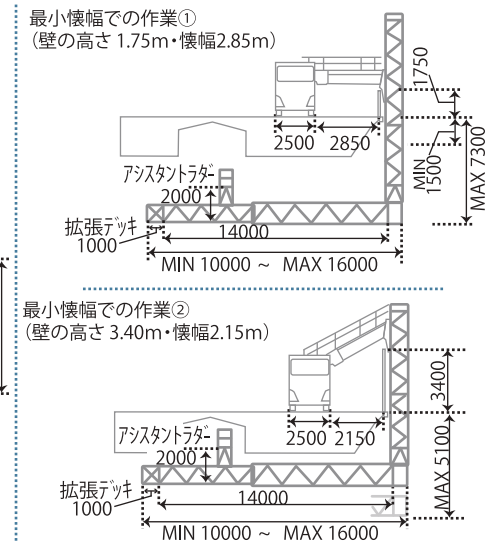
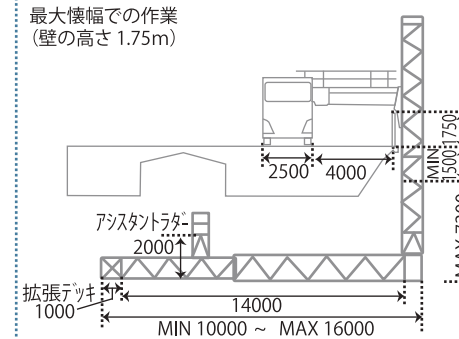
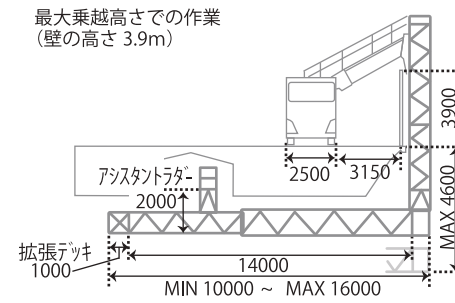


歩廊先端に、1mの脱着式・延長床を装着できます。



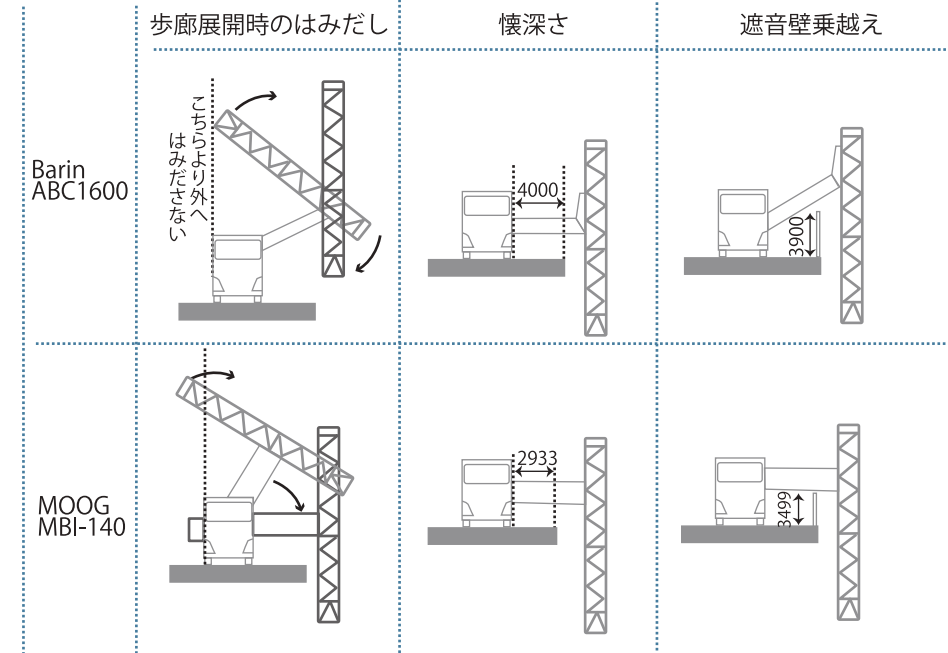
アウトリガその場設置で、微速走行可

作業範囲図

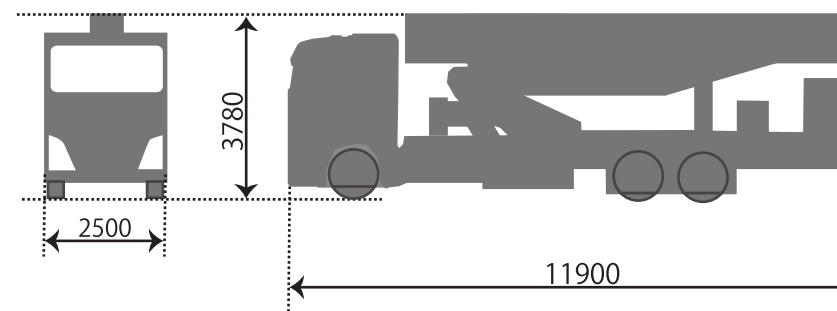


比較図

- ①車線をはみださずに歩廊を展開
アウトリガその場設置で、作業時の全幅が 2.5m。歩廊の展開も車線をはみ出さずに行えるので、車線の規制も一車線ですみます。
- ②4mの歩道を越える懐の深さ
懐の深い ABC1600 なら、4mの歩道を越えて作業できます。乗越え高さは、3.9mの遮音壁を越えることができます。



寸法図



歩廊の稼働範囲

