

ALTURA MAXIMA: 101 METROS



Imagen 1. La nueva unidad de Bronto Skylift de 101 metros.

Bronto Skylift presenta su unidad de 101 metros

La prensa internacional se hizo eco de que el pasado año Bronto Skylift presento –nuevamente- la plataforma sobre chasis mas alta del mundo para uso contra incendios y rescate. La unidad con 101 metros, es el ultimo componente de la ya famosa gama HLA que ahora cubre desde 69 hasta 101 metros. La gama HLA (High Level Articulated) representa lo último en rescate y extinción de incendios en edificios de gran altura. La unidad llega mas alto y mas lejos que cualquier otro vehículo de rescate y extinción existient.

Principales datos operativos

Máx. altura de trabajo (en función de la altura de transporte).....	101 m
Máx. altura al suelo de la cesta (en función de la altura de transporte).....	99 m
Máx. alcance horizontal de trabajo.....	28 m
Alcance horizontal a todas las alturas comprendidas desde la rasante hasta 65m de altura aprox.....	23 m
Máx. alcance de trabajo bajo la rasante.....	7,8 m
Carga en cesta (sin descarga de agua).....	400 kg
Máx. Capacidad nominal de descarga de agua (con suministro adecuado de presión).....	3800 l/min
Rotación continua.....	360°
Altura de transporte (dependiendo del chasis).....	4,0 m
Longitud de transporte (dependiendo del chasis).....	17,1 m
Peso típico con chasis (especificación estándar).....	62 t



Imagen 2. Su altura máxima de trabajo es de 101 metros.

BRONTO SKYLIFT PRESENTA SU UNIDAD DE 101 METROS

Bronto Skylift, Lider del Mercado

por Experiencia: mas de 5800 unidades de gran altura en servicio a nivel mundial
 por Variedad: mas de 30 modelos diferentes con Alturas de trabajo desde 16 hasta 100 metros
 por Tecnología: la mayor relación peso-altura basada en métodos avanzados de soldadura por plasma
 por Versatilidad Operacional: alto grado de adaptación al cliente con mas de 2000 opcionales disponibles

Above all...

Características especiales del F 101 HLA

La unidad tiene una excelente maniobrabilidad y manejabilidad, haciendo posible su transporte rápido por carretera y permitiendo su acceso a zonas con edificios de gran altura. Gracias a su bajo peso relativo y tan solo con 62 toneladas permite su montaje sobre un chasis comercial de 6 ejes (con menos de 4 metros de altura de transporte) en vez de requerir un trailer o un vehículo especial porta-grúas. Si el cliente lo desea, también es posible su montaje sobre un chasis de tracción total con 5 ejes empleado normalmente para las grúas.

Su posicionamiento y manejo es rápido y cómodo gracias a que dispone de apoyos rápidos de tipo H que tan solo necesitan 8 metros totalmente extendidos y a estar equipada con estabilización automática (todos los apoyos simultáneamente), sistema de nivelación automático, panel de control completo en la base giratoria y elevación y posicionamiento para transporte totalmente automáticos. Gracias al conducto de agua integrado en la unidad se facilitan de forma inmediata y eficiente los trabajos de extinción.

Una de las características más importantes de la unidad F 101 HLA es sin duda el sistema exclusivo de control Bronto Skylift Bronto+ de base geométrica que (a diferencia de otros sistemas de control en el mercado) indica exactamente el alcance en todo momento y circunstancia a pesar de influencias externas tales como temperatura, fuerzas dinámicas, fricción, etc. Forma parte del producto estándar el sistema de localización de averías y diagnóstico desde un punto remoto (TeleControl Bronto).

La unidad F 101 HLA de Bronto Skylift permite una eficiencia de trabajo y un rendimiento de la inversión máximos

- La mejor relación altura/peso del mercado
- Movimientos rápidos debidos a un sistema hidráulico generosamente dimensionado
- Carga en cesta de 400 Kg. a todas las alturas y sin restricciones



Imagen 3. La primera unidad de 101 m ha sido fabricada para la compañía belga Maes. Se instaló sobre un chasis Mercedes Benz 6258 Actros 12x4.



Imagen 4. La F 101 HLA tiene una excelente maniobrabilidad y manejabilidad.



Imagen 5. La F 101 HLA tiene un alcance horizontal de trabajo de 28 metros.

BRONTO SKYLIFT PRESENTA SU UNIDAD DE 101 METROS



BRONTO SKYLIFT OY AB
Teerivuoorenkatu 28
FI-33300 TAMPERE
Finlandia
Tel +358 20 7927 111
Fax +358 20 7927 300
www.bronto.fi

BRONTO SKYLIFT AB
Okvistavägen 38
SE-18640 VALLENTUNA
Suecia
Tel +46 8 5816 6040
Fax +46 8 5816 6035
www.bronto.se

BRONTO SKYLIFT AG
Ifangstrasse 111
CH-8153 RÜMLANG
Suiza
Tel +41 44 818 8040
Fax +41 44 818 8050
www.bronto.ch

BRONTO SKYLIFT GmbH
Sinkenbreite 8
DE-89180 BERGHÜLEN
Alemania
Tel +49 7344 92 499 0
Fax +49 7344 92 499 50
www.bronto-skylift.de

