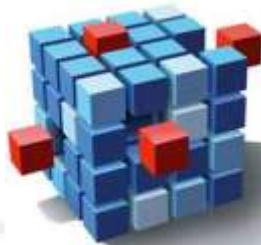




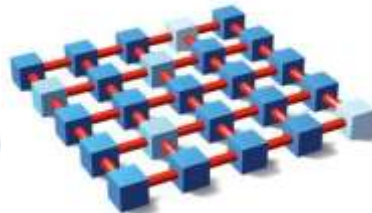
Bienvenidos a la presentación de WEMO Unidades para puentes „By-Bridge“



Programa
completo



Eficiencia



Seguridad



Service



Información General

Puentes en Europa

Wemo Unidades para puentes

unidades de remolque

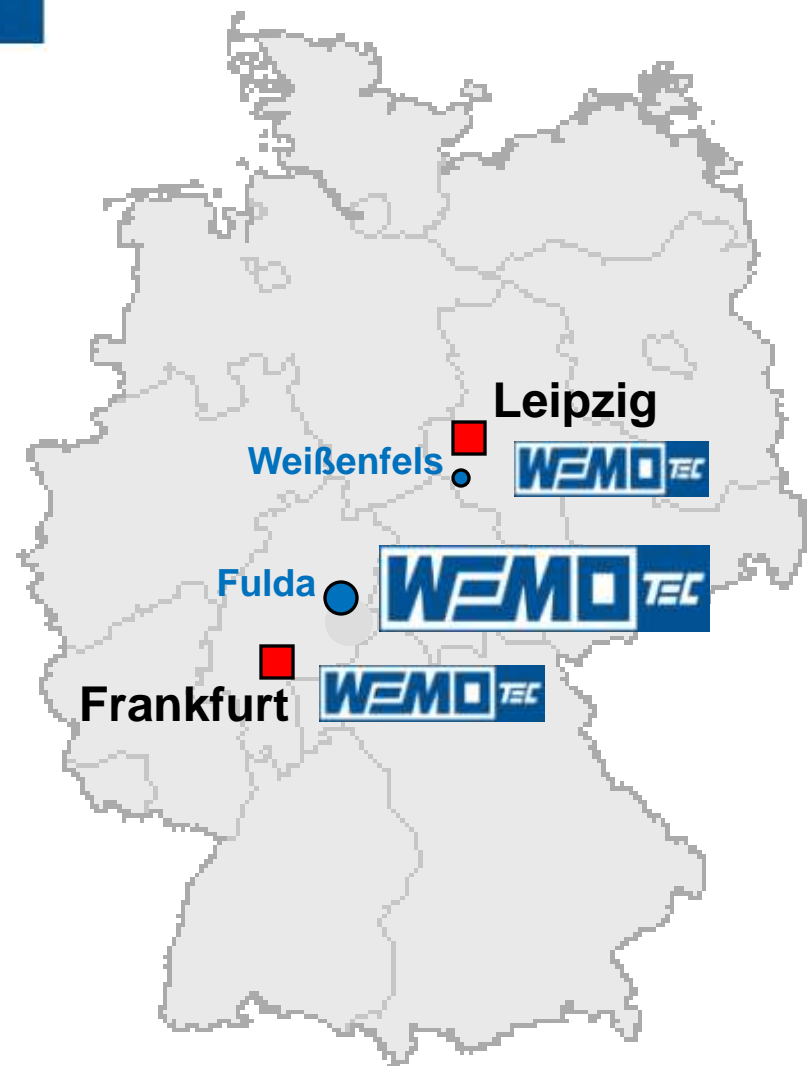
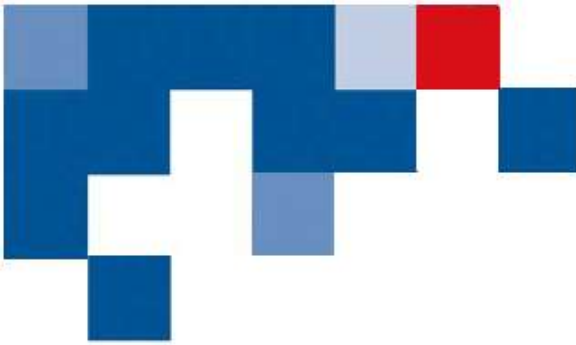
unidades de cesto

Equipos auxiliares

unidades plataforma

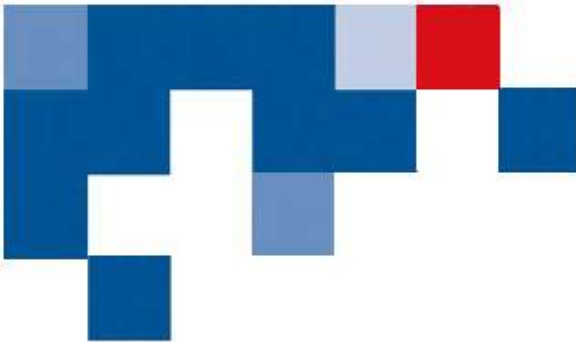
Unidades ferroviarias

Plataformas
suspendidas



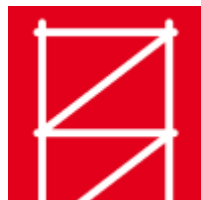
Seguridad a cualquier altura!

Plataformas suspendidas
Unidades para puentes



Seguridad a cualquier altura!

Plataformas suspendidas
Unidades para puentes



Alquiler de andamios

+ 400.000 m²



Alquiler de plataformas

+ 700 plataformas



Alquiler de unidades para puentes y Tuneles

+ 50 unidades



WEMO plataformas



Seguridad a cualquier altura!

- ▲ Plataformas suspendidas
- ▼ Unidades para puentes

Equipos de inspección de puentes

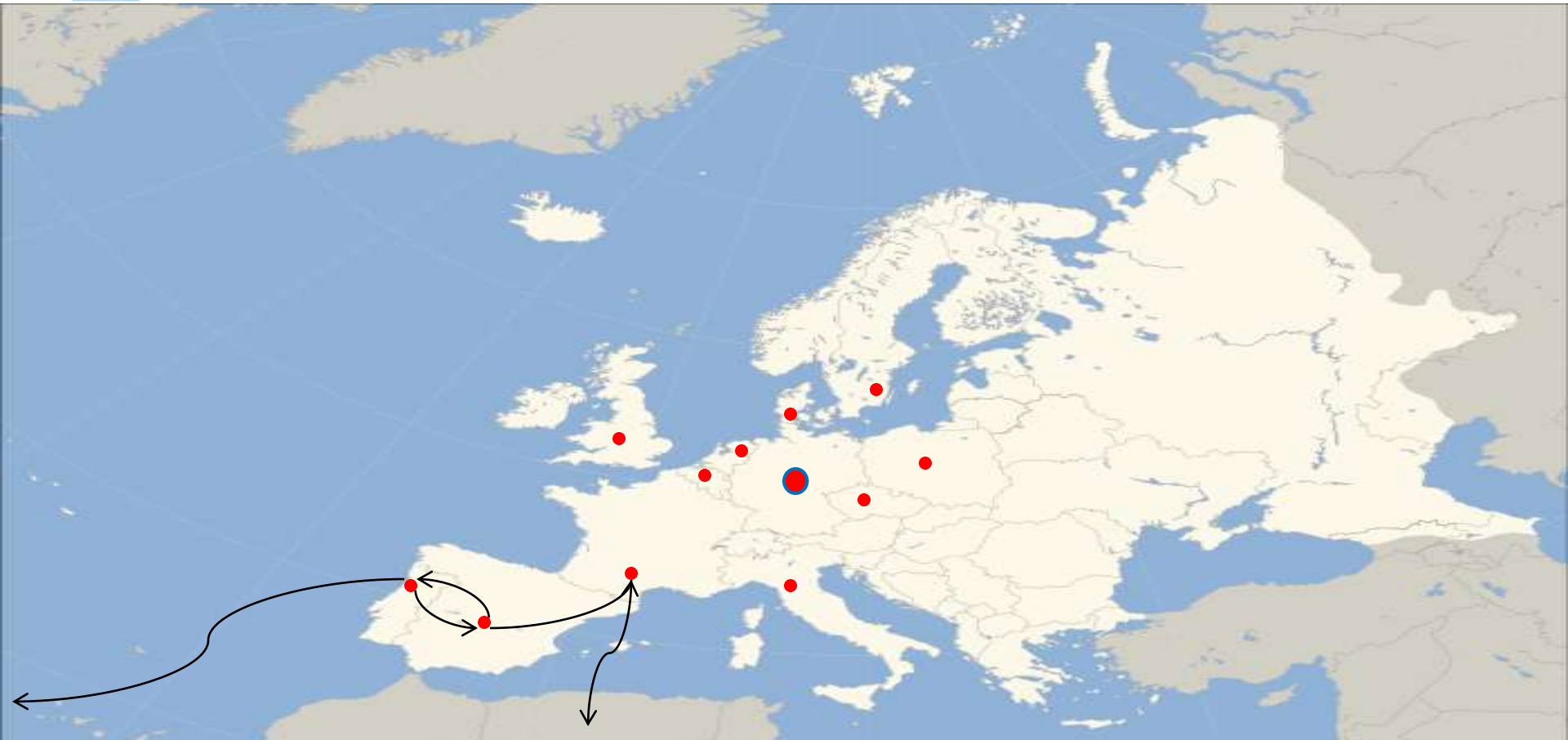


Seguridad a cualquier altura!

- ▲ Plataformas suspendidas
- ▼ Unidades para puentes



WEMO Europa, áreas de negocio





2002	ANDAIME E COBERTURA PROVISÓRIA SOBRE A IGREJA MATRIZ DE CAMINHA, CAMINHA, PORTUGAL
Local:	Caminha, Portugal
Cliente:	AOF – Augusto de Oliveira Ferreira, Lda / Braga
Dono Obra	IPPAR / Norte
Projecto e Coord.. de Obra:	Gabinete Técnico Wemotechnik : Arq. Jorge Lira Coordenação de Obra: Wemotechnik, Arqº Jorge Lira; Colaboração: Layher Ibérica, Engº Miguel A. Bote Ariás, Manolo Veléz
Tipo de Estrutura:	Andaime e Cobertura Layher
Área Coberta:	1 270,00 m2
Meios Auxiliares:	Grua Móvel Liebherr 150 Ton
Equipa Wemotechnik:	1 Chefe de Equipa 3 Montadores 6 Auxiliares





2005 - 2011	CENTRAL TERMOELÉCTRICA DO PEGO, PORTUGAL	
Local:	ABRANTES	
Cliente:	PEGOP	
Dono Obra	PEGOP	
Projecto e Coord.. de Obra:	Gabinete Técnico Wemotechnik: Engº. Hélder Figueiredo Coordenação de Obra: Wemotechnik, Engº. Hélder Figueiredo	
Tipo de Estrutura:	Andaimes para manutenção e paragens gerais.	
Equipa Wemotechnik:	Em manutenção: 1 Chefe de Equipa 1 Montadores 2 Auxiliares	Em manutenção: 10 Chefe de Equipa 20 Montadores 20 Auxiliares
Datas de Obra:	Contrato de manutenção desde 2005 até 2011.	





2007	PONTE SOBRE O RIO SABOR
Local:	TORRE DE MONCORVO
Cliente:	HTECNIC
Projecto e Coord.. de Obra:	Gabinete Técnico Wemotechnik: Engº. Hélder Figueiredo Coordenação de Obra: Wemotechnik, Engº. Hélder Figueiredo
Tipo de Estrutura:	Andaimes para manutenção
Equipa Wemotechnik:	1 Chefe de Equipa 2 Montadores 4 Auxiliares
Datas de Obra:	2007 – 2008



Kylltalbrücke Bitburg, Alemania



Cascais, Portugal



Wilde Gera, A 71 Alemania



Europebridge, Austria



Stoerebeltbridge, Dinamarca



Río Guadiana, Mérida, España



Pte da Gala, Aveiro, Portugal

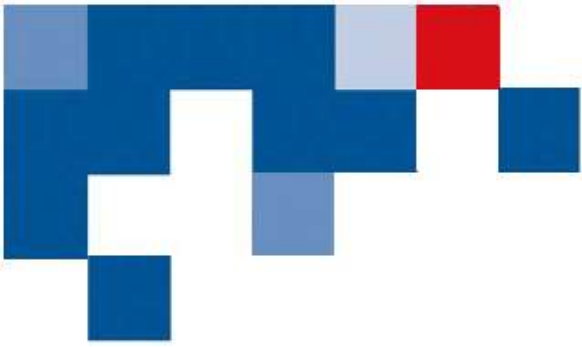


Varias intervenciones en Puentes



Unidades para puentes





Unidades de remolques

MBI 45-1/S

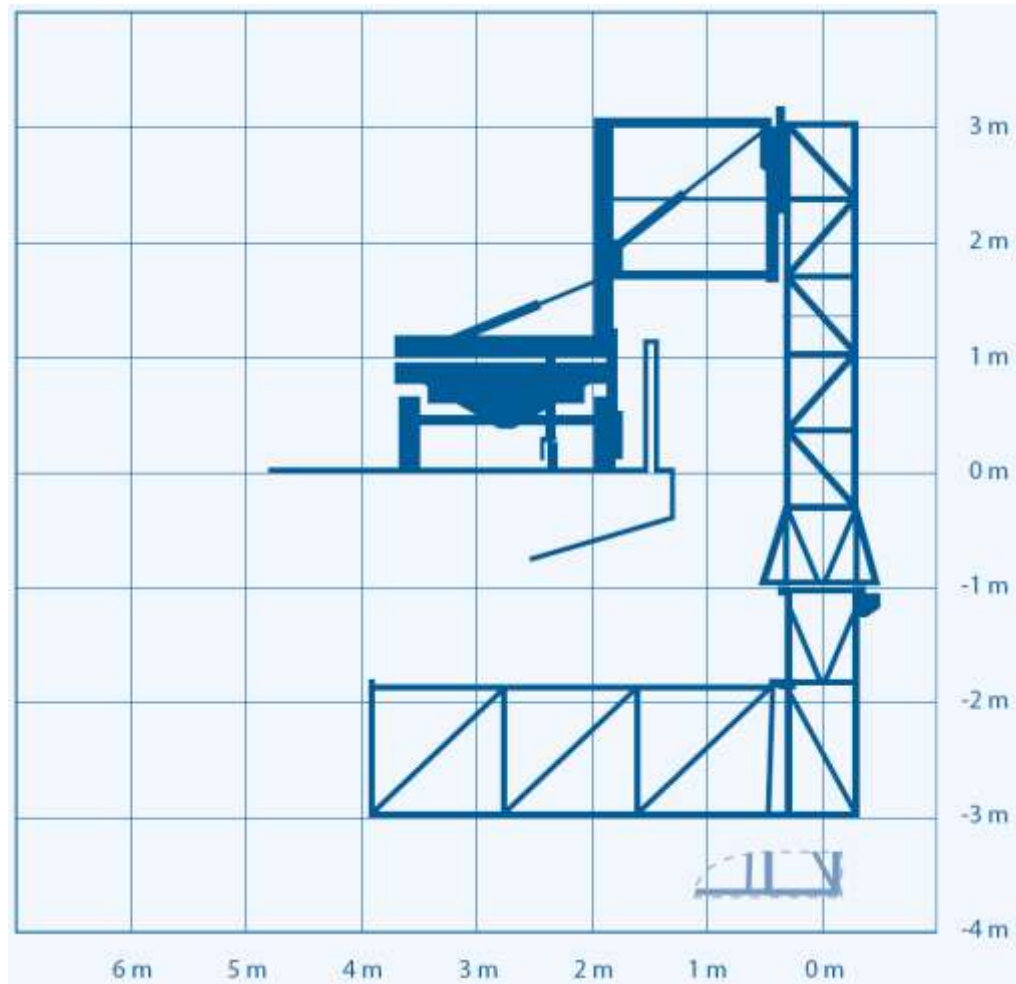


MBI 45-1/S

La unidad de inspección más pequeña del mundo !!

alcance horizontal -----	4,50 m
ancho de plataforma -----	1,00 m
max. carga en la plataforma -----	300 kg
max. carga en la plataforma telescópica -	150 kg
max. alcance en paseos -----	1,20 m
Espacio que ocupa en el puente -----	2,00 m
max. profundidad alcanzada -----	4,00 m
rotación de la plataforma-- -----	135 °
peso bruto-----	2.000 kg
longitud total -----	7,50 m
ancho total -----	2,00 m
altura total -----	3,50 m

Autopropulsada. Generador eléctrico en la plataforma



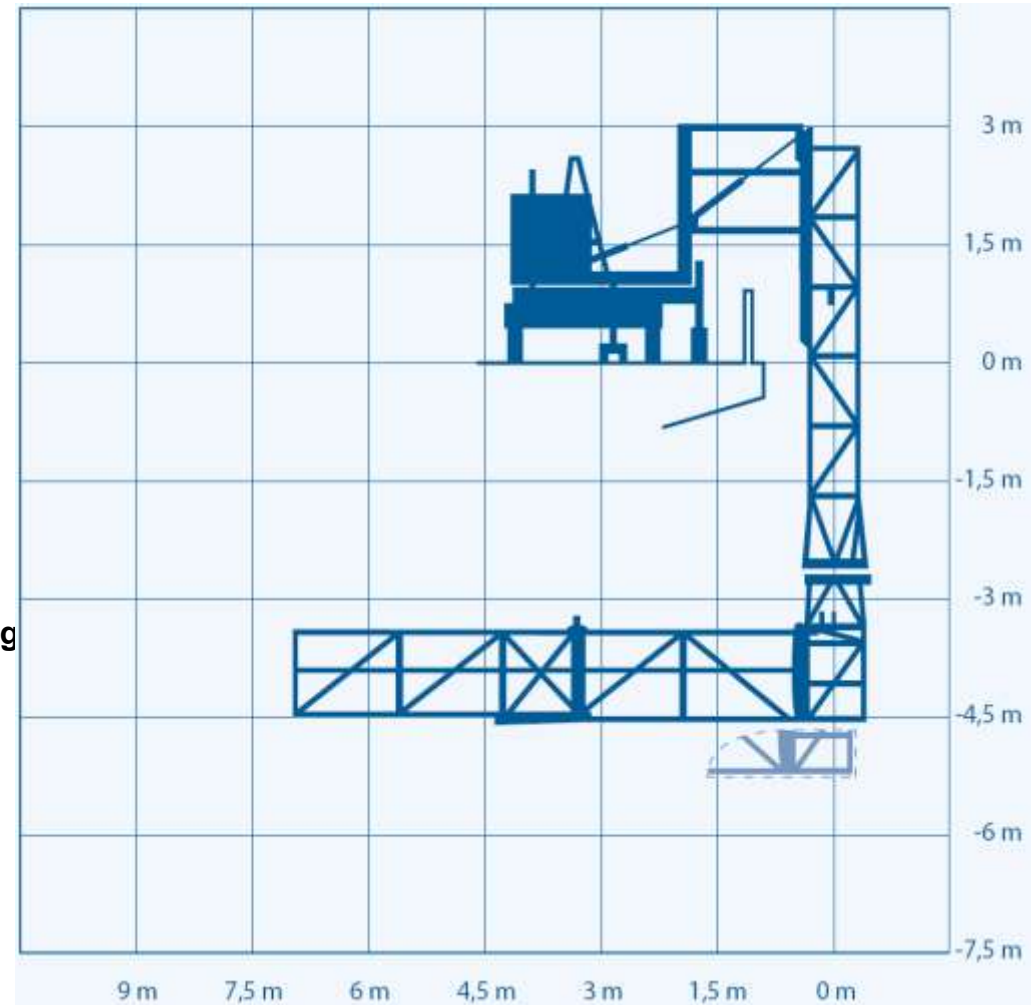
MBI 70-1/S



MBI 70-1/S

Alcance horizontal	7,00 m
Ancho de plataforma	1,00 m
max. carga en plataforma	400 kg
max. carga en plataforma telescópica	200 kg
max. profundidad de trabajo	5,50 m
Espacio ocupado en puente	2,80 - 3,20 m
Rotación de plataforma	180 °
Peso bruto	2.600 - 3.000 kg
Longitud total	8,50 m
Ancho total	2,20 m
Altura total	3,50 m

Autopropulsada. Generador eléctrico en la plataforma.





Camión



Remolque



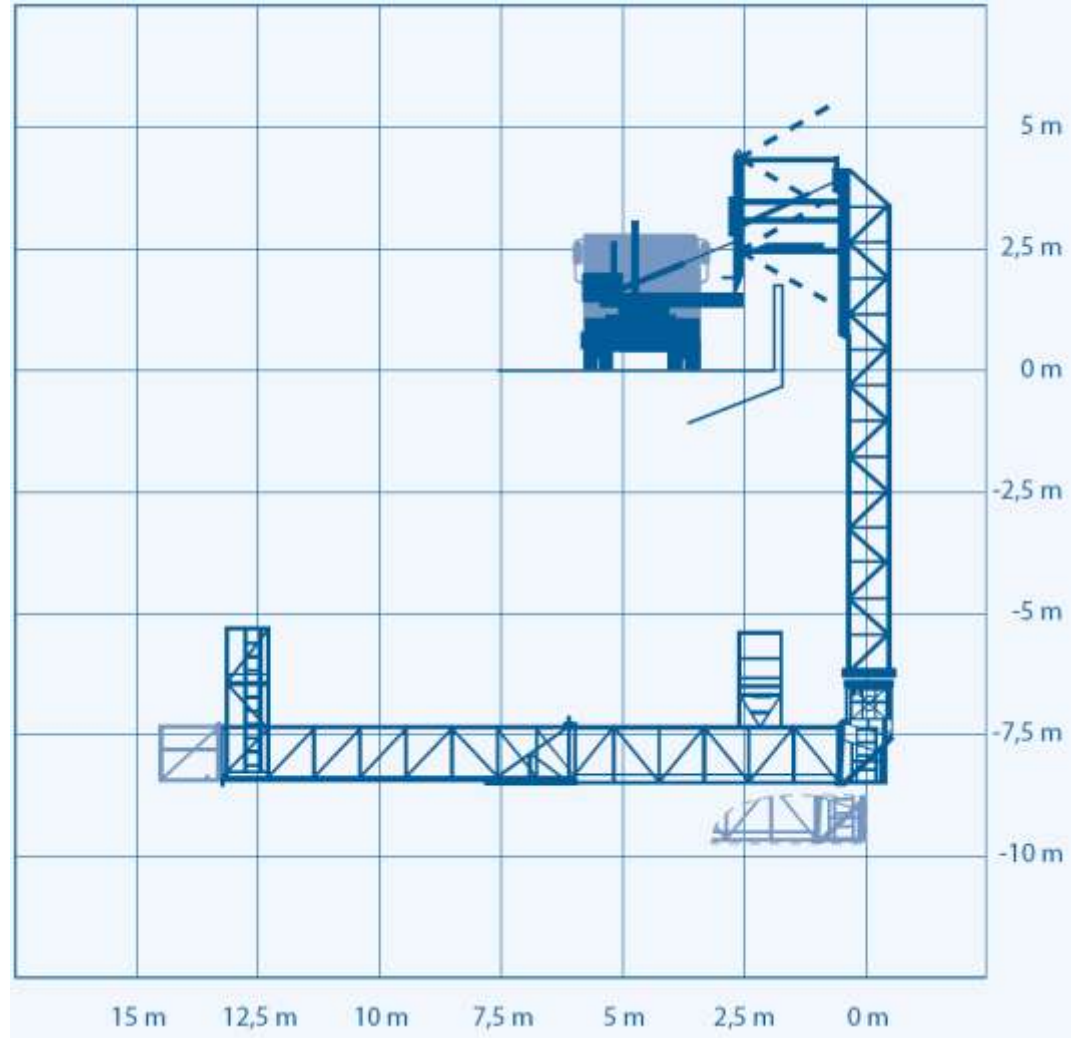
MBI 140-1,4/S



MBI 140-1,4/S

Alcance horizontal -----	14,00 m
Ancho de plataforma -----	1,40 m
Espacio ocupado en puente -----	2,50 m
max. Ancho de paseos -----	2,80 m
max. carga en plataforma -----	600 kg
max. carga en plataforma telescópica -	300 kg
max. profundidad de trabajo -----	7,80 m
Rotación de plataforma -----	180 °
Peso bruto -----	22.000 kg
Longitud total -----	11,00 m
Ancho total -----	2,50 m
Altura total -----	4,00 m

Autopropulsada. Generador eléctrico en la plataforma.



MBI 160-1,7/S



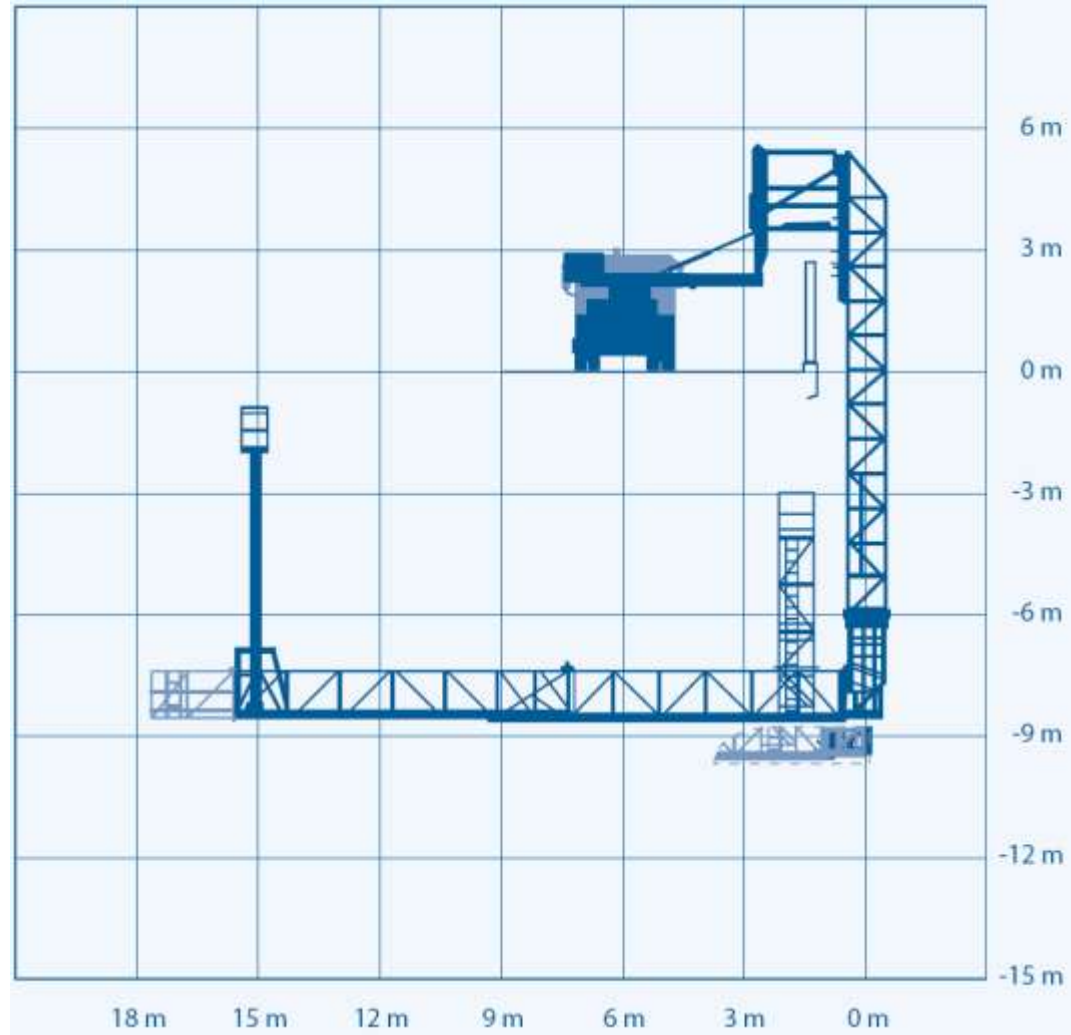
MBI 160-1,7/S



MBI 160-1,7/S

Alcance horizontal -----	16,00 m
Ancho de plataforma -----	1,70 m
max. carga en plataforma -----	800 kg
max. carga en plataforma telescópica -	400 kg
max. profundidad de trabajo -----	9,50 m
max. ancho de paseos -----	3,50 m - 4,25 m
max. transposición de barreras -----	4,00 m
Rotación de plataforma -----	180 °
Peso bruto -----	33.500 - 35.500 kg
Longitud total -----	12,00 m
Ancho total -----	2,55 m
Altura total -----	4,00 m

Equipado con brazo telescópico para paseo de hasta 4,25 m de ancho!!



MBI 180-1,7/S Unidad de Remolque

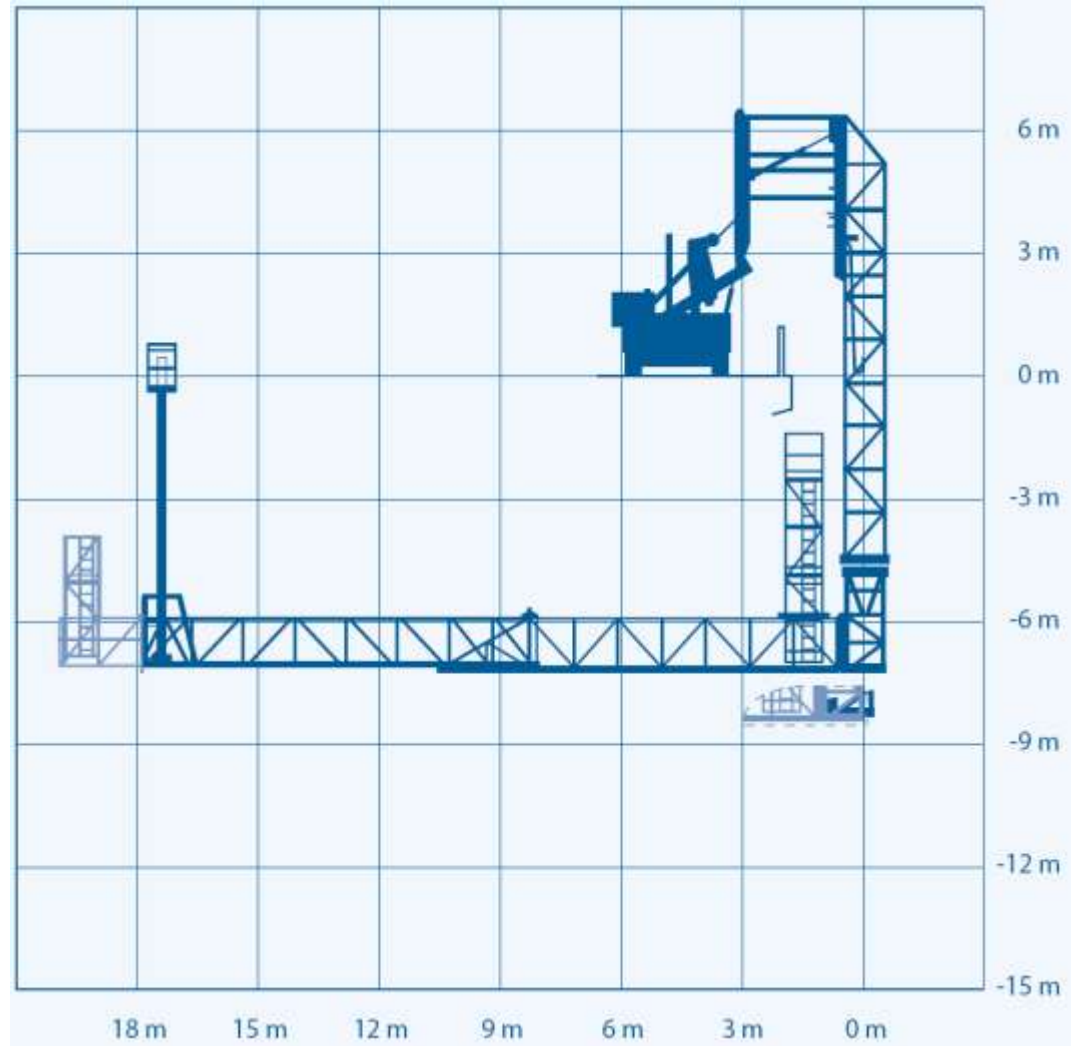


MBI 180-1,7/S Unidad autopropulsada



MBI 180-1,7/S

Alcance horizontal -----	18,00 m
Ancho de plataforma -----	1,70 m
max. carga en plataforma -----	800 kg
max. carga en plataforma telescópica -	400 kg
max. profundidad de trabajo -----	9,00 m
max. ancho en paseos -----	2,50 m
max. transposición de barreras -----	4,00 m
Rotación de plataforma -----	180 °
Peso bruto -----	30.000 kg
Longitud total -----	13,00 m
Ancho total -----	2,55 m
Altura total -----	4,00 m



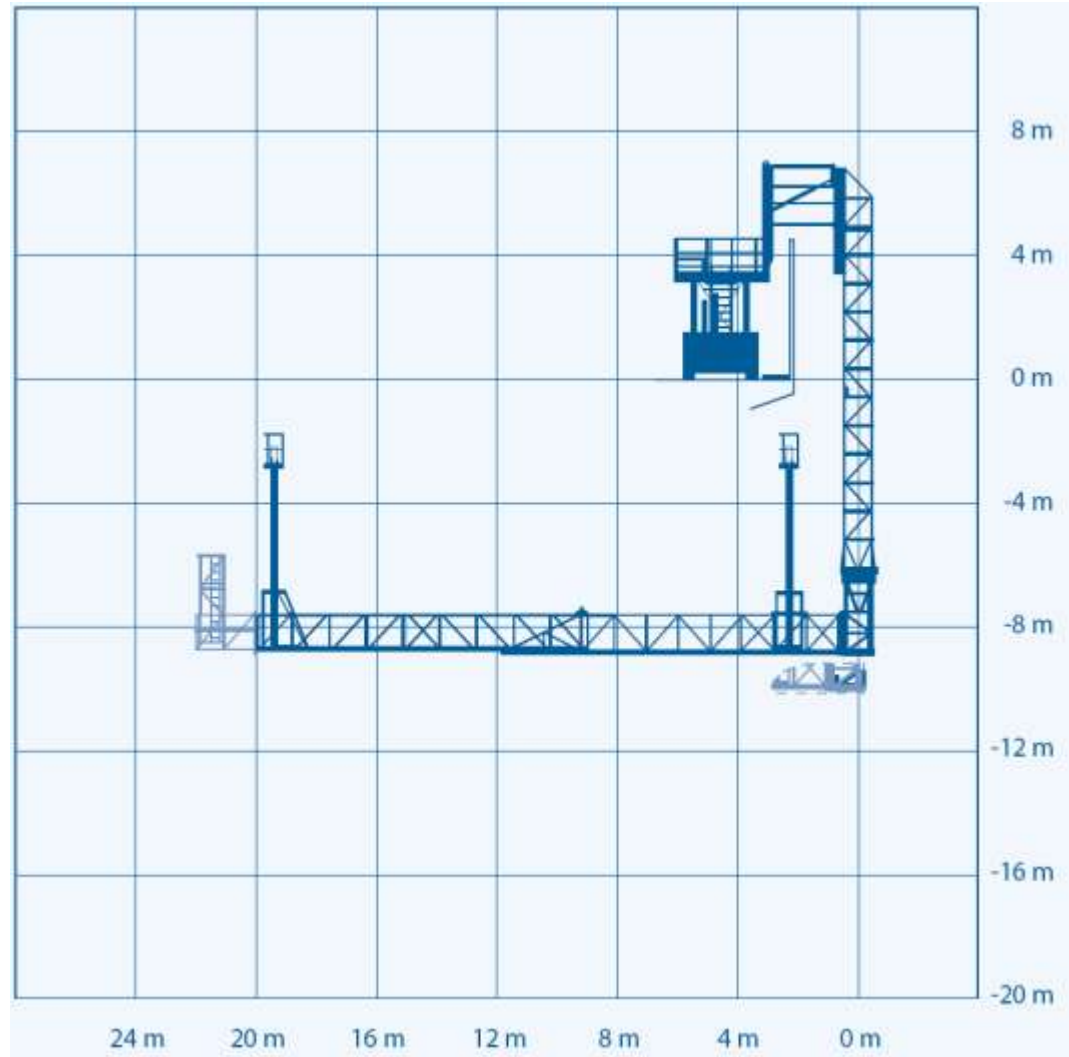
MBI 210-1,9/S



MBI 210-1,9/S

Alcance horizontal	21,00 m
	y 23,00 m
Ancho de plataforma	2,00 m
max. carga en plataforma	1000 kg
max. carga en plataforma telescópica	500 kg
max. profundidad de trabajo	11,50 m
max. transposición de barrera antiruido	5,50 m
rotación de la plataforma	180 °
Peso bruto	36.000 kg
Longitud total	14,00 m
Ancho total	2,55 m
Altura total	4,00 m

Alcance máx. 23 m incluye
plataforma extendida



Unidades con cesto



NS 13/13-4



MBL 1.600T



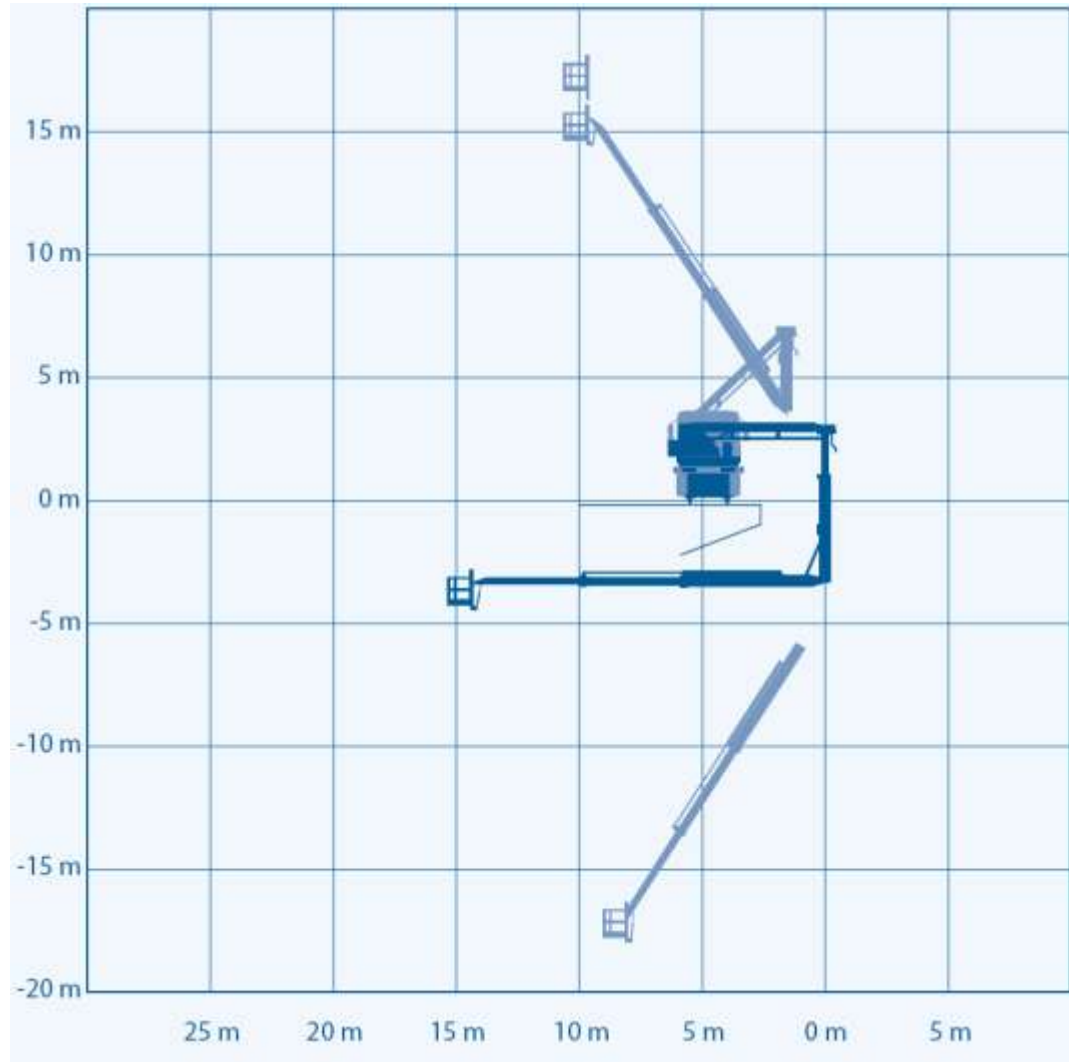
MBL 1.600T



MBL 1.600T

Alcance horizontal -----	16,00 m
dimension de cesto-----	1,35 x 1,25
max. carga en el cesto -----	280 kg
max. altura de trabajo -----	21,0 m
max. profundidad de trabajo -----	19,50 m
max. ancho en paseos -----	4,50 m
rotación de plataforma-----	2 x 180 °
Peso bruto-----	26.000 kg
Longitud total-----	10,60 m
Ancho total-----	2,55 m
Altura total-----	4,00 m

Autopropulsada. Fuente eléctrica
en cesto



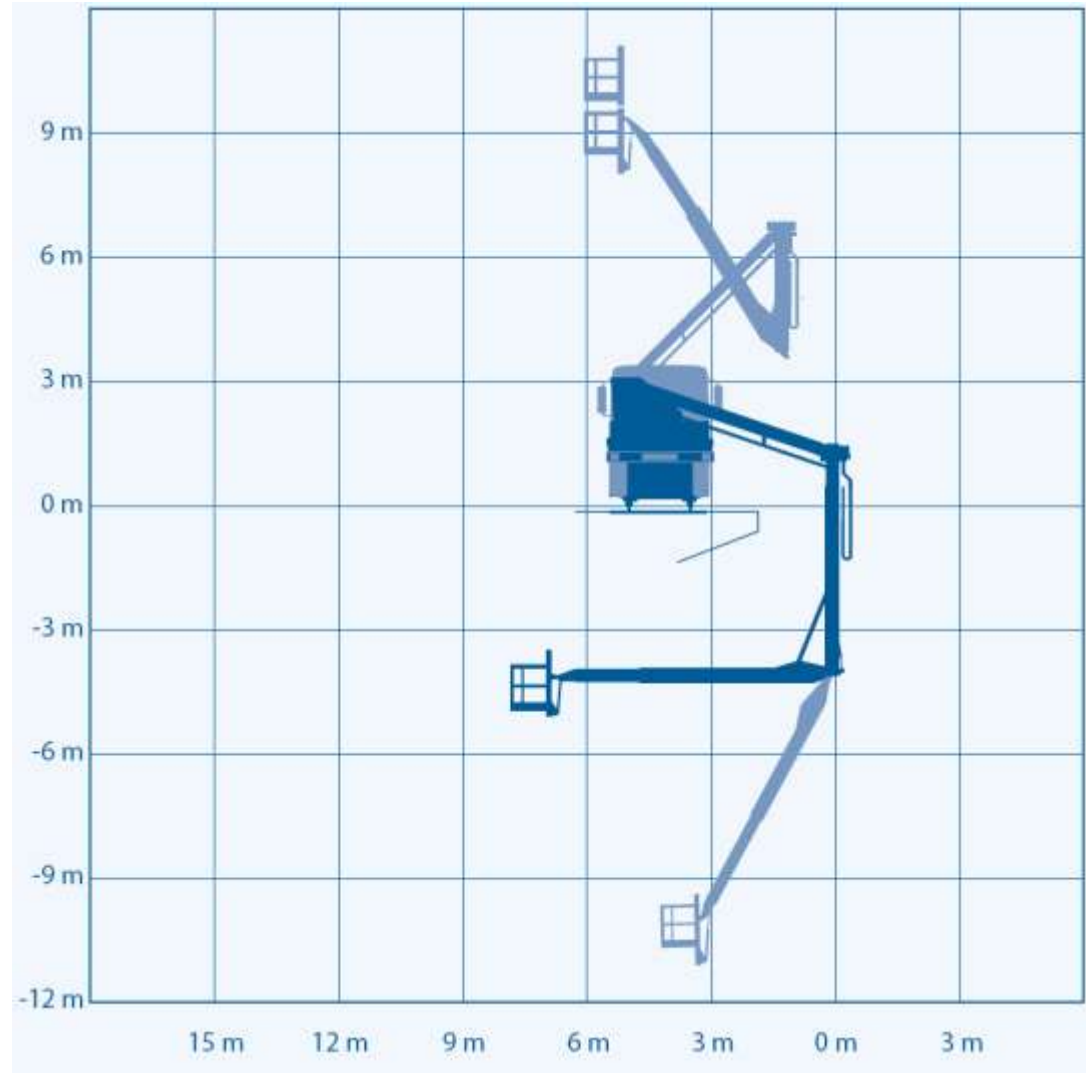
Unidad para ferrovías



MBL 1.300T ferrovía

Alcance horizontal	8,50 m
dimension de cesto	1,25 x 1,00
max. carga en el cesto	250 kg
Velocidad en el rail	40 km / h
max. altura de trabajo	11,70 m
max. profundidad de trabajo	10,50 m
max. ancho en paseos	4,55 m
rotación de plataforma	180 °
Peso bruto	18.000 kg
Longitud total	9,20 m
Ancho total	2,50 m
Altura total	4,00 m

Autopropulsada. Fuente eléctrica
en cesto



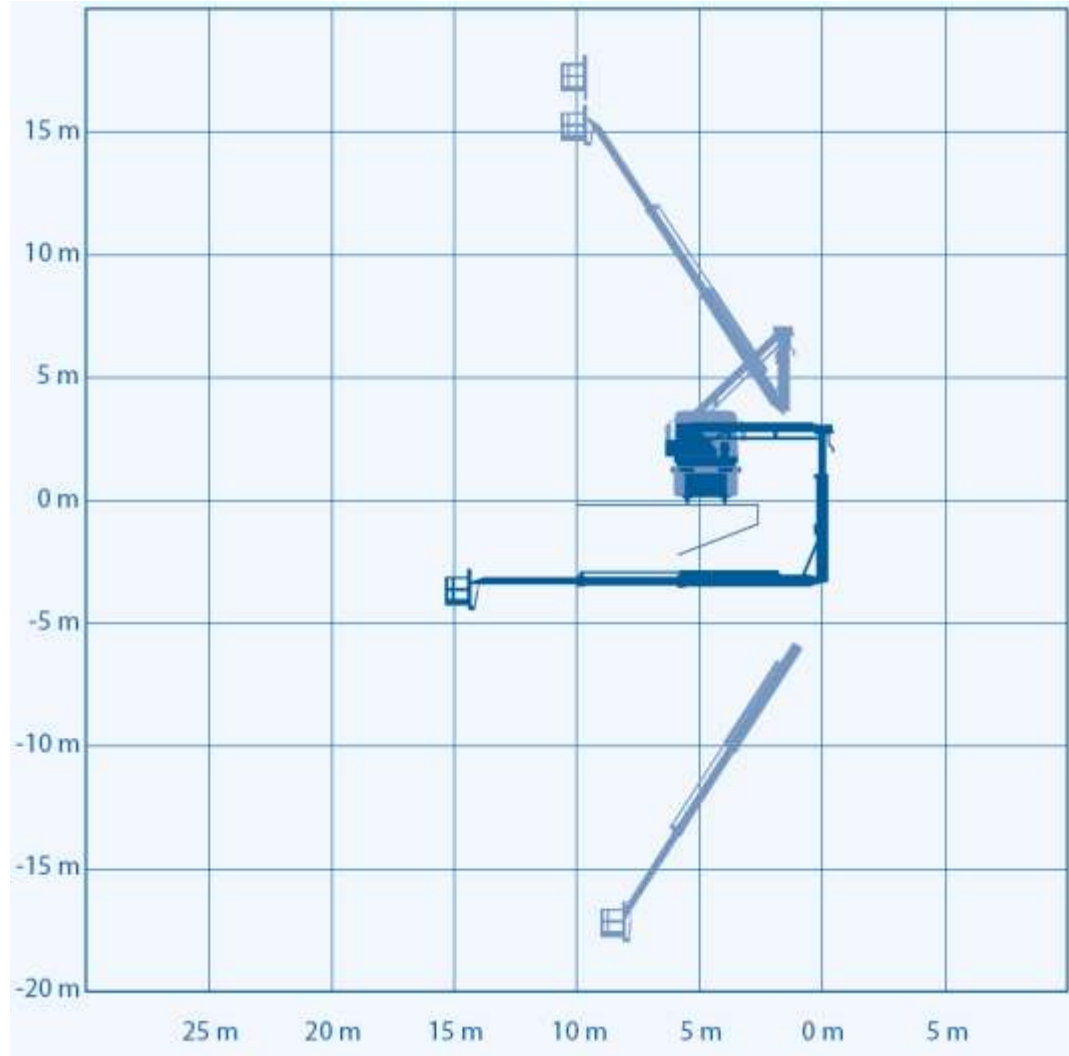
MBL 1.600 T Ferrovía



MBL 1.600T ferrovía

Alcance horizontal -----	16,00 m
dimensión de cesto -----	1,25 x 1,00
max. carga en el cesto -----	250 kg
Velocidad en el rail -----	40 km / h
max. altura de trabajo -----	17,50 m
max. profundidad de trabajo -----	16,00 m
max. ancho en paseos -----	4,30 m
rotación de plataforma -----	180 °
Peso bruto -----	26.000 kg
Longitud total -----	11,00 m
Ancho total -----	2,50 m
Altura total -----	4,00 m

Autopropulsada. Fuente eléctrica
en cesto



Equipos auxiliares de inspección

escalera



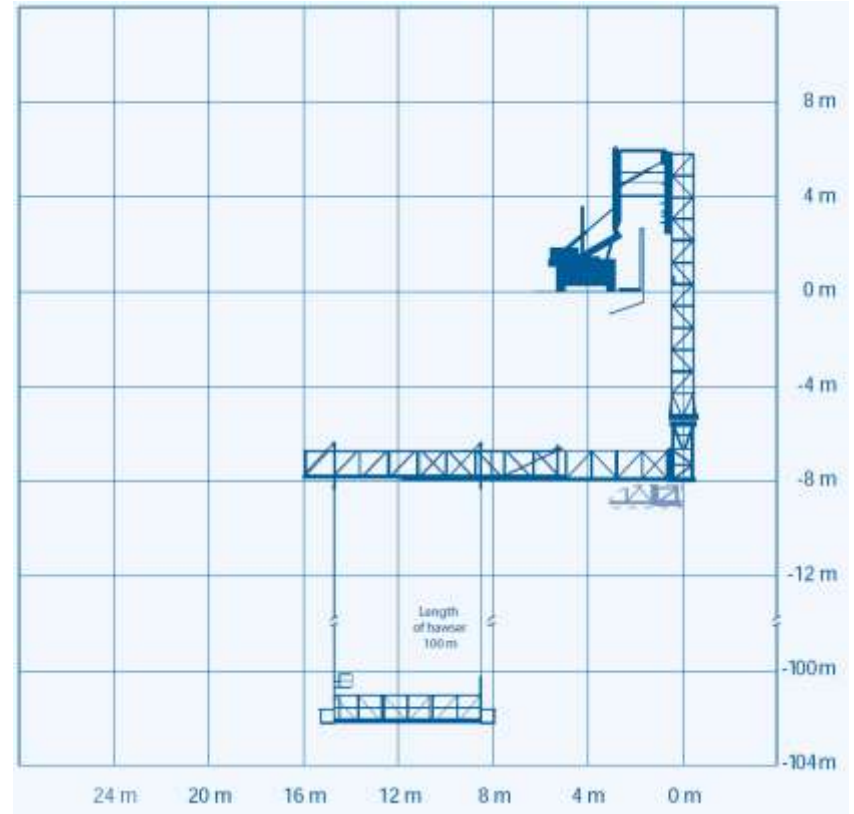
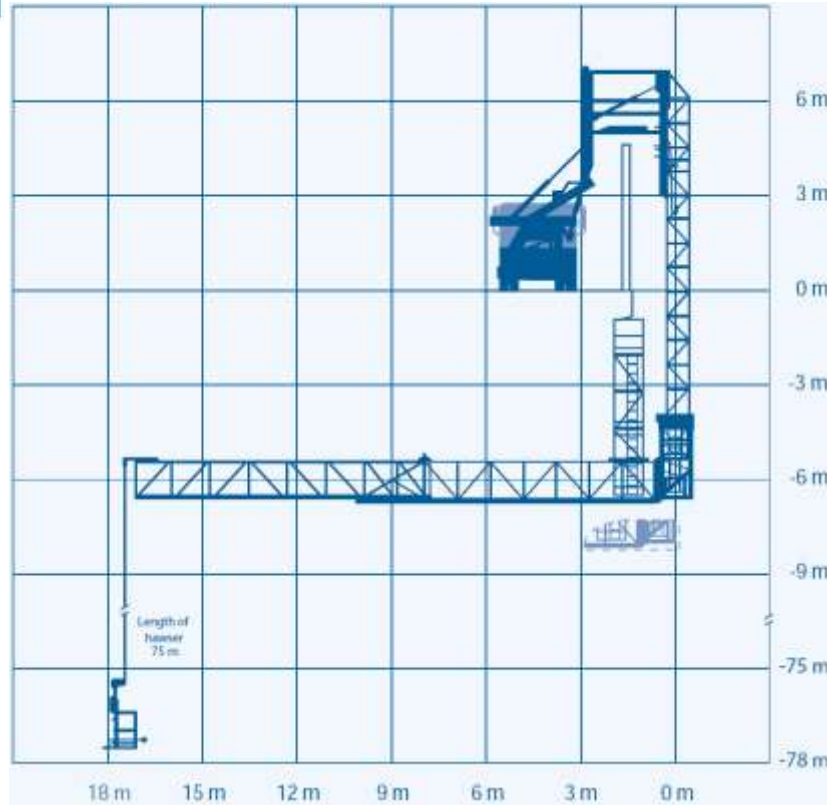
tele-lift



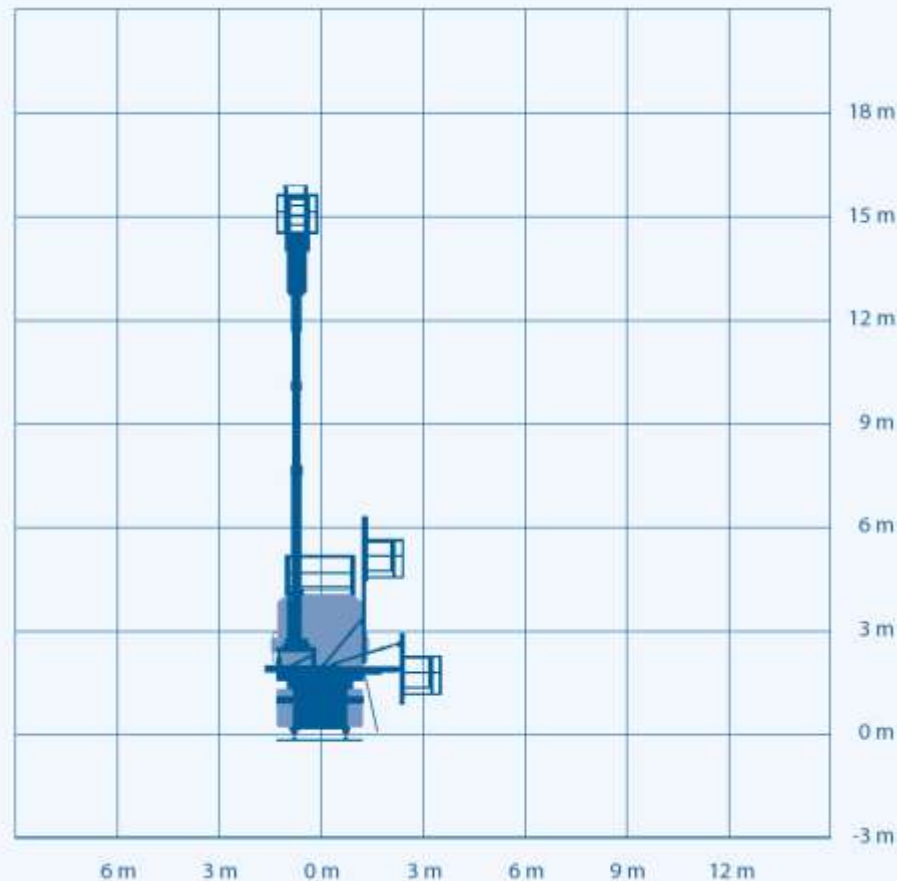
Plataformas suspendidas



Plataformas suspendidas



Equipos de inspección de Tuneles TUA 1.600T





Sumario WEMO-tec inspección de Puentes

Seguridad a todas las alturas !!

Ventajas:

- WEMO – el más confiable proveedor de equipos de alquiler para inspección y reparación de puentes por más de 20 años
- Accesos seguros y confortables para la inspección y mantenimiento de puentes
- No interfiere en el flujo de tráfico.
- Mínima ocupación en el tablero
- Supera con facilidad barreras antiruido, paseos y raíles
- Sin problemas con las fuentes eléctricas bajo el puente
- Tiempos reducidos en su instalación y puesta en marcha
- Bajo requerimiento de mano de obra
- Alta seguridad en el trabajo gracias a los equipos de iluminación, comunicación y cámaras de observación



Gracias por su atención!

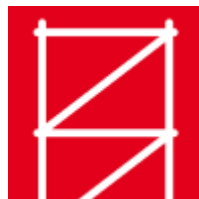
**Para mayor información
contáctenos:**

WEMO-tec S.L

**Paseo de La Castellana, 126 8ºizq
28046 Madrid. España**

Tel.: + 34 61 933 58 56

**E-mail: wemo@wemotechnik.com
www.wemotechnik.com**



Seguridad a cualquier altura!

▲ Plataformas suspendidas
▼ Unidades para puentes