

COLECCIÓN DE EQUIPAMIENTO OPCIONAL





**Calidad, artesanía e innovación.
El secreto está en la precisión. Es fundamental tener
las ideas claras: tenemos que saber a dónde queremos llegar
y qué es lo que queremos crear.
Y en Magni lo damos todo para conseguirlo.**

Riccardo Magni, Presidente

Magni Telescopic Handlers se fundó en 2013. Y con ello se inició el desarrollo de la más amplia variedad de manipuladores telescópicos del mercado: rotatorios, modelos fijos de carga pesada y brazos fijos telescópicos para construcción. Italia ya no era suficiente y creamos seis filiales más: Magni TH France, Magni UK, Magni America, Magni Deutschland, Magni SA y Magni Asia Pacific. Con el fin de ofrecer a nuestros clientes el mejor servicio técnico y comercial, hemos creado una red de más de 300 distribuidores, cifra que va constantemente en aumento.
Y esto es solo el principio de nuestra historia.

COLECCIÓN DE EQUIPAMIENTO OPCIONAL



01

PRECISIÓN DE LA MÁQUINA Y CONFORT DEL OPERADOR

Para Magni, el confort del operador durante el trabajo tiene la máxima importancia. Hasta el más pequeño detalle demuestra de forma palpable que **Magni** pone todo su empeño en realizar máquinas cómodas y de altísimas prestaciones que incrementan la rentabilidad en el trabajo.

SECCIÓN 1-1

02

RENDIMIENTO Y EXPERIENCIA DE TRABAJO

Todo gira en torno a un nivel de rendimiento extraordinario, que hace que trabajar con un **Magni** sea una experiencia única, centrada en el operador, para que éste dé lo mejor de sí durante la jornada laboral.

SECCIÓN 2-1

03

MÁXIMA SEGURIDAD

Para **Magni**, «seguridad» significa productos que cumplen con la normativa y la legislación más recientes en materia de seguridad laboral en todos los entornos de trabajo y obras de construcción.

SECCIÓN 3-1



04

CERTIFICATIONS SPÉCIALES

Magni met à la disposition de son réseau des certifications spéciales nécessaires aux différents marchés. Trouvez celle qui vous convient.

SECCIÓN 4-1

05

EQUIPAMIENTO OPCIONAL ESPECIAL

Magni tiene una solución perfecta para cada aplicación especial, para que puedas trabajar con plena seguridad e incluso mejorar el rendimiento de la máquina.

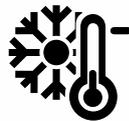
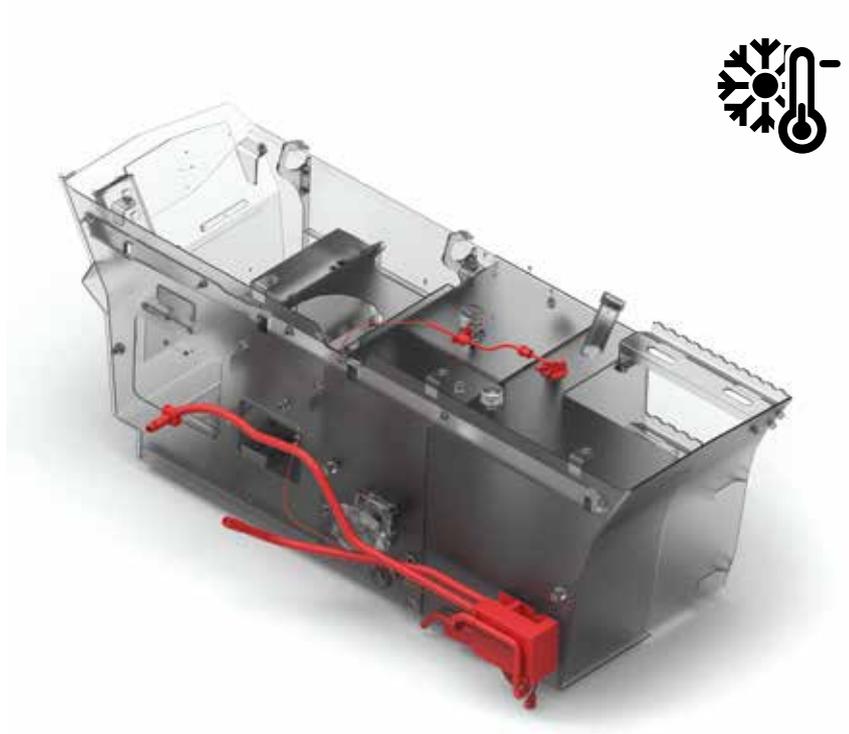
SECCIÓN 5-1





PRECISIÓN DE LA MÁQUINA Y CONFORT DEL OPERADOR

Para Magni, el confort del operador durante el trabajo tiene la máxima importancia. Hasta el más pequeño detalle demuestra de forma palpable que **Magni** pone todo su empeño en realizar máquinas cómodas y de altísimas prestaciones que incrementan la rentabilidad en el trabajo.



CALENTADOR SUPLEMENTARIO DE 24 V (EBERSPÄCHER)

OPT-01-002

Accesorio que consiste en un calefactor programable que permite precalentar la cabina durante las temporadas más frías para mejorar el confort del operador.

Kit existente

RTH - HTH - TH



MANDO DE CONTROL REMOTO PARA CALENTADOR SUPLEMENTARIO 24 V (EBERSPÄCHER)

OPT-01-003

Accesorio adicional, muy práctico y funcional, que permite controlar a distancia el precalentamiento de la cabina.



Kit existente

RTH - HTH - TH



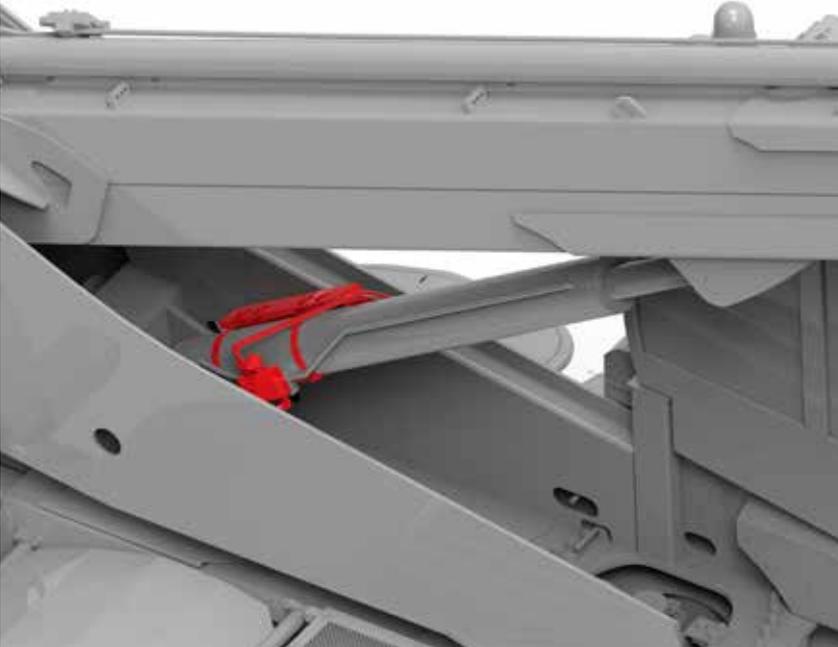
SUSPENSIÓN DEL BRAZO

OPT-01-001

Accesorio para quienes utilizan la máquina en superficies accidentadas mientras transportan material con las horquillas. Contribuye a mejorar el confort general de conducción, ya que amortigua y disminuye notablemente las vibraciones causadas por las irregularidades del terreno, lo que reduce las pérdidas de carga y, en general, hace que la conducción sea más cómoda.

Kit existente

RTH - HTH - TH



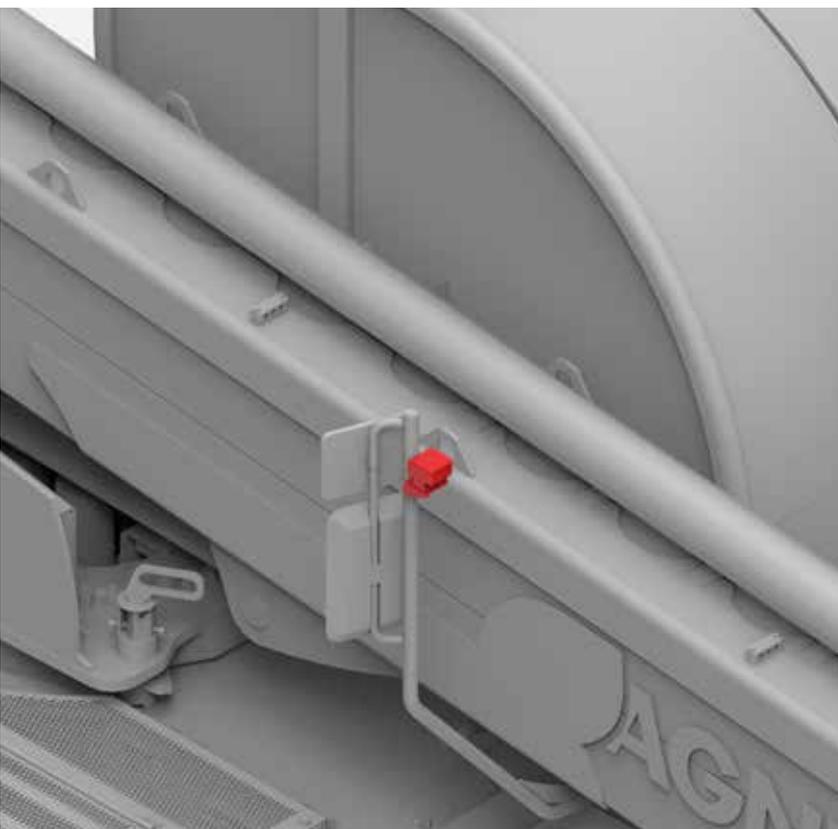
CÁMARA LADO DERECHO (1 UD.)

OPT-01-004

Cámara suplementaria montada en el lado derecho de la máquina para incrementar la visibilidad lateral y trasera y, por consiguiente, la seguridad, ya que muestra el espacio de maniobra en el monitor de la cabina en caso de ángulos muertos. Cámara en color, inalámbrica, con micrófono y audio de serie.

Kit existente

RTH - HTH





CÁMARA INALÁMBRICA TRASERA (1 UD.)

OPT-01-005

Cámara suplementaria montada en el lado posterior de la máquina para incrementar la visibilidad y, por consiguiente, la seguridad, ya que muestra el espacio de maniobra en el monitor de la cabina en caso de ángulos muertos. Cámara en color, inalámbrica, con micrófono y audio de serie. El kit incluye también un monitor con soporte y 2 antenas magnéticas 3 d(B).

Kit existente

RTH - HTH - TH 6.20



CÁMARA TRASERA CABLEADA (1 UD.)

OPT-01-020 (TH 5,5.15/TH 5,5.19/TH 6.10)
OPT-01-021 (TH 5.8 / THU 5.8)

Cámara suplementaria montada en el lado posterior de la máquina para incrementar la visibilidad y, por consiguiente, la seguridad, ya que muestra el espacio de maniobra en el monitor de la cabina en caso de ángulos muertos.

Kit existente

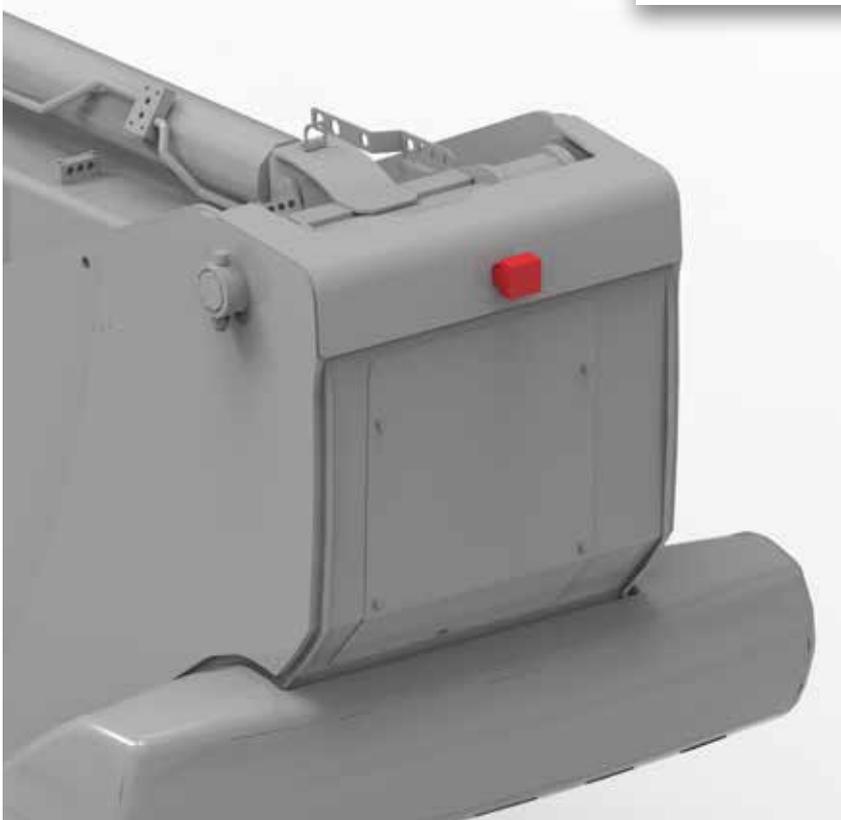
TH



2 CÁMARAS (DELANTERA + TRASERA INALÁMBRICA + MONITOR EN LA CABINA)

OPT-01-006

Accesorio formado por 2 cámaras inalámbricas, una montada en la cabeza del brazo y la otra en la parte trasera de la máquina para incrementar la visibilidad y, por consiguiente, la seguridad, ya que muestra el espacio de maniobra en el monitor de la cabina en caso de ángulos muertos. Cámara en color, inalámbrica, con micrófono y audio de serie. El kit incluye también un monitor con soporte y 3 antenas magnéticas (2 a 3 d(B) y 1 a 5 d(B)).



Kit existente
RTH - HTH

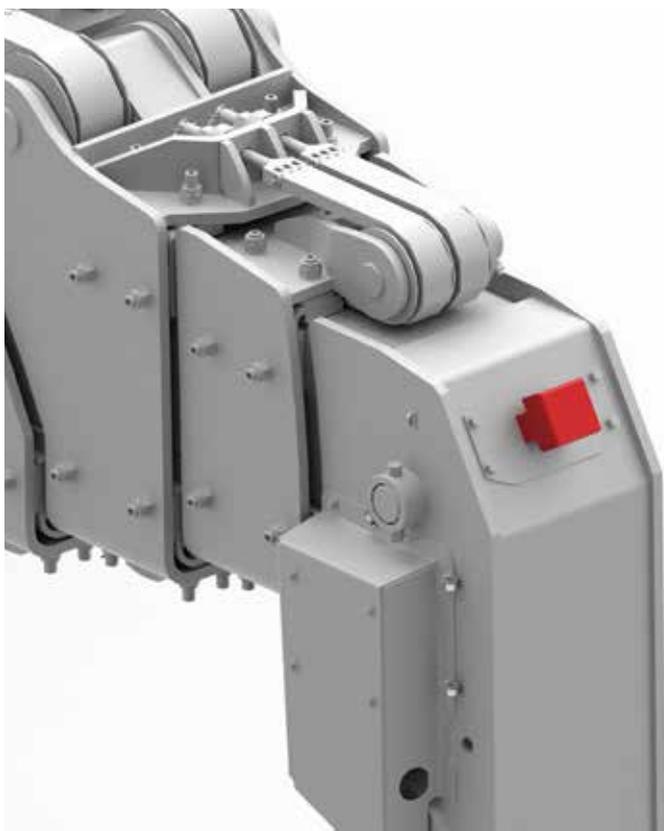


**3 CÁMARAS (2
DELANTERAS
+ 1 TRASERA
INALÁMBRICAS +
MONITOR EN LA
CABINA)**

OPT-01-007

Accesorio formado por 3 cámaras inalámbricas, una montada en la cabeza del brazo, otra en la parte trasera de la máquina y la tercera en el lado derecho para incrementar la visibilidad y, por consiguiente, la seguridad, ya que muestra el espacio de maniobra en el monitor de la cabina en caso de ángulos muertos. Cámara en color, inalámbrica, con micrófono y audio de serie. El kit incluye también un monitor con soporte y 4 antenas magnéticas (2 a 3 d(B) y 2 a 5 d(B)).

**Kit existente
RTH - HTH**





4 CÁMARAS VISTA DE 360

OPT-01-008

Se trata de un sistema inteligente de vigilancia mediante cámaras, diseñado para facilitar las maniobras a baja velocidad y proporcionarle al conductor una visión completa del vehículo en tiempo real. Ofrece una tecnología de visión a 360° que funciona mediante 4 cámaras con objetivo ultragran angular. Cada cámara abarca un lado entero del vehículo, con un ángulo de visión de más de 180°. Las cámaras calibradas están montadas en la cabeza del brazo, en ambos lados de la máquina y en la parte trasera, y captan todo el espacio alrededor, incluyendo los puntos ciegos del vehículo.

Kit existente
HTH - TH 6.20

4 CÁMARAS

OPT-01-018

Kit formado por 4 cámaras esféricas con carcasa extremadamente robusta, hecha de policarbonato, para mostrar las zonas más difíciles de alcanzar en el exterior del vehículo. Completamente orientables. Las imágenes de las cámaras se muestran en el monitor de pantalla de la cabina, que se divide en cuatro recuadros del mismo tamaño.

Especificaciones:

Sensor CCD de 1/4" - Formato de vídeo PAL - Ángulo de visión de 150° (D) - 600 TVL - 0,01 Lux (0 Lux con IR LED ON) - Temperatura de funcionamiento de -30 a +70 °C - Alimentación 12 Vcc (±10 %) - Conector MiniDIN
Dimensiones: 85 × 78 × 97 mm
Peso: 154 g

Certificaciones:

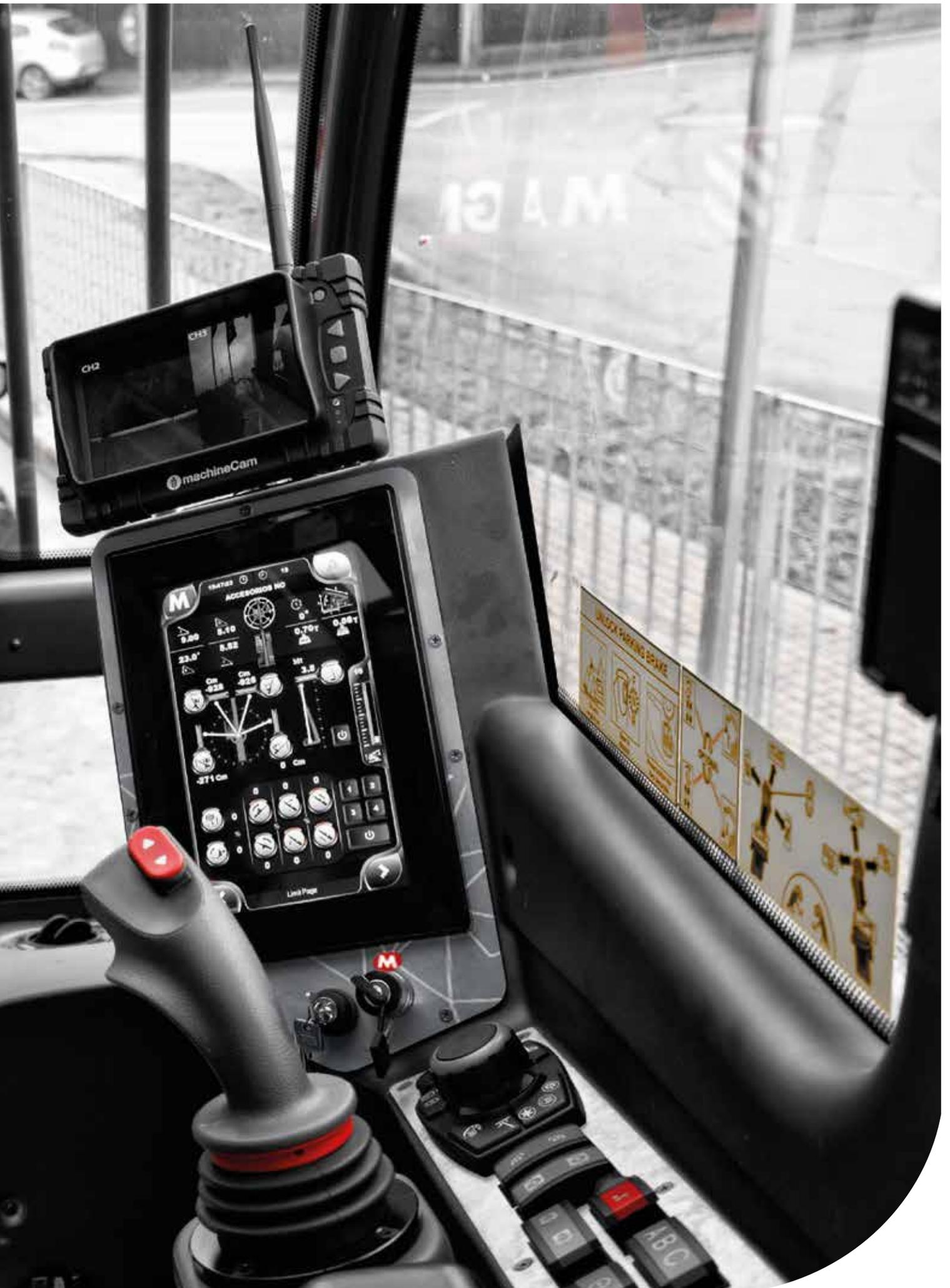
E-mark - IP69K - ECE 118

Kit existente

RTH









ASIENTO CON SUSPENSIÓN NEUMÁTICA

OPT-01-009

El asiento con suspensión neumática absorbe la mayor parte de las oscilaciones dinámicas de la máquina mientras está en movimiento y hace que la conducción sea más confortable.

Kit existente

RTH - HTH - TH



ASIENTO BASCULANTE

OPT-01-010

Este kit permite reclinar el asiento para conseguir una visibilidad perfecta de la carga con el brazo levantado, sin tener que adoptar posturas no ergonómicas durante el trabajo.

Kit existente

RTH - HTH - TH



REPOSACABEZAS PARA ASIENTOS

OPT-01-011

Accesorio adicional que aumenta la comodidad del asiento y le ofrece al operador una experiencia de conducción extraordinaria.



Kit existente

RTH - HTH - TH



ASIENTO CON CALENTADOR DE 24 V

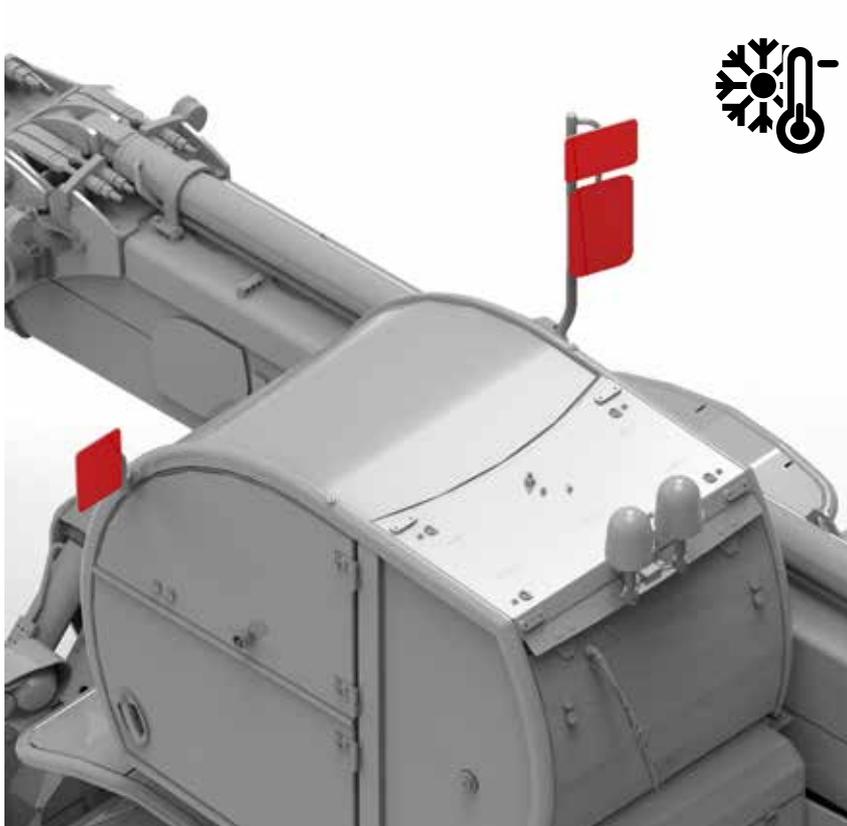
OPT-01-012

El asiento calefactado ofrece mayor confort y bienestar durante los días más fríos. Está dotado de un calentador de 24 V. El calor se reduce gradualmente de forma automática y, cuando alcanza el nivel inferior, la calefacción del asiento se desactiva automáticamente. También es posible desactivar el sistema manualmente en cualquier momento.



Kit existente

RTH - HTH - TH



RETROVISORES CALEFACTADOS (TODOS) DE 24 V

OPT-01-013

Esta opción permite desempañar/desescarchar los retrovisores por completo, gracias a un circuito interno calefactado de 24 V. Es perfecta para las condiciones de frío más extremo y prolongado.

Kit existente

RTH - HTH - TH



PARASOL ENROLLABLE

OPT-01-014

Este accesorio consiste en parasoles enrollables que protegen el habitáculo de los rayos ultravioletas y hacen que la conducción sea más cómoda y, sobre todo, más segura para el operador. Accionamiento manual, sin varillas guía, fijación del tirador mediante ganchos.

Kit existente

RTH - HTH - TH



RADIO DAB

OPT-01-015

La radio digital amplía las funciones de la autorradio mediante la integración de un receptor digital que recibe los programas de radio digital terrestre transmitidos con los estándares DAB y DAB+. La radio digital se caracteriza por su amplia selección de emisoras y por su extraordinario espectro acústico. Dado que la radiodifusión digital aún no ha alcanzado una cobertura geográfica generalizada, la radio digital DAB cambia automáticamente alternando la recepción digital y la recepción analógica en función de la intensidad de la señal. Conexión Bluetooth integrada.

Kit existente

RTH - HTH - TH

ASIENTO DE SUSPENSIÓN NEUMÁTICA CALENTADO 24 V

OPT-01-019



El asiento con suspensión neumática absorbe la mayor parte de las oscilaciones dinámicas de la máquina mientras está en movimiento y hace que la conducción sea más confortable. El asiento calefactado ofrece mayor confort y bienestar durante los días más fríos. Está dotado de un calentador de 24 V. El calor se reduce gradualmente de forma automática y, cuando alcanza el nivel inferior, la calefacción del asiento se desactiva automáticamente. También es posible desactivar el sistema manualmente en cualquier momento.

Kit existente

RTH - HTH - TH

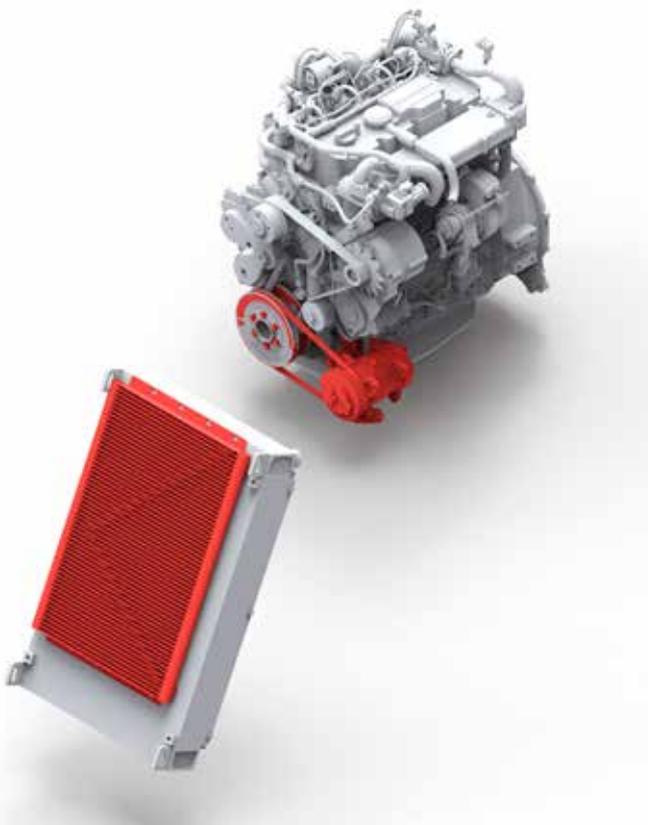


PANTALLA DE 12"

OPT-01-016

Pantalla táctil en versión extragrande, de alta resolución, con una diagonal de pantalla de 30,5 cm (12 pulgadas), ideal para mejorar el uso de las páginas de conducción y los diagramas de carga en la cabina.

Kit existente
RTH - TH

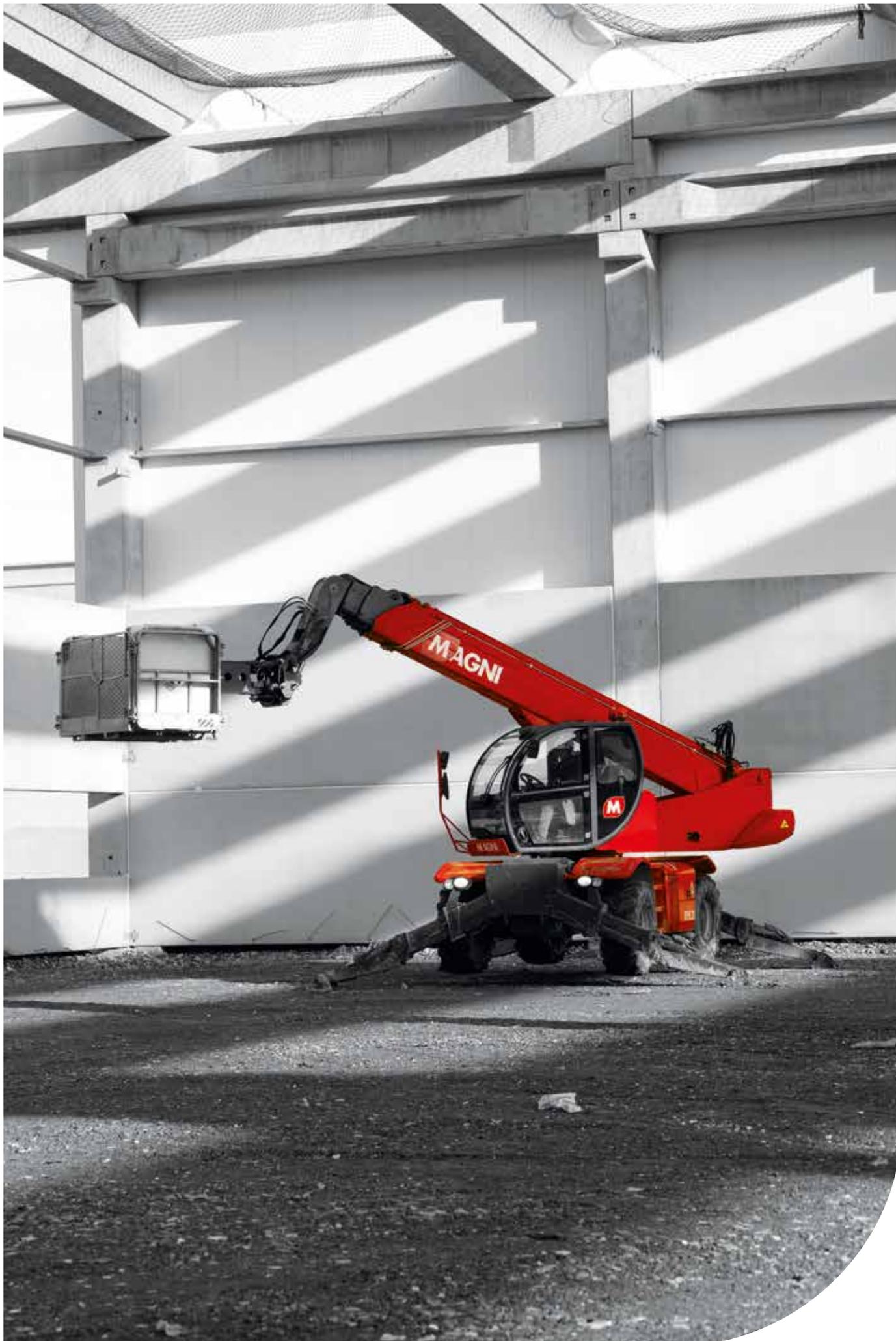


CLIMATIZADOR

OPT-01-017 (RTH 4.18)
OPT-01-022 (TH 55kW)

El climatizador crea una sensación de bienestar constante en el interior del habitáculo, incluso en caso de luz solar directa o de temperaturas exteriores muy altas o muy bajas. Para ello, unos sensores ajustan la temperatura, la intensidad de los ventiladores y la distribución del aire con arreglo a unos valores preconfigurados, y las adaptan constantemente en función de las condiciones actuales. El deshumidificador integrado evita que se empañen los cristales.

Kit existente
RTH 4.18 - TH



PRECISIÓN DE LA MÁQUINA Y CONFORT DEL OPERADOR

		RTH 4.18	RTH 5.18	RTH 5.21	RTH 5.23	RTH 5.25	RTH 6.21	RTH 6.23	RTH 6.25	RTH 6.30	RTH 6.35	RTH 6.39	RTH 6.46	RTH 6.51	RTH 7.26	RTH 8.25	RTH 13.26
OPT-01-001	Suspensión del brazo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-002	Calentador suplementario de 24 V (Eberspächer)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-003	Mando de control remoto para calentador suplementario 24 V (Eberspächer)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-004	Cámara lado derecho (1 ud.)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-005	Cámara inalámbrica trasera (1 ud.)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-006	2 cámaras (delantera + trasera inalámbrica + monitor en la cabina)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-007	3 cámaras (2 delanteras + 1 trasera inalámbricas + monitor en la cabina)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-008	4 cámaras vista de 360	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-009	Asiento con suspensión neumática	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-010	Asiento basculante	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-011	Reposacabezas para asientos	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-012	Asiento con calentador de 24 V	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-013	Retrovisores calefactados (todos) de 24 V	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-014	Parasol enrollable	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-015	Radio DAB	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-016	Pantalla de 12"	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OPT-01-017	Climatizador (RTH 4.18)	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OPT-01-018	4 cámaras	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-019	Asiento de suspensión neumática calentado 24 V	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-01-020	Cámara trasera cableada (1 ud.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT-01-021	Cámara trasera cableada (1 ud.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT-01-022	Climatizador (TH 55kW)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





RENDIMIENTO Y EXPERIENCIA DE TRABAJO

Todo gira en torno a un nivel de rendimiento extraordinario, que hace que trabajar con un **Magni** sea una experiencia única, centrada en el operador, para que éste dé lo mejor de sí durante la jornada laboral.





ENGRASE AUTOMÁTICO

OPT-02-018 (RTH)

OPT-02-038 (TH)

Sistema de lubricación automática con temporizador que engrasa los pernos de rotación de la máquina para simplificar el mantenimiento programado y aumentar las horas de trabajo. Esta opción está formada por una bomba de lubricación de alta presión, un distribuidor y un monitor. En el sistema, el monitor LCD basado en la ECU controla la bomba de engrase de alta presión (con una temperatura de funcionamiento de hasta -25 °C), que funciona cíclicamente. Durante su funcionamiento, el motor del reductor acciona la rueda excéntrica para alternar el movimiento del par de pistones, de forma que bombeen la grasa. Una vez que la grasa a presión entra en el conducto de alimentación, la grasa se distribuye hasta los puntos de lubricación mediante la cámara de dosificación del distribuidor.

Kit existente

RTH - TH

No disponible para TH 5.8.

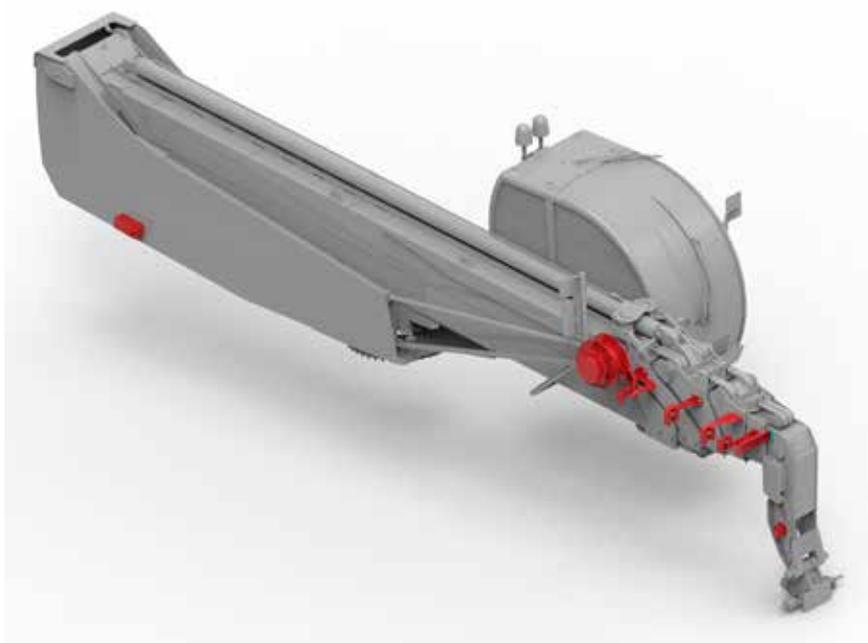
TOMA ELÉCTRICA DE 230 V EN LA CABEZA DEL BRAZO

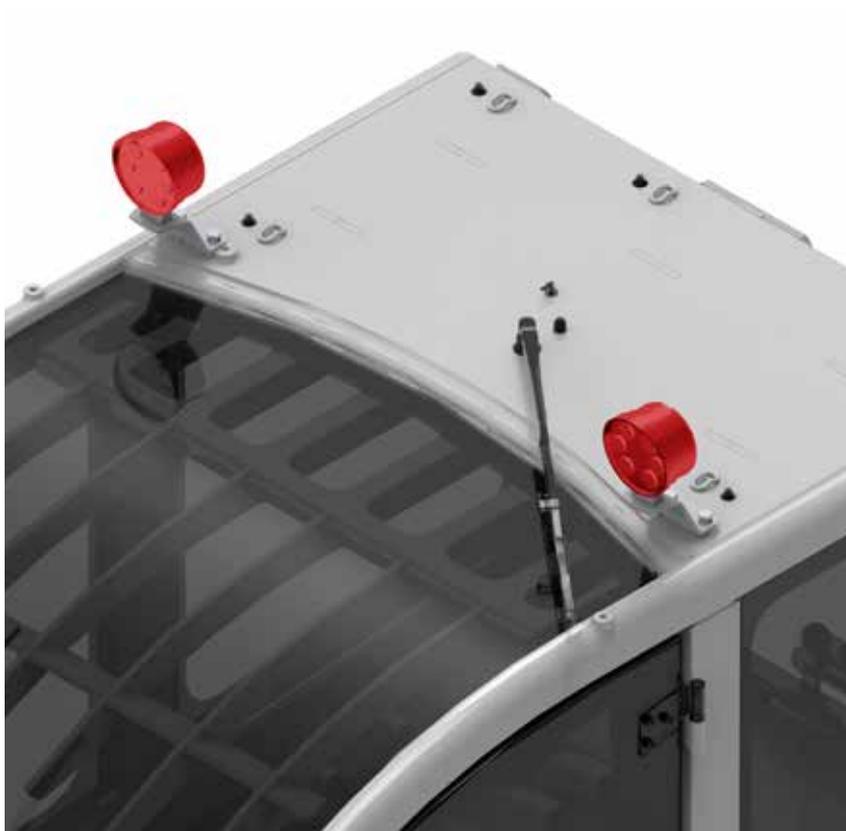
OPT-02-002

Alargador preparado para la conexión de servicios de 110/220 V en la cabeza del brazo.

Kit existente

RTH - HTH - TH





LUCES LED DELANTERAS SUPERIORES DE LA CABINA

OPT-02-003

Accesorio formado por 2 luces LED de trabajo, montadas en la parte delantera superior de la máquina, que aumentan el ángulo de incidencia del haz de luz, lo que permite trabajar en lugares oscuros o con poca iluminación. Aunque disponga de más luz, el operador siempre deberá asegurarse de que el espacio donde realiza la maniobra sea seguro.

Kit existente

RTH - HTH - TH



LUCES LED TRASERAS SUPERIORES DE LA CABINA

OPT-02-004

Accesorio formado por 2 luces LED de trabajo, montadas en la parte trasera superior de la máquina, que aumentan el ángulo de incidencia del haz de luz, lo que permite trabajar en lugares oscuros o con poca iluminación. Aunque disponga de más luz, el operador siempre deberá asegurarse de que el espacio donde realiza la maniobra sea seguro.

Kit existente

RTH - HTH - TH

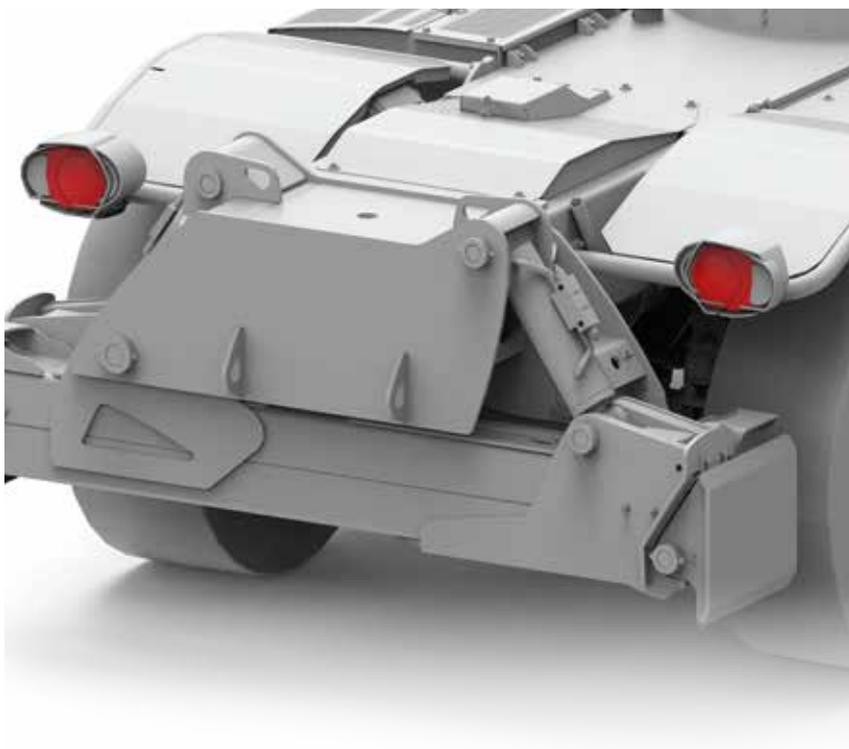


LUCES LED DELANTERAS INFERIORES DE LA CABINA

OPT-02-005

Accesorio formado por 2 luces LED de trabajo, montadas en la parte delantera inferior de la máquina, que aumentan el ángulo de incidencia del haz de luz, lo que permite trabajar en lugares oscuros o con poca iluminación. Aunque disponga de más luz, el operador siempre deberá asegurarse de que el espacio donde realiza la maniobra sea seguro.

Kit existente
RTH

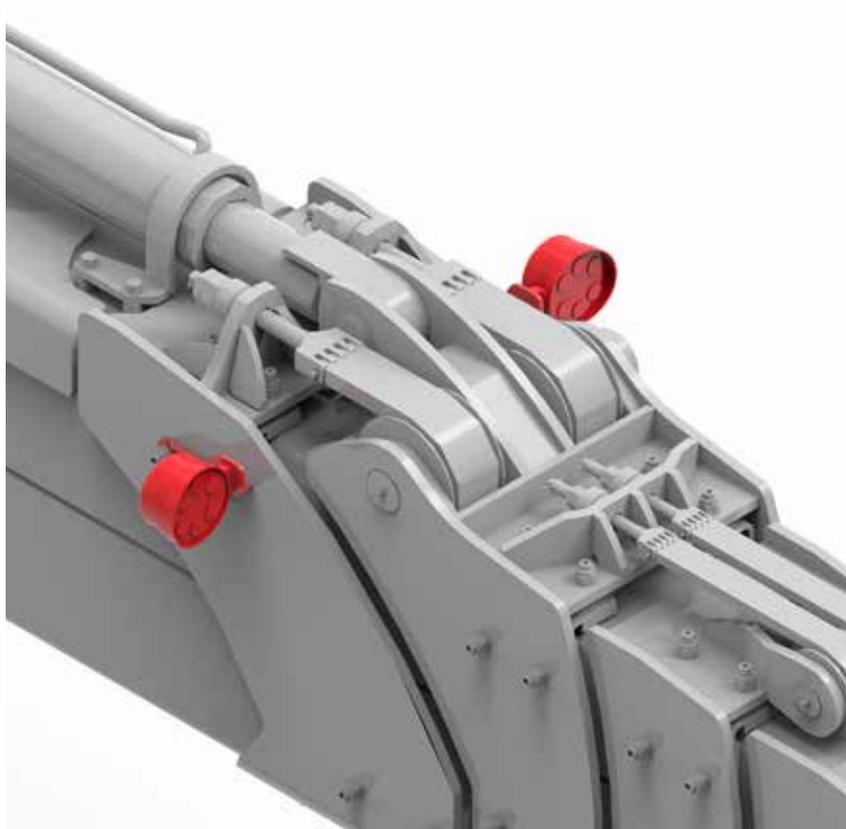


LUCES LED DELANTERAS Y TRASERAS

OPT-02-006

Accesorio formado por 2 luces LED que aumentan en un 20 % el haz de luz, tanto para la circulación por carretera como para los desplazamientos en el interior de la obra.

Kit existente
RTH - HTH - TH



LUCES LED PARA BRAZO

OPT-02-007

Accesorio formado por 2 luces LED de trabajo, montadas en el brazo para aumentar el ángulo de incidencia del haz de luz, lo que permite trabajar en lugares oscuros o con poca iluminación.

Kit existente

RTH - HTH - TH

MANDO DE CONTROL ESTÁNDAR

OPT-02-008

OPT-02-034

Mando que controla todas las funciones del brazo desde el suelo para incrementar la seguridad del operador. El mando de control utiliza el sistema Bluetooth y por lo tanto puede ser usado en todo el mundo sin ninguna restricción particular.

Para Australia, Japón y Corea, el mando de control está equipado con un botón de consentimiento en el joystick (**OPT-02-034**).



Kit existente

RTH - HTH - TH



MANDO DE CONTROL DE CONDUCCIÓN DESDE LA CESTA CON PANTALLA

OPT-02-009

Mando dotado de pantalla a color que, además de controlar el brazo, permite conducir la máquina en remoto y manejar las fases de estabilización directamente desde la cesta. Esta función puede ser desactivada para los que no necesitan usarla. El mando de control utiliza el sistema Bluetooth y por lo tanto puede ser usado en todo el mundo sin ninguna restricción particular. Para Australia, Japón y Corea, el mando de control está equipado con un botón de consentimiento en el joystick.

Kit existente

RTH - TH

Operaciones:

- encendido/apagado
- rotación de la torreta
- extensión/retracción del brazo
- subida/bajada del brazo
- liebre/tortuga
- bomba de emergencia
- aumentar/reducir rpm
- parada de emergencia
- control de electroválvulas en cabeza de brazo
- modo de extensión del brazo M1 y M2 (solo RH T6.46)
- control de conducción remota
- subida/bajada de los estabilizadores (estabilización automática autonivelante)
- marcha adelante / marcha atrás
- derecha/izquierda
- rotación de la torreta
- 6 botones de función programables con funciones adicionales

Información

- nivel de batería del mando de control
- indicador de conexión a máquina
- indicador % antivuelco
- indicador de activación de válvula en cabeza de brazo
- confirmación remota de accesorio
- estado de la máquina (alarmas/motor, 1.ª página de pantalla)
- datos numéricos sobre la carga (extensión, ángulo, capacidad máxima de carga, carga en kg)





MANDO DE CONTROL DE CORTARRAMAS CON PANTALLA

OPT-02-011



Mando de control dotado de una práctica pantalla a color en la que es posible ver todos los datos geométricos del brazo desde el suelo, para incrementar la seguridad del operador. Posibilidad de accionar el accesorio cortarramas directamente mediante un botón situado en el mando de control. El mando de control utiliza el sistema Bluetooth y por lo tanto puede ser usado en todo el mundo sin ninguna restricción particular.

Para Australia, Japón y Corea, el mando de control está equipado con un botón de consentimiento en el joystick.

Kit existente RTH

Operaciones:

- encendido/apagado
- rotación de la torreta
- extensión/retracción del brazo
- subida/bajada del brazo
- liebre/tortuga
- bomba de emergencia
- aumentar/reducir rpm
- parada de emergencia
- control de electroválvulas en cabeza de brazo
- modo de extensión del brazo M1 y M2 (solo RH T6.46)
- control de conducción remota
- subida/bajada de los estabilizadores (estabilización automática autonivelante)
- marcha adelante / marcha atrás
- derecha/izquierda
- rotación de la torreta
- 6 botones de función programables con funciones adicionales
- joystick específico para manipular el cortarramas
- rotación de la pinza (eje vertical)
- cierre/apertura de la pinza
- accionamiento de la sierra

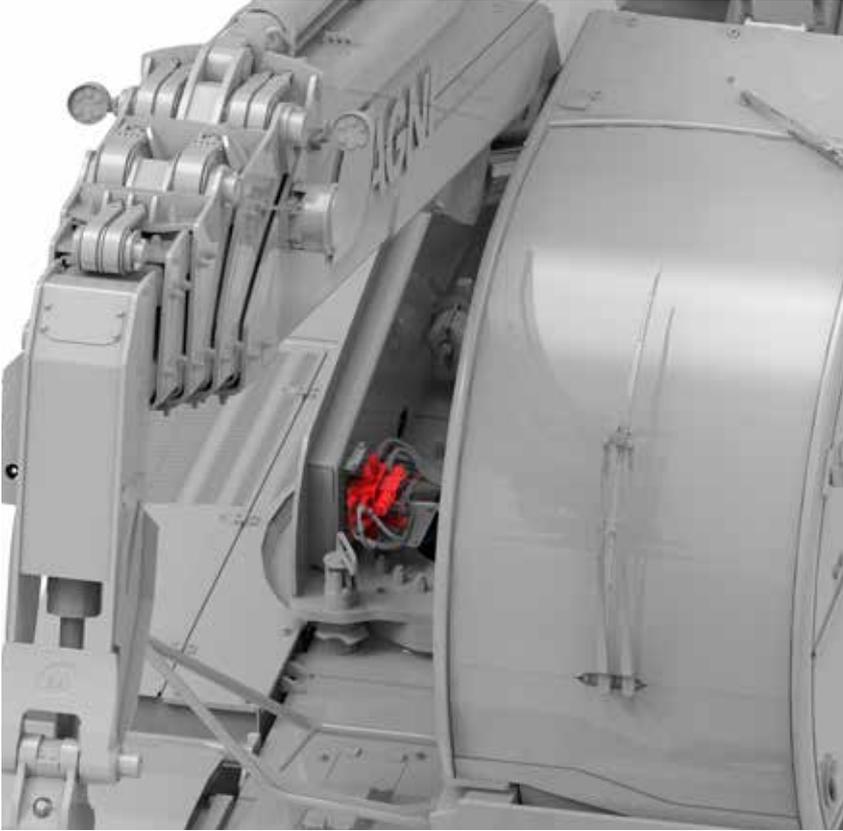
Información

- nivel de batería del mando de control
- indicador de conexión a máquina
- indicador % antivuelco
- indicador de activación de válvula en cabeza de brazo
- confirmación remota de accesorio
- estado de la máquina (alarmas/motor, 1.ª página de pantalla)
- datos numéricos sobre la carga (extensión, ángulo, capacidad máxima de carga, carga en kg)









CONDUCCIÓN DESDE LA CESTA

OPT-02-012

Además de las funciones de control remoto normales, esta opción permite conducir la máquina y utilizar los estabilizadores directamente desde la consola de mandos ubicada en la cesta. Es perfecta para aumentar la productividad y la eficiencia durante el trabajo.
Mando de control incluido en el código.

Kit existente
RTH - TH

CONDUCCIÓN DESDE LA CESTA

OPT-02-012

Además de las funciones de control remoto normales, esta opción permite conducir la máquina y utilizar los estabilizadores directamente desde la consola de mandos ubicada en la cesta. Es perfecta para aumentar la productividad y la eficiencia durante el trabajo.
Mando de control incluido en el código.



Kit existente
TH



EXTENSIÓN RÁPIDA

OPT-02-024

Esta opción permite aumentar la velocidad de extensión y retracción del brazo en vacío.

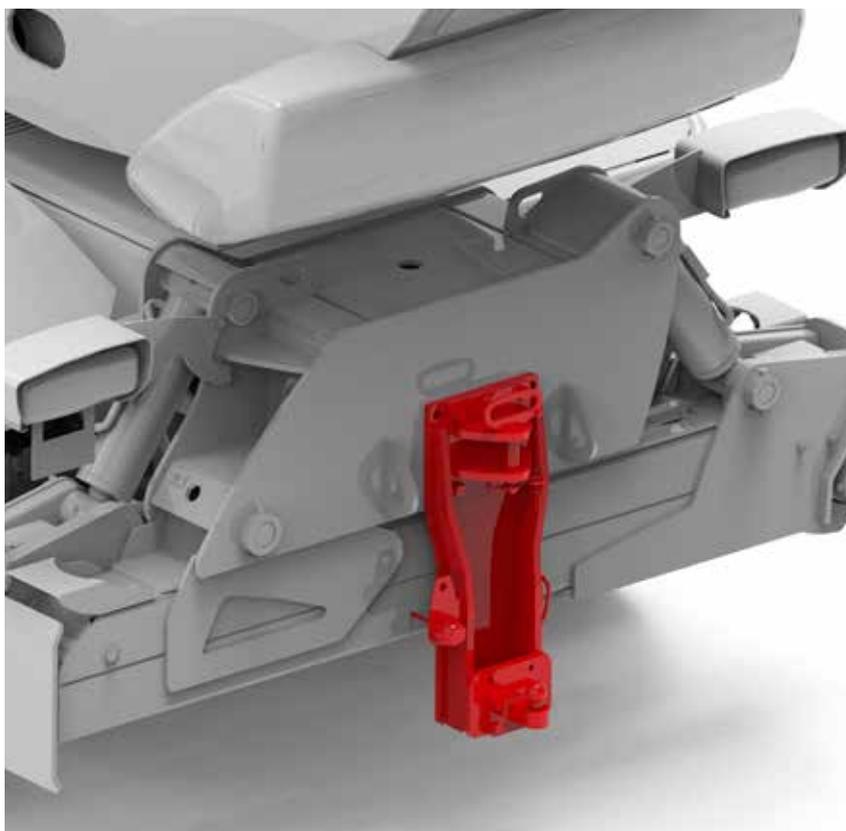


Kit existente
RTH

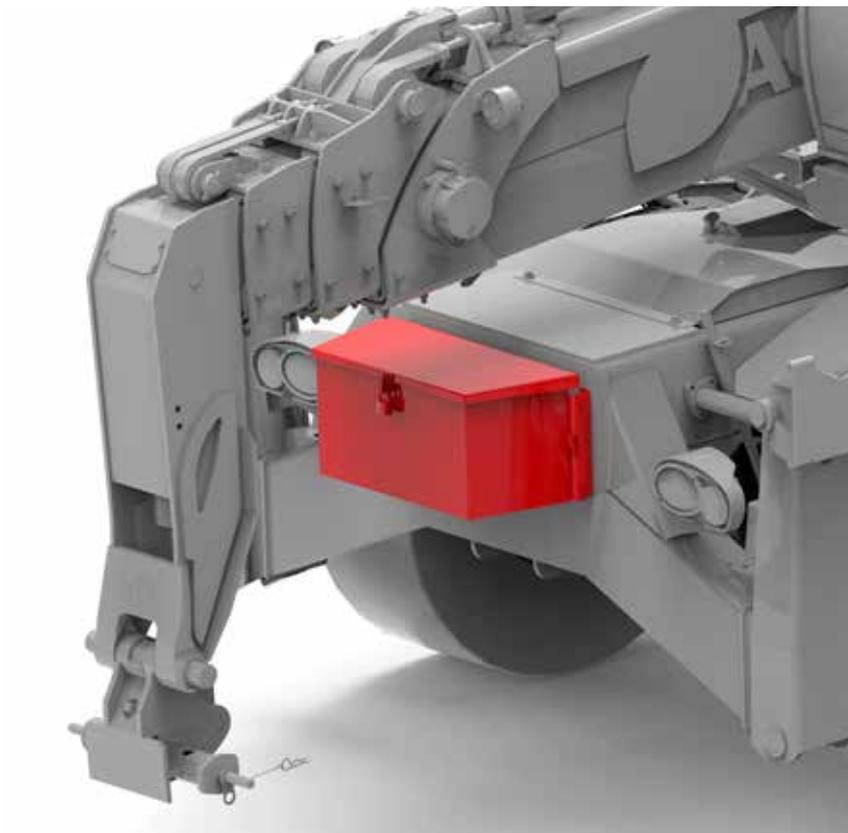
GANCHO DE REMOLQUE COMPLETO

OPT-02-015

Gancho de conexión para remolques/ carros con enganche de bola.



Kit existente
RTH

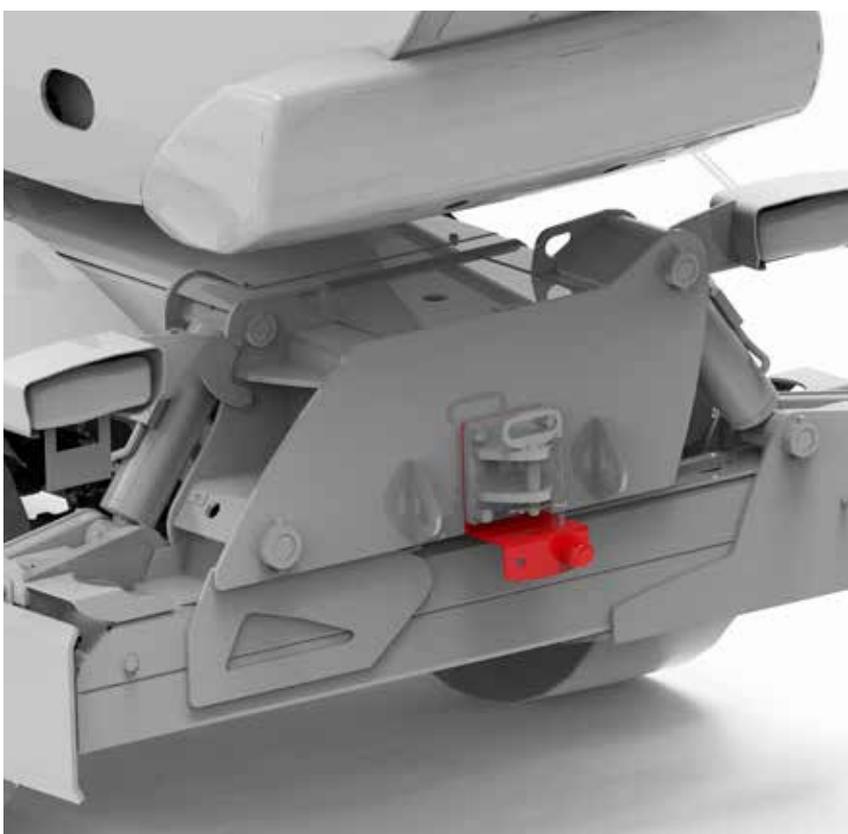


CAJA DE HERRAMIENTAS COMPLETA

OPT-02-013

Práctico compartimiento portaherramientas, diseñado específicamente para guardar herramientas.

Kit existente
RTH

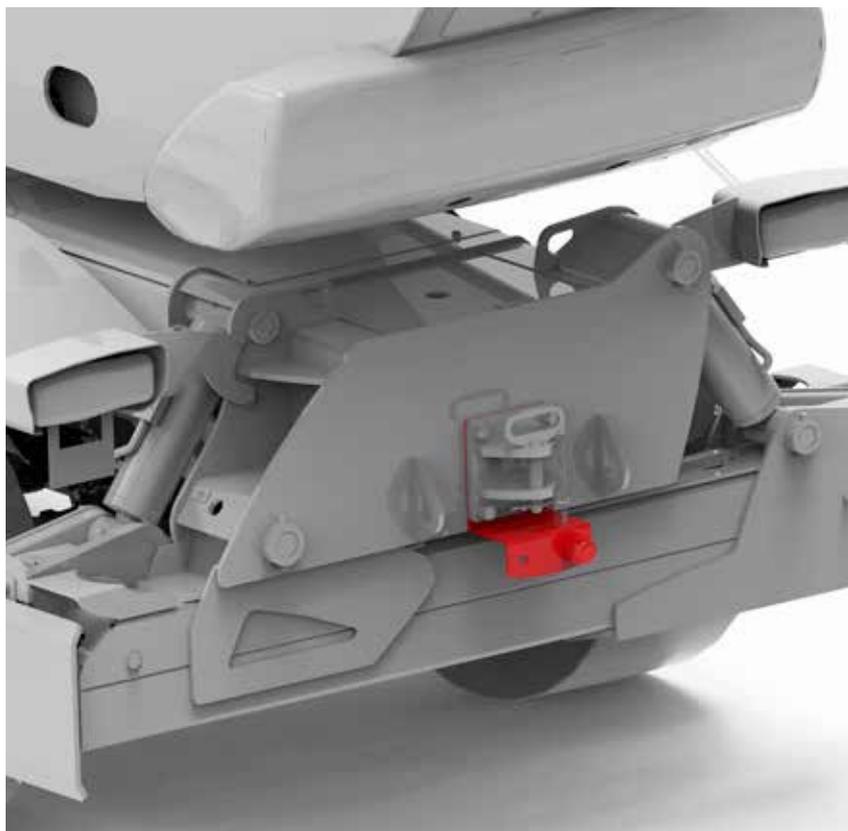


TOMA ELÉCTRICA DE 24 V PARA REMOLQUE [7 POLOS]

OPT-02-016

Toma eléctrica de alimentación de 24 V para remolque, con clavija de 7 polos para duplicar las luces traseras.

Kit existente
RTH

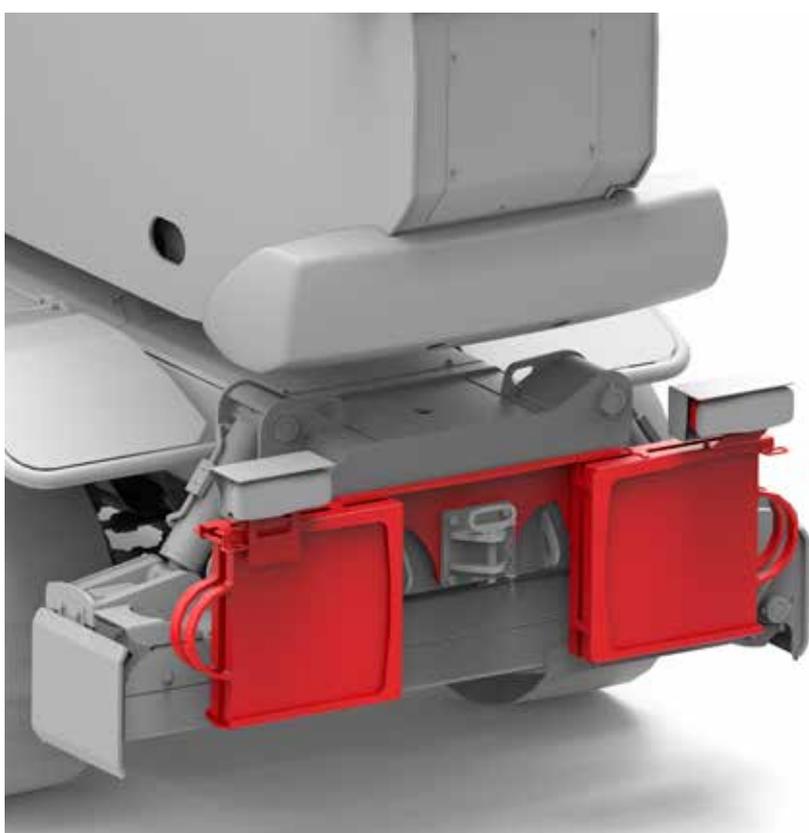


TOMA ELÉCTRICA DE 24 V PARA REMOLQUE [13 POLOS]

OPT-02-017

Toma eléctrica de alimentación de 24 V para remolque, con clavija de 13 polos para duplicar las luces traseras.

Kit existente
RTH

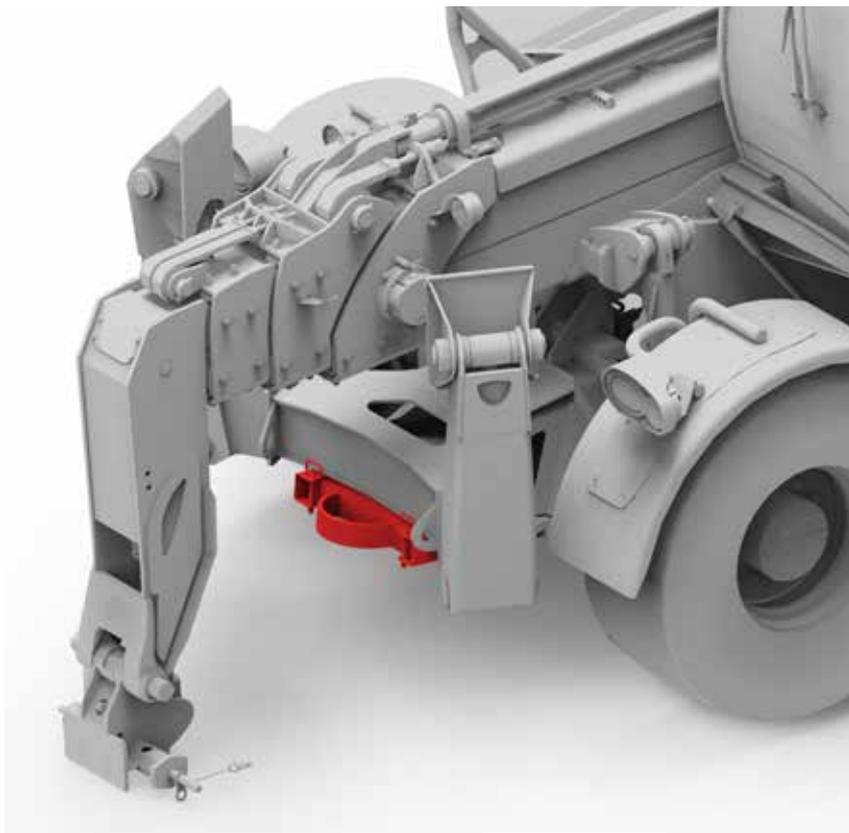


SOPORTE PARA BASES DE APOYO DE ESTABILIZADORES (BASES INCLUIDAS) RTH

OPT-02-019

Práctico soporte de metal donde guardar las bases de apoyo de los estabilizadores.

Kit existente
RTH



SOPORTE PARA BASES DE APOYO DE ESTABILIZADORES (BASES INCLUIDAS) TH

OPT-02-032

Práctico soporte de metal donde guardar las bases de apoyo de los estabilizadores.

Kit existente
TH



BLOQUEO HIDRÁULICO PARA ACCESORIOS

OPT-02-020

Es un práctico sistema que permite enganchar/desenganchar rápidamente los accesorios mediante un cilindro hidráulico, permaneciendo cómodamente sentados en la cabina. Perfecto para países con climas fríos.

Kit existente
RTH - HTH - TH

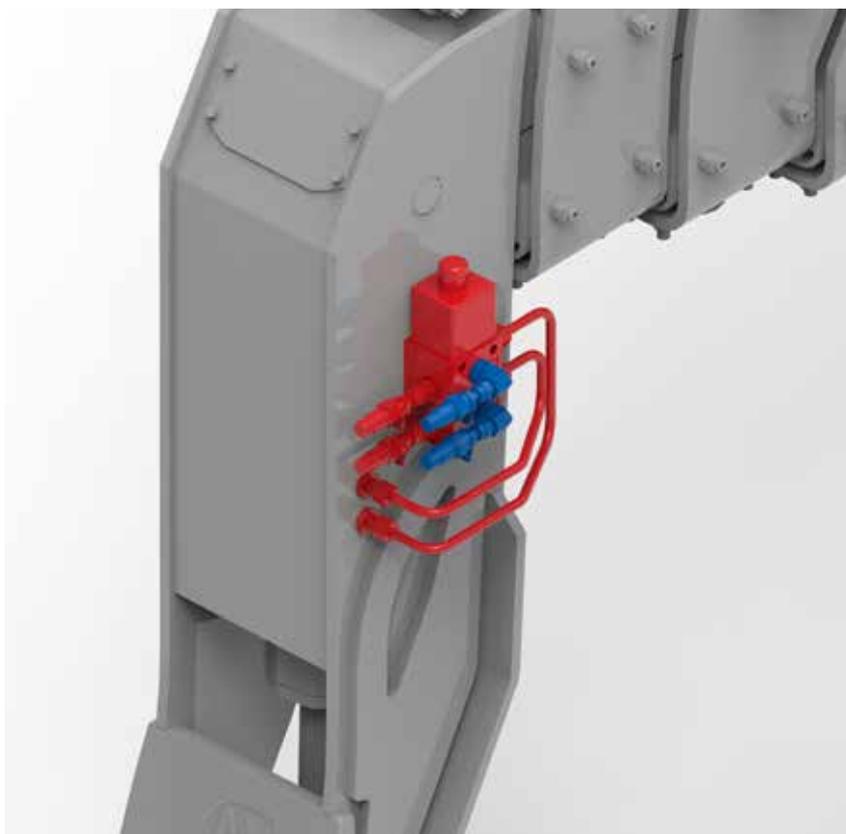


BLOQUEO HIDRÁULICO DE LA ROTACIÓN DE LA TORRETA

OPT-02-021

Es un práctico sistema que permite bloquear/desbloquear la rotación de la torreta mediante un cilindro hidráulico, permaneciendo cómodamente sentados en la cabina. Perfecto para países con climas fríos.

Kit existente
RTH

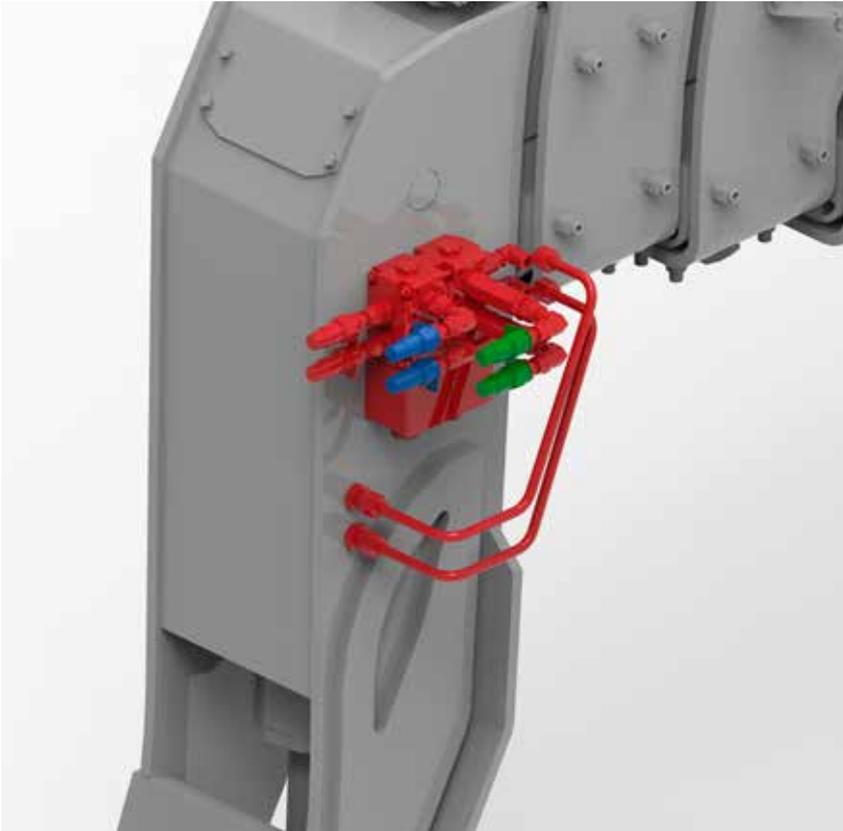


DOBLE SALIDA EN CABEZA DE BRAZO

OPT-02-022

Gracias a esta opción, es posible disponer de una segunda función auxiliar en la cabeza del brazo. La gestión se realiza mediante un desviador situado en la cabeza del brazo, que es activado eléctricamente por el operador.

Kit existente
RTH - HTH - TH



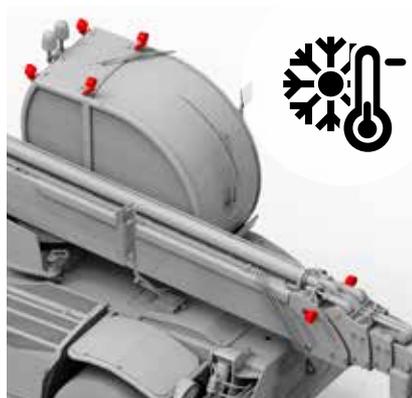
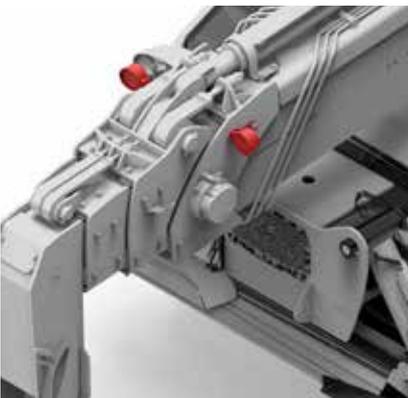
TRIPLE SALIDA EN CABEZA DE BRAZO

OPT-02-023

Gracias a esta opción, es posible disponer de una tercera función auxiliar en la cabeza del brazo. La gestión se realiza mediante un desviador situado en la cabeza del brazo, que es activado eléctricamente por el operador.

Kit existente

RTH - HTH - TH



PAQUETE PARA PAÍSES NÓRDICOS

OPT-02-014

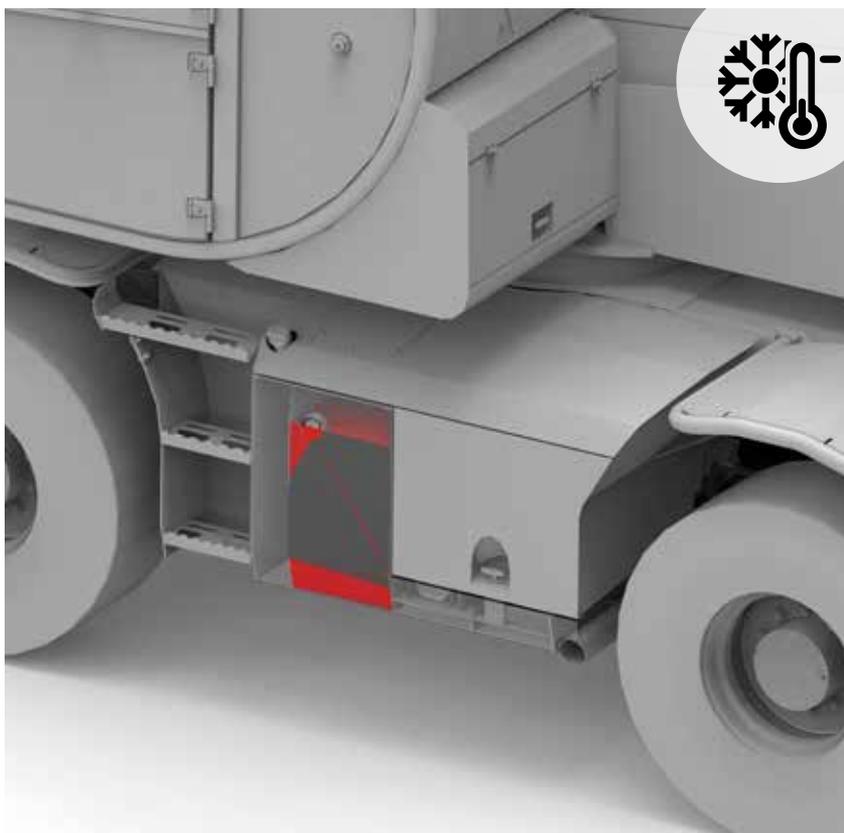
Formado por:

- calentador de 230 V para refrigerante del motor
OPT-02-027
- aceite hidráulico para bajas temperaturas
OPT-02-025
- luces delanteras superiores de la cabina
OPT-02-003
- luces traseras superiores de la cabina
OPT-02-004
- luces LED para brazo
OPT-02-007
- desconector de batería externo
OPT-03-003
- toma eléctrica de 110/220 V en la cabina



Kit existente

RTH - HTH - TH



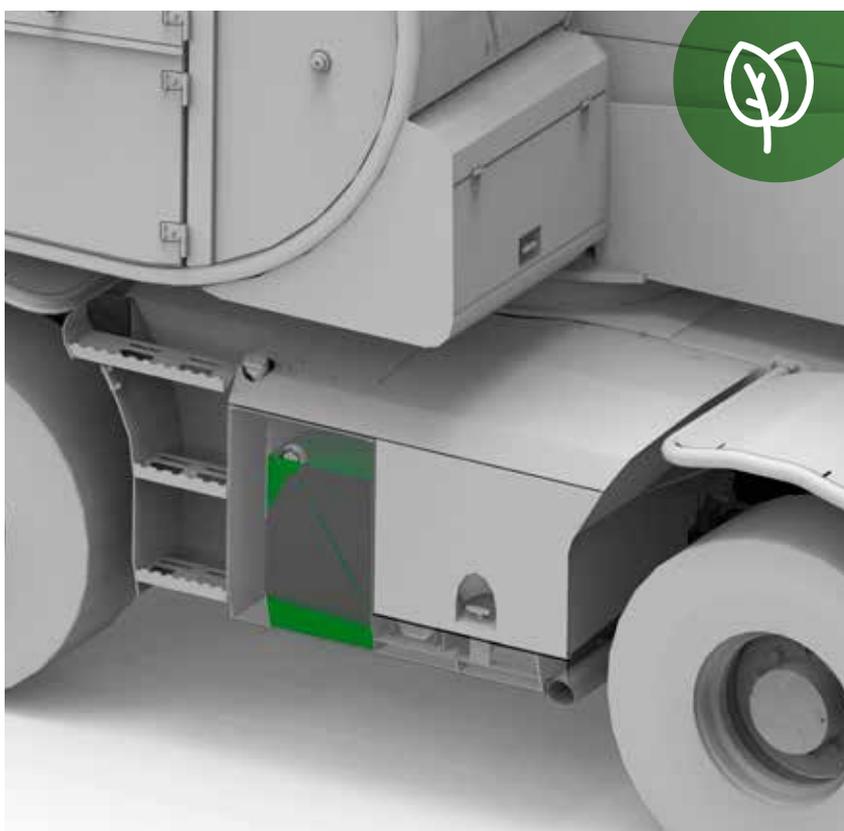
ACEITE HIDRÁULICO PARA BAJAS TEMPERATURAS

OPT-02-025

Aceite ISO 32 Tellus Shell que permite disfrutar de todo el rendimiento hidráulico de la máquina incluso en climas muy fríos, hasta -32 °C.

Kit existente

RTH - HTH - TH



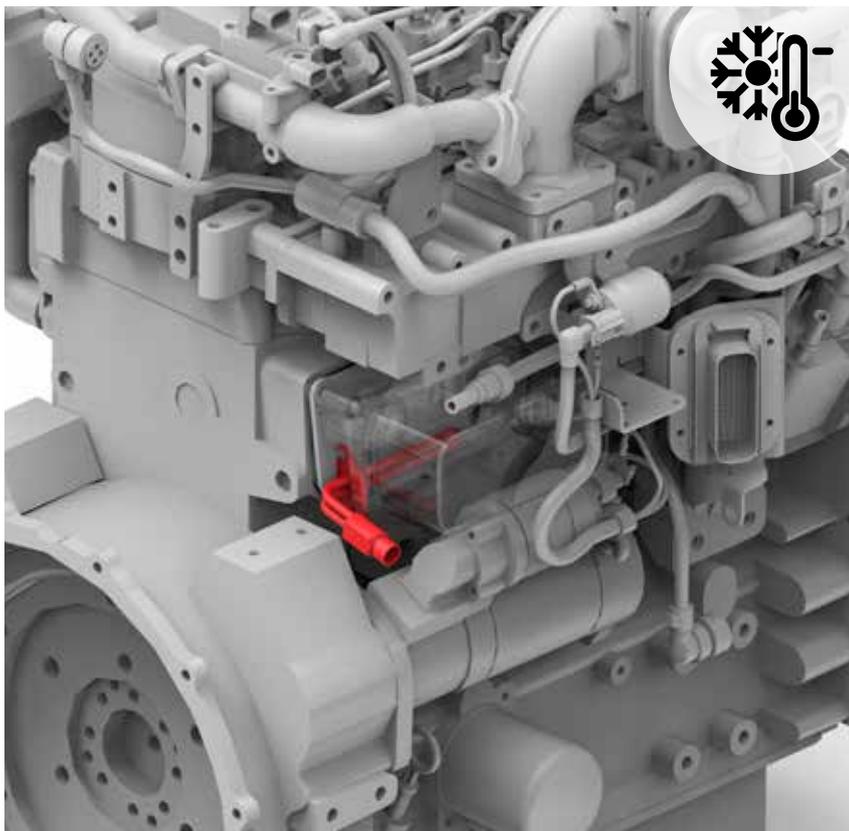
ACEITE HIDRÁULICO BIODEGRADABLE

OPT-02-026

Aceite tipo EAL de alto rendimiento, totalmente sintético, sin zinc, para sistemas hidráulicos. A base de ésteres sintéticos saturados. Permite aumentar los intervalos de cambio de aceite («llenado de por vida»), sin formación de depósitos.

Kit existente

RTH - HTH - TH



CALENTADOR PARA REFRIGERANTE DEL MOTOR

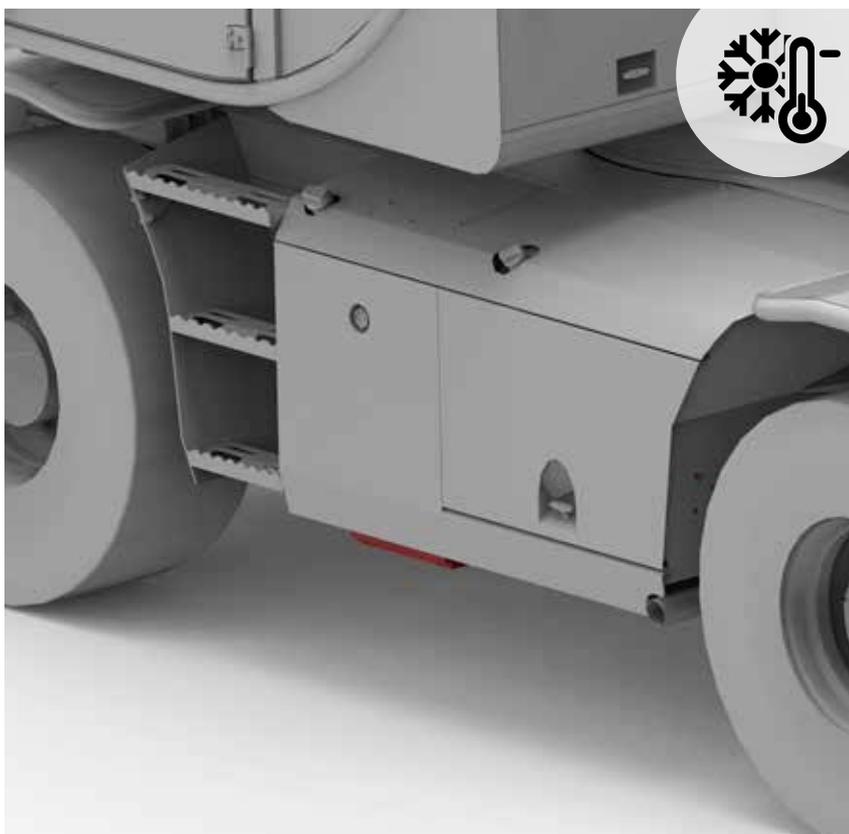
OPT-02-027 (230 V)

OPT-02-033 (110 V)

Accesorio formado por una resistencia eléctrica de precalentamiento del refrigerante del motor; perfecto para países con climas fríos.

Kit existente

RTH - HTH - TH



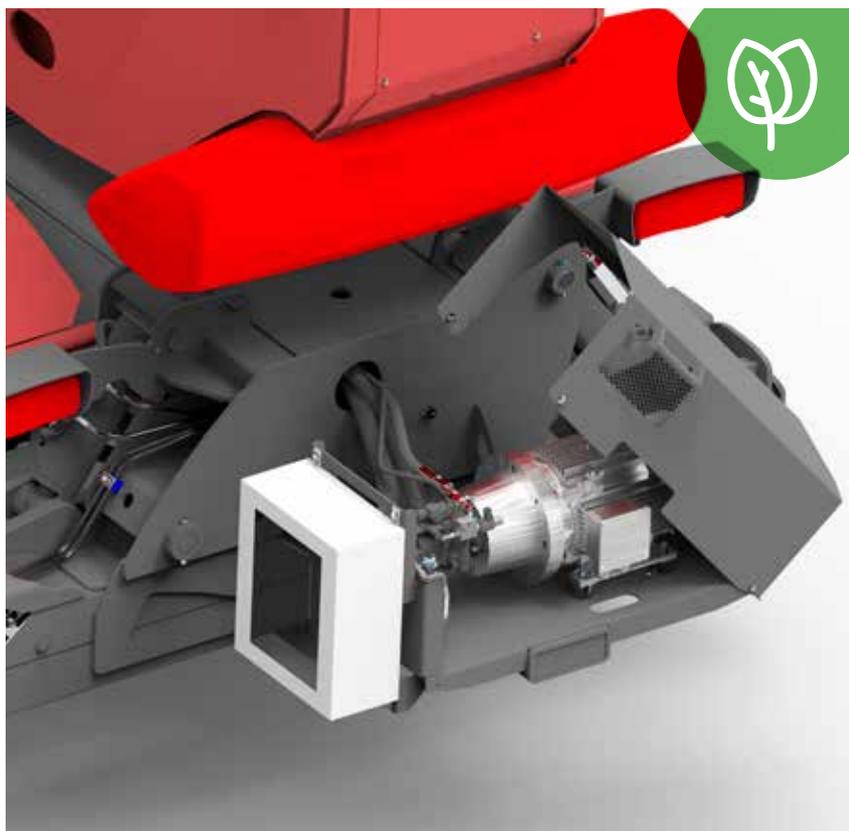
CALENTADOR DE 230 V PARA ACEITE

OPT-02-029

Accesorio formado por una placa eléctrica de 230 V, situada en el depósito de aceite hidráulico para mantener la correcta viscosidad del aceite durante el uso en climas muy fríos.

Kit existente

RTH - HTH - TH



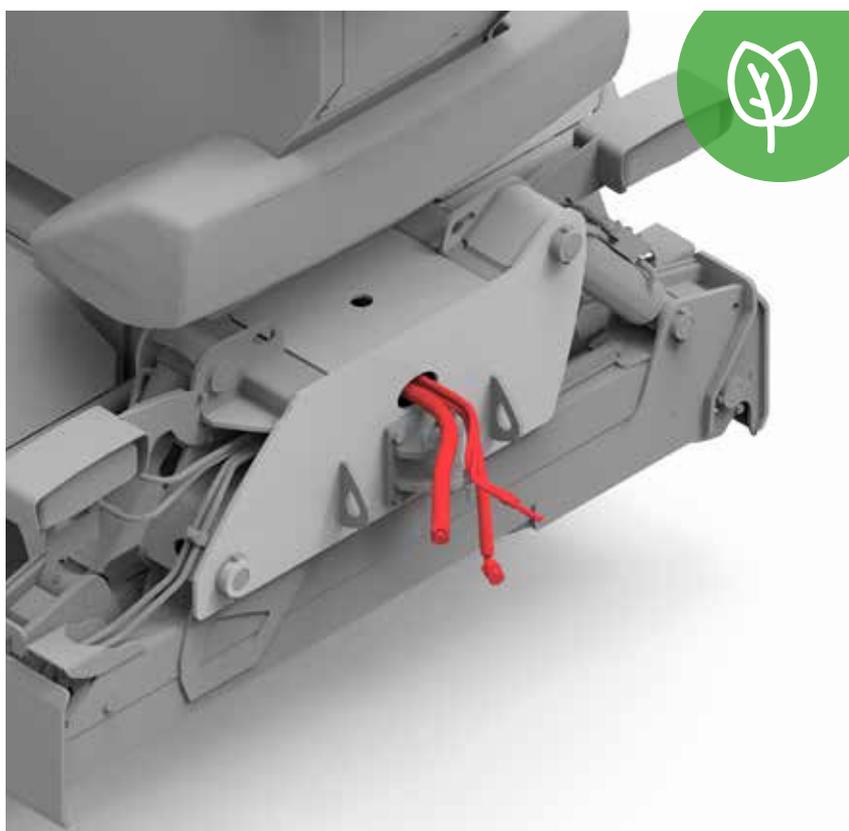
TWIN POWER 400V

OPT-02-036

Este kit permite utilizar la máquina sin encender el motor de combustión interna. Mediante la conexión a una fuente externa de alimentación eléctrica (380 V), es posible accionar la máquina y realizar todas las operaciones normales de elevación y posicionamiento de la carga. Un motor eléctrico de 15 kW y una bomba de pistones de 90 l garantizan el rendimiento y la precisión en cada uno de los movimientos. Código OPT-02-031 incluido con el kit.

 REQUIERE **OPT-02-022**

Kit existente
RTH



PRECABLEADO PARA TWIN POWER DE 400 V

OPT-02-031

Opción necesaria para instalar el sistema Twin Power.

Kit existente
RTH

		RTH 4.18	RTH 5.18	RTH 5.21	RTH 5.23	RTH 5.25	RTH 6.21	RTH 6.23	RTH 6.25	RTH 6.30	RTH 6.35	RTH 6.39	RTH 6.46	RTH 6.51	RTH 7.26	RTH 8.25	RTH 13.26
OPT - 02 - 002	Toma eléctrica 230 V en la cabeza del brazo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 003	Luces LED delanteras superiores de la cabina	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 004	Luces LED traseras superiores de la cabina	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 005	Luces LED delanteras inferiores de la cabina	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 006	Luces LED delanteras y traseras	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 007	Luces LED para brazo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 008	Mando de control estándar	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 009	Mando de control de conducción desde la cesta con pantalla	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 011	Mando de control con botón de hombre muerto en el joystick	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 012	Conducción desde la cesta	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 013	Caja de herramientas completa	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 014	Paquete para países nórdicos	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 015	Gancho de remolque completo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 016	Toma eléctrica de 24 V para remolque [7 polos]	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 017	Toma eléctrica de 24 V para remolque [13 polos]	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 018	Engrase automático	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT - 02 - 019	Soporte para bases de apoyo de estabilizadores RTH	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 020	Bloqueo hidráulico para accesorios	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



RENDIMIENTO Y EXPERIENCIA DE TRABAJO

HTH 10.10	HTH 16.10	HTH 20.10	HTH 24.11	HTH 27.11	HTH 30.12	HTH 35.12	HTH 50.14	TH 5.8	TH 5.8 P	THU 5.8	TH 6.10	TH 6.10 P	TH 5.5.15	TH 5.5.15 P	TH 5.5.19	TH 5.5.19 P	TH 6.20	TH 5.5.24
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	●	●	●	●	●	●	●	●
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● = Disponible

■ = No Disponible

✓ = De serie

		RTH 4.18	RTH 5.18	RTH 5.21	RTH 5.23	RTH 5.25	RTH 6.21	RTH 6.23	RTH 6.25	RTH 6.30	RTH 6.35	RTH 6.39	RTH 6.46	RTH 6.51	RTH 7.26	RTH 8.25	RTH 13.26
OPT - 02 - 021	Bloqueo hidráulico de la rotación de la torreta	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 022	Doble salida en cabeza de brazo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 023	Triple salida en cabeza de brazo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 024	Extensión rápida	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 025	Aceite hidráulico para bajas temperaturas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 026	Aceite hidráulico biodegradable	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 027	Calentador de 230 V para refrigerante del motor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 029	Calentador de 230 V para aceite	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 031	Precableado para Twin Power de 400 V	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 032	Soporte para bases de apoyo de estabilizadores TH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT - 02 - 033	Calentador de 100 V para refrigerante del motor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 034	Mando de control estándar	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 035	Conducción desde la cesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT - 02 - 036	TWIN POWER 400V	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 02 - 037	Conducción desde la cesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT - 02 - 038	Engrase automático RTH	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



RENDIMIENTO Y EXPERIENCIA DE TRABAJO

HTH 10.10	HTH 16.10	HTH 20.10	HTH 24.11	HTH 27.11	HTH 30.12	HTH 35.12	HTH 50.14	TH 5.8	TH 5.8 P	THU 5.8	TH 6.10	TH 6.10 P	TH 5.5.15	TH 5.5.15 P	TH 5.5.19	TH 5.5.19 P	TH 6.20	TH 5.5.24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

● = Disponible

- = No Disponible

✓ = De serie

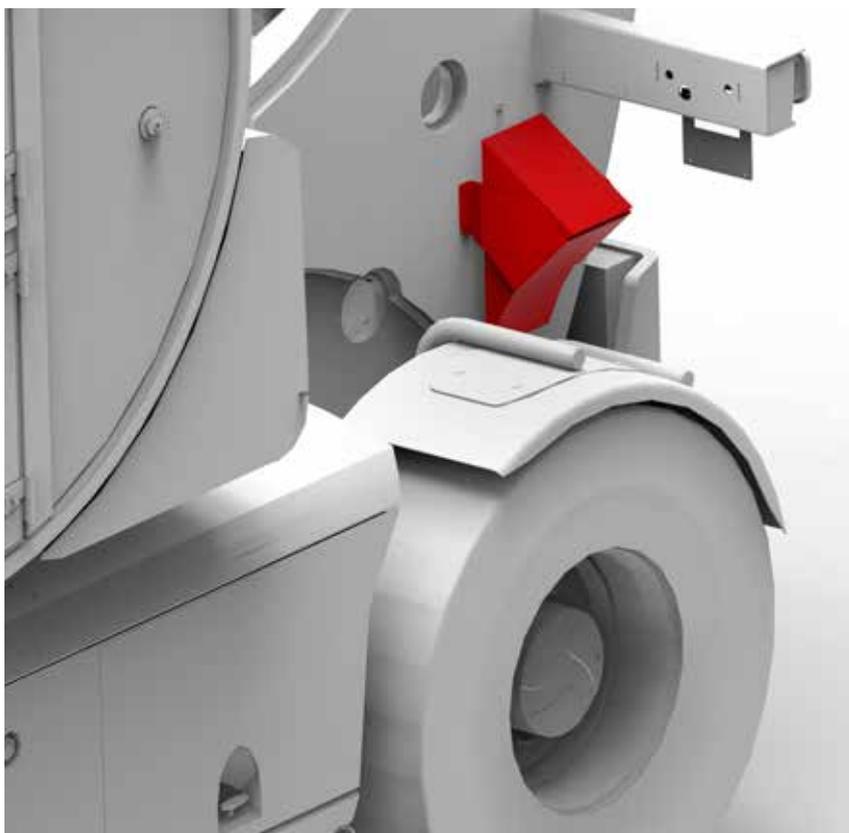




MÁXIMA SEGURIDAD

Para **Magni**, «seguridad» significa productos que cumplen con la normativa y la legislación más recientes en materia de seguridad laboral en todos los entornos de trabajo y obras de construcción.

03

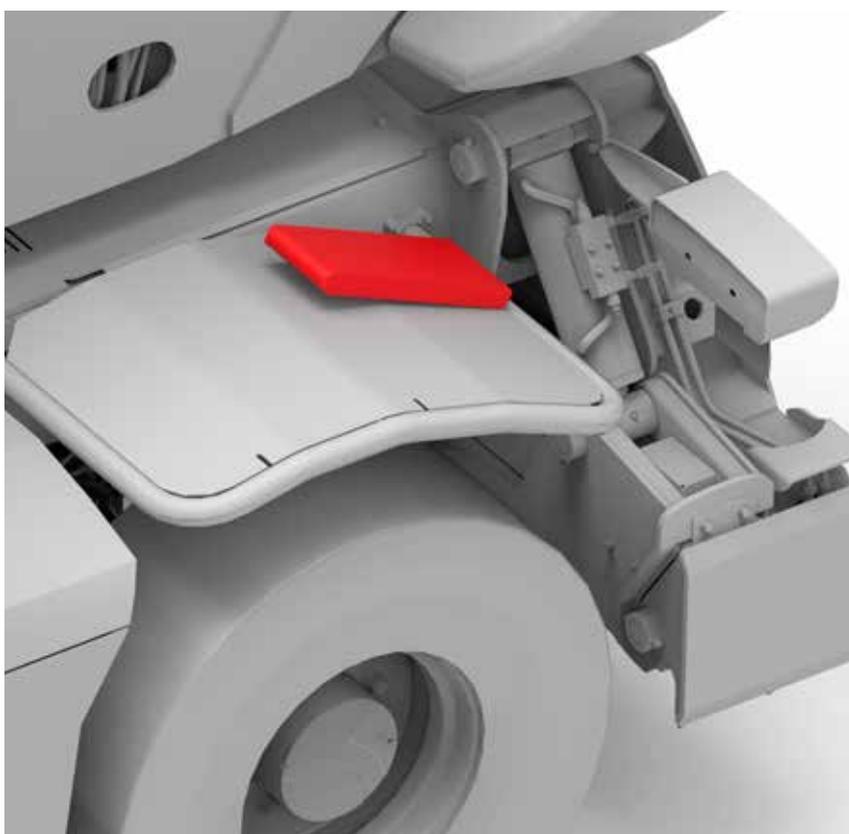


CALCE PARA RUEDAS (2 UDS.) HTH

OPT-03-001

Cuñas de metal utilizadas al estacionar la máquina en pendientes para garantizar que permanezca inmóvil.

**Kit existente
HTH**

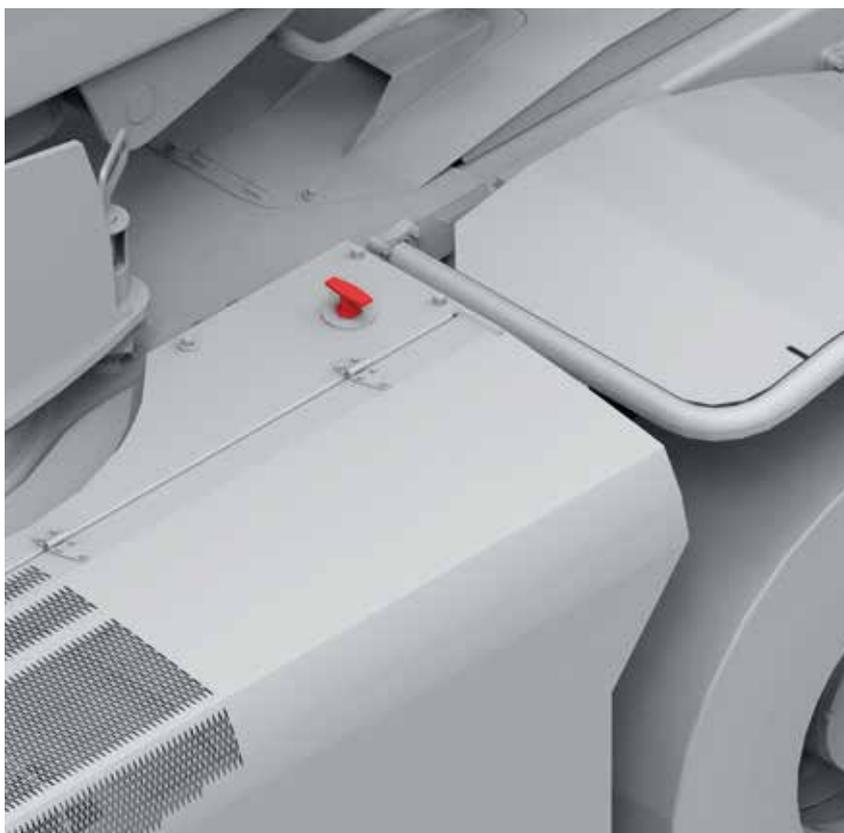


CALCE PARA RUEDAS (2 UDS.) RTH - TH

OPT-03-014

Cuñas de metal utilizadas al estacionar la máquina en pendientes para garantizar que permanezca inmóvil.

**Kit existente
RTH - TH**

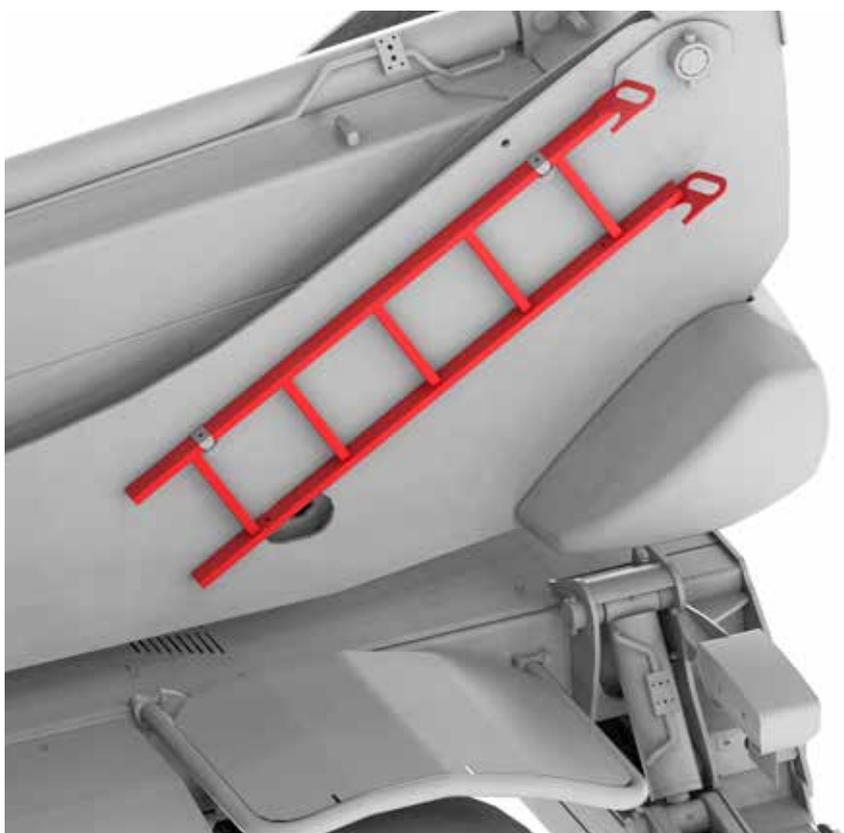


DESCONECTOR DE BATERÍA EXTERNO

OPT-03-003

Accesorio que consiste en una palanca de desconexión de la batería montada en el exterior del compartimiento del motor.

Kit existente
RTH - HTH - TH



ESCALERA + SOPORTES

OPT-03-004

Práctica escalera fija de metal que permite alcanzar la cabina y cualquier otra parte de la máquina con plena seguridad.

Kit existente
RTH



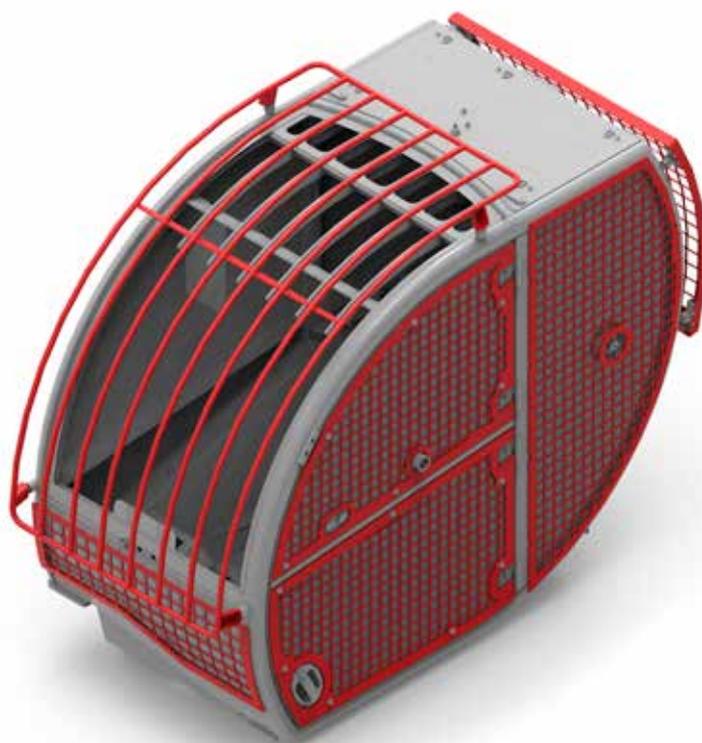
REJILLA DE PROTECCIÓN DEL PARABRISAS DE LA CABINA

OPT-03-005

Rejilla metálica de protección montada en el exterior del parabrisas para ofrecer la máxima seguridad en lugares donde existe gran riesgo de caída de objetos en altura.

Kit existente

RTH - HTH - TH



CABINA DOTADA DE PROTECCIÓN COMPLETA

OPT-03-006

Rejilla metálica de protección total de la cabina, específica para el uso en minas o túneles donde existe un grandísimo riesgo de caída de piedras u objetos pesados.

Kit existente

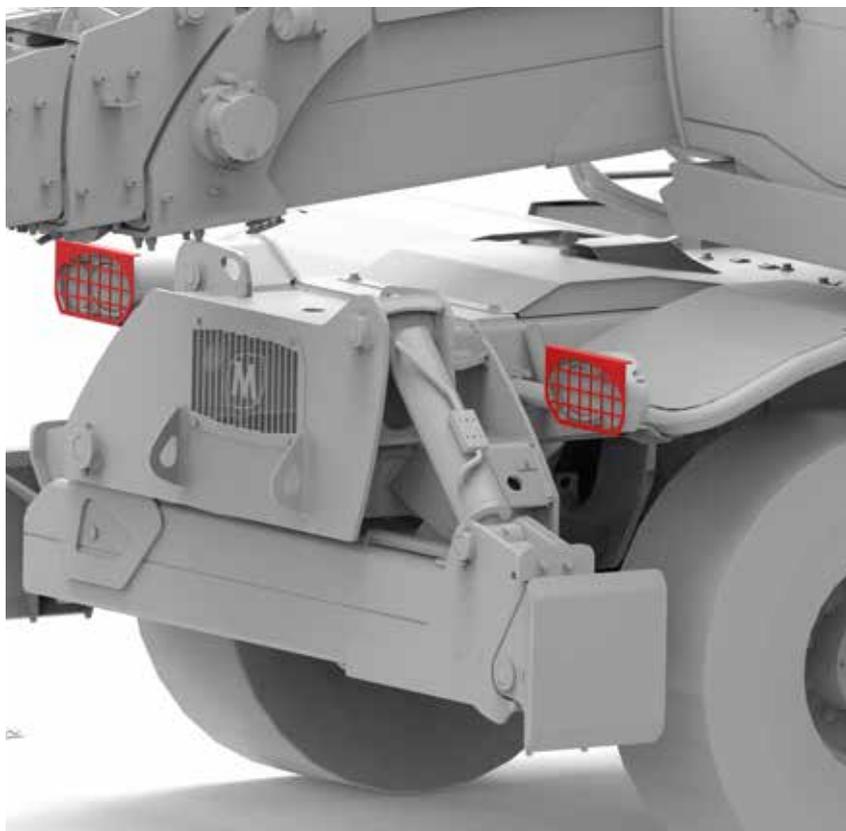
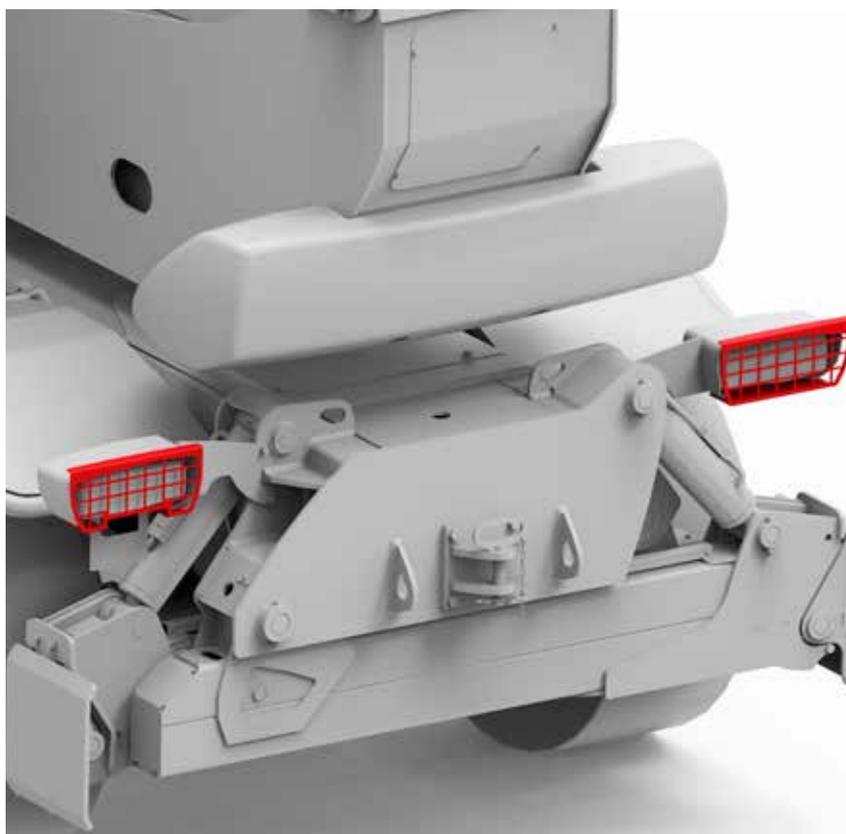
RTH - HTH - TH



PROTECCIÓN DE FAROS (TH+RTH)

OPT-03-009

Accesorio de protección de faros delanteros y traseros, que a menudo se combina con la protección completa de la cabina. Es una opción ideal para quienes utilizan la máquina en espacios donde existe el riesgo de caída de objetos en altura.



Kit existente
RTH - TH







SENSOR DE ÁNGULO PARA ACOPLAMIENTO RÁPIDO

OPT-03-007

Sensor de inclinación para acoplamiento rápido.

Kit existente

RTH - HTH - TH



ANEMÓMETRO INALÁMBRICO

OPT-03-008

Anemómetro inalámbrico, extremadamente resistente y flexible. El cuerpo y las aspas están hechos de plástico de gran calidad, mientras que el rotor se monta sobre rodamientos de bolas de acero inoxidable. Diseñado expresamente para conectarse al visor portátil, utiliza un sistema de comunicación industrial de radiofrecuencia en la banda de 2,4 GHz, de conformidad con las normas IEEE 802.15.4. Se conecta a la pantalla con un sistema de tipo Plug & Play, por lo que no es preciso configurarlo. Se ha diseñado con una nueva batería de litio cuya autonomía alcanza los 36 meses. La batería no está incluida.

Kit existente

RTH - HTH - TH



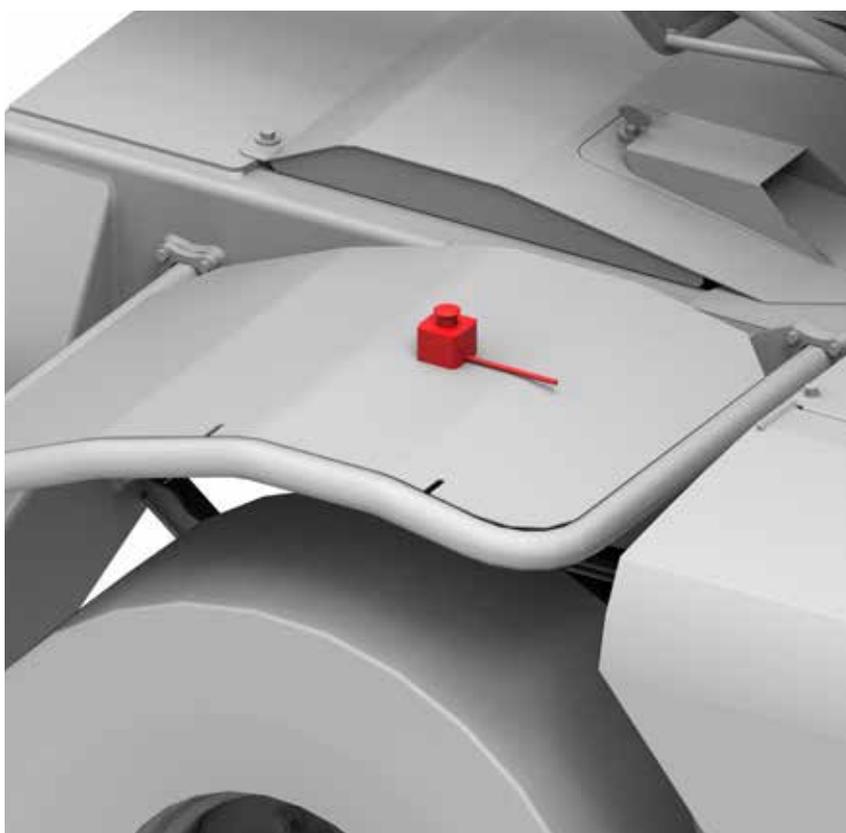
OPCIÓN PARA REFINERÍAS (PARACHISPAS + VÁLVULA EN MOTOR)

OPT-03-002

El motor está equipado con dispositivos para evitar el escape de chispas del sistema de escape, lo que reduce en gran medida el riesgo de incendios y explosiones.

Opción disponible solo para motores Deutz.
Opción no requerida para motores de Etapa V.

Kit existente
RTH - HTH - TH



PULSADORES DE PARADA TOTAL DE LA MÁQUINA

OPT-03-015

Consta de dos pulsadores de parada total de la máquina, situados a ambos lados del chasis.

Kit existente
RTH - HTH - TH



FRENADO HIDRÁULICO DEL REMOLQUE

OPT-03-010

Este accesorio consta de un conducto hidráulico de frenos para remolques.

Kit existente
RTH



NEUMÁTICOS SÓLIDOS

OPT-03-011

La mezcla está formada por materias primas de alta calidad que garantizan una gran resistencia a la abrasión y una larga duración. El neumático cuenta con un refuerzo adicional para reducir la generación de calor y ofrecer gran resistencia a los cortes. El dibujo de la banda de rodadura proporciona una tracción excelente en una amplia variedad de superficies, gran estabilidad y menor ruido durante la rodadura. La velocidad de la máquina con esta opción se verá reducida por razones de seguridad. El siguiente kit substituye las ruedas presentes de serie.

Kit existente
RTH - HTH - TH



NEUMÁTICOS MACIZADOS CON ESPUMA

OPT-03-012

Estos neumáticos eliminan el riesgo de pinchazos y reventones de forma prácticamente definitiva, para ofrecer la máxima eficiencia y seguridad de la máquina en todo tipo de usos pesados. Se rellenan de espuma de poliuretano, que se somete a una reacción química y se solidifica en un plazo de 24 horas. El resultado es un elastómero que no sale por ningún agujero ni corte y que ofrece la misma flexibilidad que un neumático lleno de aire. La velocidad de la máquina con esta opción se verá reducida por razones de seguridad. El siguiente kit substituye las ruedas presentes de serie.

Kit existente

RTH - TH - HTH



RUEDA DE REPUESTO DERECHA

OPT-03-016 (445/65 R22,5)

OPT-03-018 (445/65 R19,5)

OPT-03-022 (16/70 R24)

Rueda derecha homologada ya montada, compuesta por llanta y neumático.

Kit existente

RTH - HTH - TH



RUEDA DE REPUESTO IZQUIERDA

OPT-03-017 (445/65 R22,5)

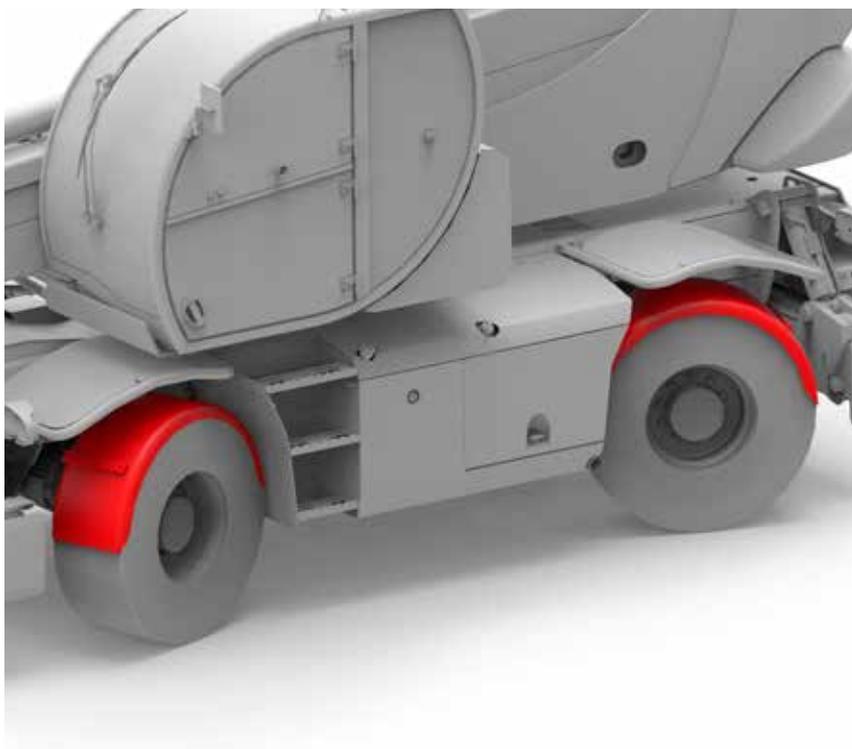
OPT-03-019 (445/65 R19,5)

OPT-03-023 (16/70 R24)

Rueda izquierda homologada ya montada, compuesta por llanta y neumático.

Kit existente

RTH - HTH - TH



NEUMÁTICOS DE CARRETERA + GUARDABARROS PARA CAMIÓN

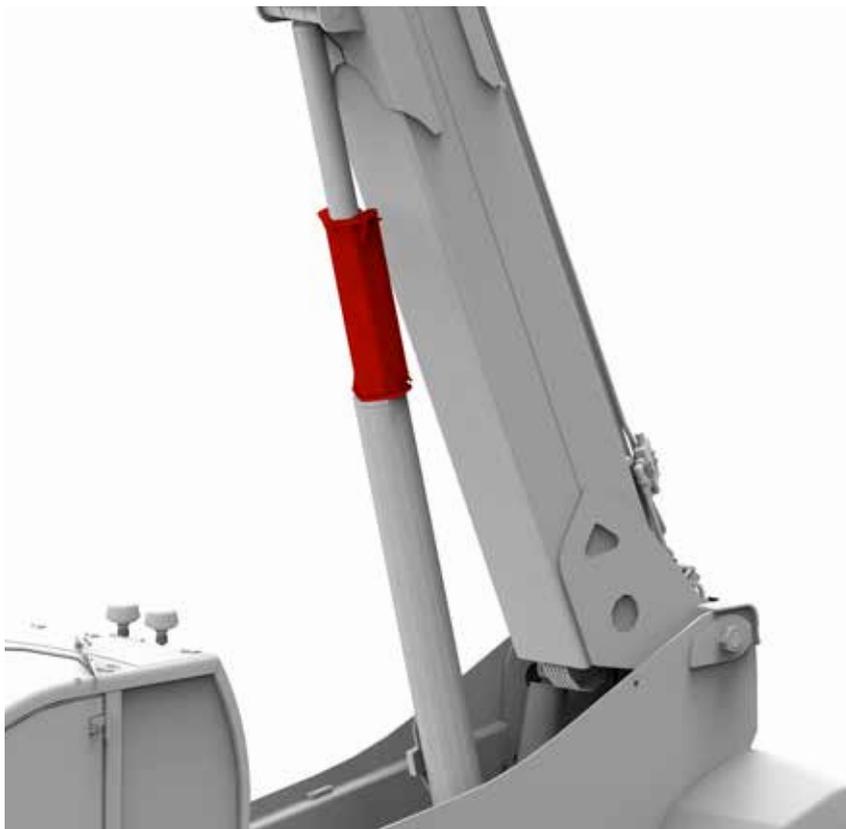
OPT-03-013

Este accesorio consta de 4 guardabarros y 4 neumáticos con dibujo apto para la circulación por carretera. Contribuye a preservar notablemente la carpintería y los cromados del vehículo.

Modelo de neumático:
445/65 R22.5 AE77

Kit existente

RTH



BLOQUEO DEL CILINDRO DE ELEVACIÓN

OPT-03-020

Dispositivo de seguridad para la detención del cilindro de elevación.

Kit existente

RTH - TH - HTH

	RTH 4.18	RTH 5.18	RTH 5.21	RTH 5.23	RTH 5.25	RTH 6.21	RTH 6.23	RTH 6.25	RTH 6.30	RTH 6.35	RTH 6.39	RTH 6.46	RTH 6.51	RTH 7.26	RTH 8.25	RTH 13.26
OPT - 03 - 001 Calce para ruedas (2 uds.) HTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT - 03 - 002 Opción para refinерías (para-chispas + válvula en motor)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 003 Desconector de batería externo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 004 Escalera + soportes	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 005 Rejilla de protección del parabrisas de la cabina	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 006 Cabina dotada de protección completa	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 007 Sensor de ángulo para acoplamiento rápido	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 008 Anemómetro inalámbrico	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 009 Protección de faros (TH+RTH)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 010 Frenado hidráulico del remolque	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 011 Neumáticos sólidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT - 03 - 012 Neumáticos macizados con espuma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-
OPT - 03 - 013 Neumáticos de carretera + guardabarros para camión	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 014 Calce para ruedas (2 uds.) RTH - TH	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 015 Pulsadores de parada total de la máquina	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 016 Rueda de repuesto derecha 445/65 R22,5	dirígete a tu concesionario de confianza															
OPT - 03 - 017 Rueda de repuesto izquierda 445/65 R22,5	dirígete a tu concesionario de confianza															
OPT - 03 - 018 Rueda de repuesto derecha 445/65 R19,5	dirígete a tu concesionario de confianza															
OPT - 03 - 019 Rueda de repuesto izquierda 445/65 R19,5	dirígete a tu concesionario de confianza															
OPT - 03 - 020 Bloqueo del cilindro de elevación	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 03 - 022 Rueda de repuesto derecha 16/70 R24	dirígete a tu concesionario de confianza															
OPT - 03 - 023 Rueda de repuesto izquierda 16/70 R24	dirígete a tu concesionario de confianza															



MÁXIMA SEGURIDAD

HTH 10.10	HTH 16.10	HTH 20.10	HTH 24.11	HTH 27.11	HTH 30.12	HTH 35.12	HTH 50.14	TH 5.8	TH 5.8 P	THU 5.8	TH 6.10	TH 6.10 P	TH 5.5.15	TH 5.5.15 P	TH 5.5.19	TH 5.5.19 P	TH 6.20	TH 5.5.24
●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
-	-	-	●	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

dirígete a tu concesionario de confianza

●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

dirígete a tu concesionario de confianza

dirígete a tu concesionario de confianza

● = Disponible

- = No Disponible

✓ = De serie





CERTIFICACIONES ESPECIALES

Magni pone a disposición de su red certificaciones especiales, necesarias para los varios mercados. Busca la que te interesa.

04

TÜV

OPT-04-001

El kit TÜV se ha estudiado para adaptar la máquina a fin de que cumpla con los requisitos para operar en los Países Bajos y Alemania, de conformidad con las normas vigentes. Concretamente el kit incluye una torreta indicadora de luces LED constituida por tres elementos para señalar el estado de carga y otras predisposiciones menores de orden electrónico y mecánico.

Las manipuladoras telescópicas giratorias también incorporarán una escalerilla instalada en la torreta de la máquina. Se trata de un kit obligatorio para todas las máquinas destinadas a dichos países. La homologación no está incluida.

Kit existente
RTH - HTH - TH

PREDISPOSICIÓN CIRCULACIÓN VIAL ITALIA

OPT-04-002

Opción para circulación por carretera que incluye dispositivos electrónicos, mecánicos, de iluminación y de señalización, así como adhesivos de advertencia y las señales necesarias para circular según las disposiciones de la legislación vigente en el país.

Kit existente
RTH - TH

PREDISPOSICIÓN CIRCULACIÓN VIAL ALEMANIA Y PAÍSES BAJOS

OPT-04-004

Opción para circulación por carretera que incluye dispositivos electrónicos, mecánicos, de iluminación y de señalización, así como adhesivos de advertencia y las señales necesarias para circular según las disposiciones de la legislación vigente en el país.

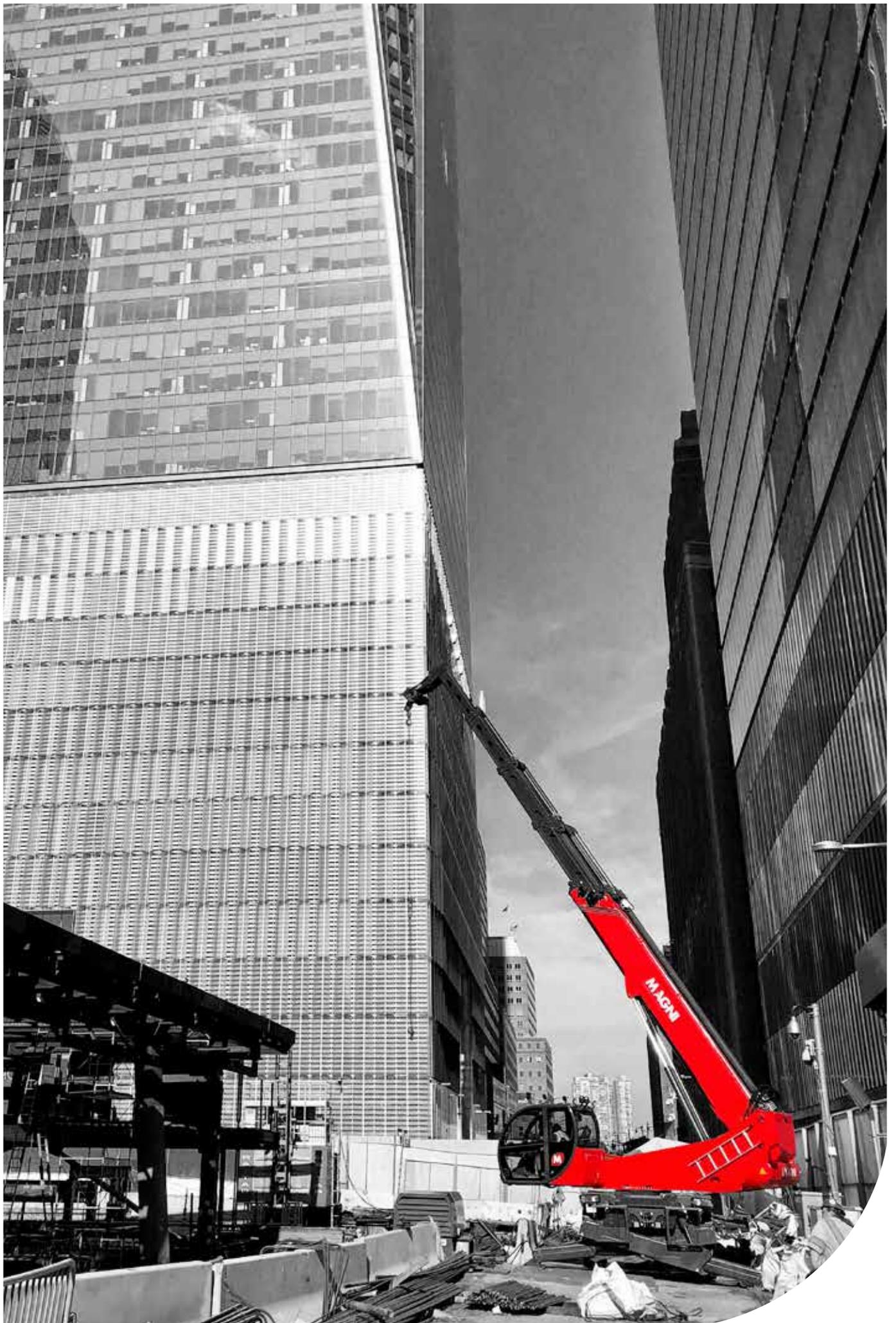
Kit existente
RTH - TH

CERTIFICACIÓN BUREAU VERITAS

OPT-04-006

Certificación sobre los estándares de calidad, que da fe de la conformidad del producto a las normas vigentes. La certificación es expedida por el ente Bureau Veritas Certification y se halla disponible exclusivamente para el **mercado francés**.

Kit existente
RTH - TH - HTH



		RTH 4.18	RTH 5.18	RTH 5.21	RTH 5.23	RTH 5.25	RTH 6.21	RTH 6.23	RTH 6.25	RTH 6.30	RTH 6.35	RTH 6.39	RTH 6.46	RTH 6.51	RTH 7.26	RTH 8.25	RTH 13.26
OPT-04-001	TÜV	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-04-002	Predisposición circulación vial Italia	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-04-004	Predisposición circulación vial Alemania y Países Bajos	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT-04-006	Certificación bureau veritas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



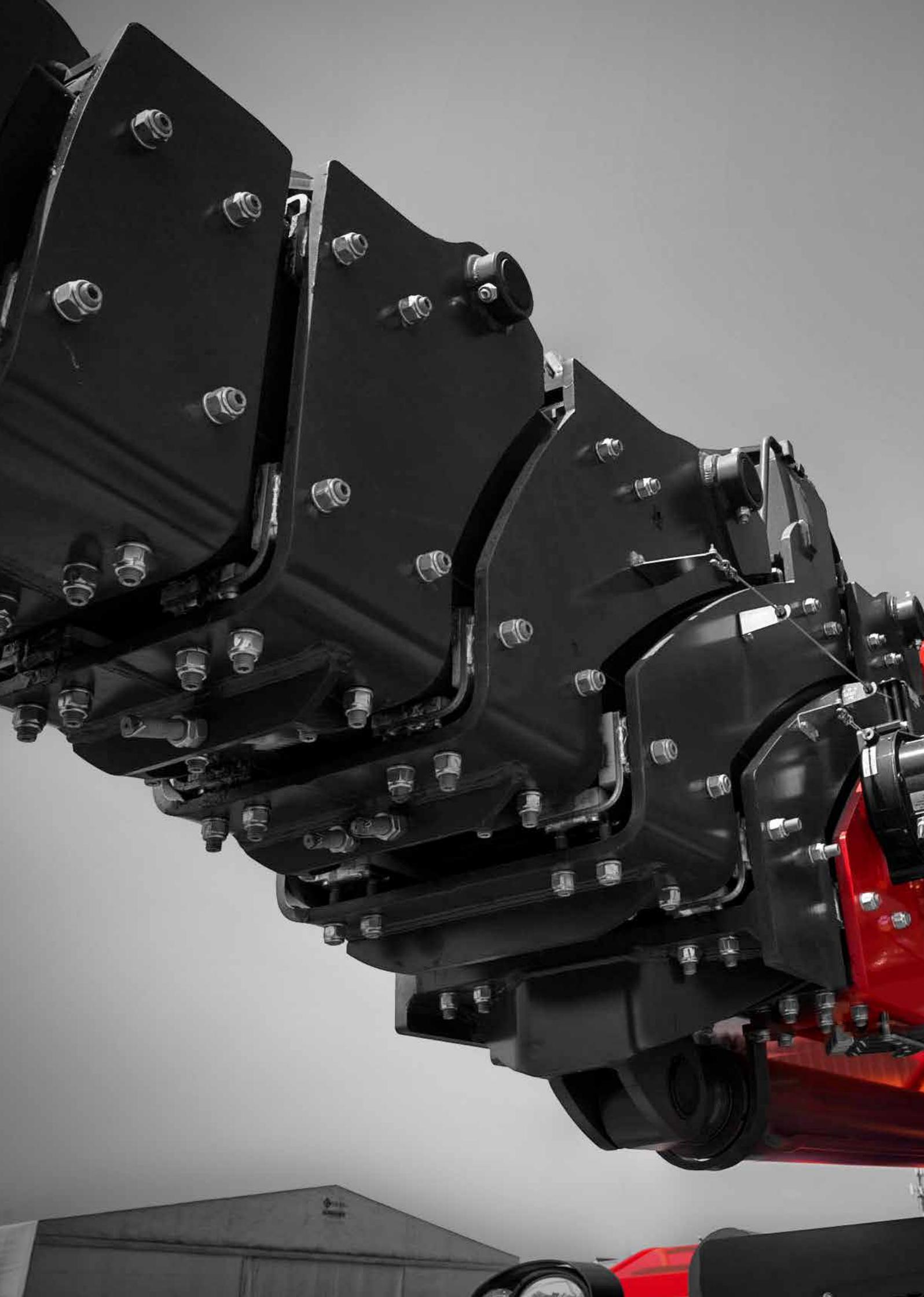
NORMAS DE TRÁFICO ESPECIALES

HTH 10.10	HTH 16.10	HTH 20.10	HTH 24.11	HTH 27.11	HTH 30.12	HTH 35.12	HTH 50.14	TH 5.8	TH 5.8 P	THU 5.8	TH 6.10	TH 6.10 P	TH 5,5.15	TH 5,5.15 P	TH 5,5.19	TH 5,5.19 P	TH 6.20	TH 5.24
■	■	■	■	■	■	■	■	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■	■	■	■	■	■	■	■	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■	■	■	■	■	■	■	■	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■	■	■	■	■	■	■	■	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● = Disponible

■ = No Disponible

✓ = De serie

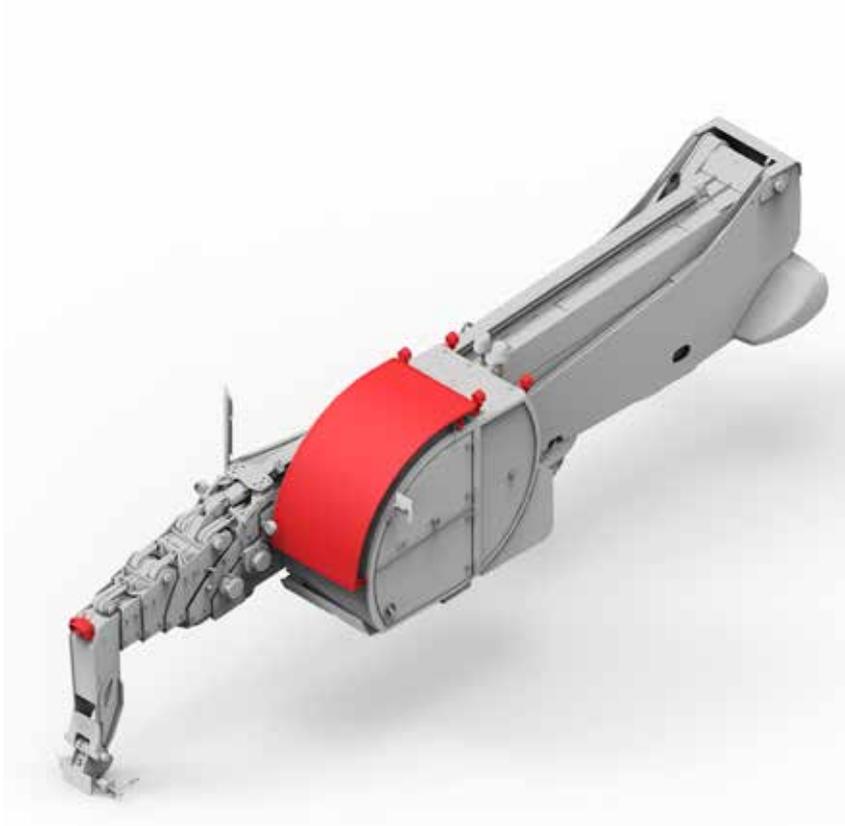




ACCESORIOS ESPECIALES

Magni tiene una solución perfecta para cada aplicación especial, para que puedas trabajar con plena seguridad e incluso mejorar el rendimiento de la máquina.

05



PREDISPOSICIÓN PARA CORTARRAMAS

OPT-05-001

Esta opción prepara la máquina para la conexión del accesorio cortarramas. Consta de luces de trabajo delanteras y traseras en la cabina, joystick izquierdo con dos ruedas, joystick FNR derecho + rueda, rejilla de protección y cámara en cabeza de brazo.

Kit existente

RTH



PROTECCIÓN DEL BRAZO PARA CORTARRAMAS Y PARA ENTORNOS POLVORIENTOS

OPT-05-005

Juego de tapones para los orificios y protecciones de cabeza en cada segmento del brazo, para impedir que entre polvo y suciedad.

Kit existente

RTH





CABINA ELEVABLE

OPT-05-004

Opción que permite montar la cabina en un soporte móvil hidráulico para elevarla hasta 1,5 m e incrementar la amplitud de inclinación de la cabina de 0 a 15° como máximo.

Con este opcional, la velocidad máxima de la máquina está limitada a 25 km/h.

Kit existente
RTH



MY MAGNI

OPT-05-010



El nuevo sistema GPS MyMagni ofrece una visión global que permite supervisar y hacer el seguimiento de todos los movimientos de las máquinas de tu flota y que muestra los datos más relevantes en el cuadro de control. Los avisos de carácter técnico y los datos relativos a las operaciones de mantenimiento ayudan a mantener la flota siempre activa y en condiciones de funcionamiento óptimas. En cambio, las advertencias de seguridad te avisan en caso de funcionamiento incorrecto de la máquina y de defectos relacionados con la seguridad.

MyMagni está disponible en Desktop, Apple Store y en Google Play Store.

En los casos de las gamas RTH y HTH el abono se halla incluido en el precio de la máquina durante los tres primeros años.

Kit existente
RTH - HTH - TH





COLOR ESPECIAL (MÁQUINA COMPLETA)

OPT-05-002

Opción que incluye la posibilidad de personalizar los colores de las siguientes partes de la máquina: chasis, estabilizadores, cabina, brazo y extensiones.



Bajo pedido

RTH - HTH - TH



COLOR ESPECIAL (SUSTITUCIÓN DE PARTES ROJAS)

OPT-05-003

Permite pintar las siguientes partes de la máquina con un color personalizado: chasis-torreta, compartimento del motor y depósito de combustible.

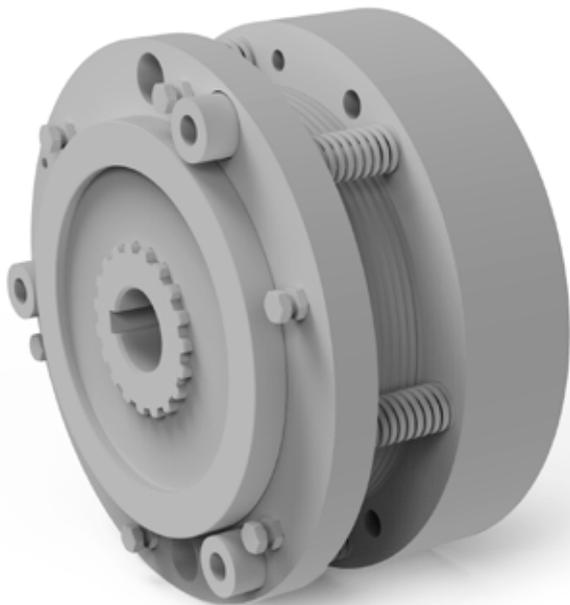
Bajo pedido

RTH - HTH - TH



SISTEMA DE FRENADO DE INDUCCIÓN PARA RTH

OPT-05-006

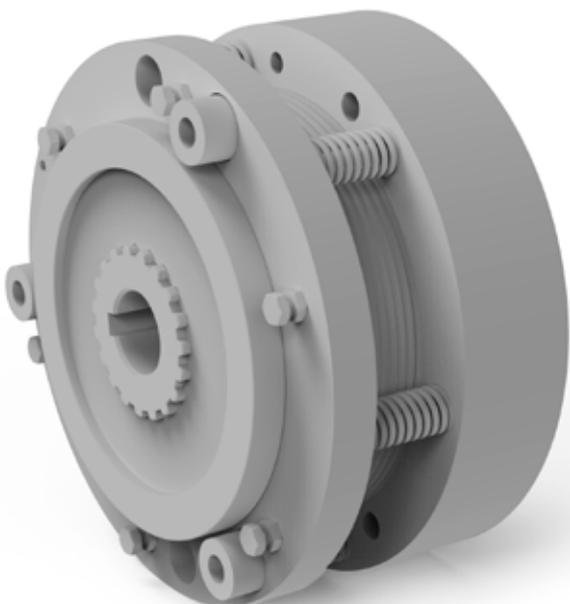


Los frenos de inducción, también llamados ralentizadores eléctricos o electromagnéticos, permiten frenar por desaceleración disipando buena parte de la energía de frenado y reduciendo la carga en los sistemas de frenado convencionales. Gracias a los frenos de inducción, es posible desacelerar un eje de transmisión en rotación de forma eficiente, sin fricción y, por lo tanto, sin desgaste.

Bajo pedido
RTH

SISTEMA DE FRENADO DE INDUCCIÓN PARA HTH

OPT-05-007



Los frenos de inducción, también llamados ralentizadores eléctricos o electromagnéticos, permiten frenar por desaceleración disipando buena parte de la energía de frenado y reduciendo la carga en los sistemas de frenado convencionales. Gracias a los frenos de inducción, es posible desacelerar un eje de transmisión en rotación de forma eficiente, sin fricción y, por lo tanto, sin desgaste.

Bajo pedido
HTH

		RTH 4.18	RTH 5.18	RTH 5.21	RTH 5.23	RTH 5.25	RTH 6.21	RTH 6.23	RTH 6.25	RTH 6.30	RTH 6.35	RTH 6.39	RTH 6.46	RTH 6.51	RTH 7.26	RTH 8.25	RTH 13.26
OPT - 05 - 001	Predisposición para cortarramas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 05 - 002	Protección del brazo para cortarramas y para entornos polvorientos	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 05 - 003	Cabina elevable	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 05 - 004	Color especial (máquina completa)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 05 - 005	Color especial (sustitución de partes rojas)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 05 - 006	Sistema de frenado de inducción para RTH	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPT - 05 - 007	Sistema de frenado de inducción para HTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OPT - 05 - 010	MyMagni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



HTH 10.10	HTH 16.10	HTH 20.10	HTH 24.11	HTH 27.11	HTH 30.12	HTH 35.12	HTH 50.14	TH 5.8	TH 5.8 P	THU 5.8	TH 6.10	TH 6.10 P	TH 5, 5.15	TH 5,5.15 P	TH 5, 5.19	TH 5,5.19 P	TH 6.20	TH 5,5.24	
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
●	●	●	●	●	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● = Disponible

■ = No Disponible

✓ = De serie





ÍNDICE ALFABÉTICO

Cód. eq. opcional	Descripción	PÁG.
OPT - 01 - 006	2 cámaras (delantera + trasera inalámbrica + monitor en la cabina)	1-5
OPT - 01 - 007	3 cámaras (2 delanteras + 1 trasera inalámbrica + monitor en la cabina)	1-6
OPT - 01 - 018	4 cámaras	1-7
OPT - 01 - 008	4 cámaras vista de 360°	1-7
OPT - 02 - 026	Aceite hidráulico biodegradable	2-17
OPT - 02 - 025	Aceite hidráulico para bajas temperaturas	2-17
OPT - 03 - 008	Anemómetro inalámbrico	3-8
OPT - 01 - 010	Asiento basculante	1-10
OPT - 01 - 012	Asiento con calentador de 24 V	1-11
OPT - 01 - 009	Asiento con suspensión neumática	1-10
OPT - 01 - 019	Asiento de suspensión neumática calentado 24 V	1-13
OPT - 03 - 020	Bloqueo del cilindro de elevación	3-13
OPT - 02 - 021	Bloqueo hidráulico de la rotación de la torreta	2-15
OPT - 02 - 020	Bloqueo hidráulico para accesorios	2-14
OPT - 03 - 006	Cabina dotada de protección completa	3-4
OPT - 05 - 004	Cabina elevable	5-2
OPT - 02 - 013	Caja de herramientas completa	2-12
OPT - 03 - 001	Calce para ruedas (2 uds.) HTH	3-2
OPT - 03 - 014	Calce para ruedas (2 uds.) RTH - TH	3-2
OPT - 02 - 033	Calentador de 100 V para refrigerante del motor	2-18
OPT - 02 - 029	Calentador de 230 V para aceite	2-18
OPT - 02 - 027	Calentador de 230 V para refrigerante del motor	2-18
OPT - 01 - 002	Calentador suplementario de 24 V (Eberspächer)	1-2
OPT - 01 - 005	Cámara inalámbrica trasera (1 ud.)	1-4
OPT - 01 - 004	Cámara lado derecho (1 ud.)	1-3
OPT - 01 - 020	Cámara trasera (1 ud.)	1-4
OPT - 01 - 021	Cámara trasera (1 ud.)	1-4
OPT - 04 - 006	Certificación bureau veritas	4-2
OPT - 01 - 017	Climatizador (RTH 4.18)	1-14
OPT - 01 - 022	Climatizador (TH 55kW)	1-14

Cód. eq. opcional	Descripción	PÁG.
OPT - 05 - 002	Color especial (máquina completa)	5-6
OPT - 05 - 003	Color especial (sustitución de partes rojas)	5-6
OPT - 02 - 012	Conducción desde la cesta	2-10
OPT - 02 - 035	Conducción desde la cesta	2-10
OPT - 02 - 037	Conducción desde la cesta	2-10
OPT - 03 - 003	Desconector de batería externo	3-3
OPT - 02 - 022	Doble salida en cabeza de brazo	2-15
OPT - 02 - 018	Engrase automático	2-2
OPT - 02 - 038	Engrase automático	2-2
OPT - 03 - 004	Escalera + soportes	3-3
OPT - 02 - 024	Extensión rápida	2-11
OPT - 03 - 010	Frenado hidráulico del remolque	3-10
OPT - 02 - 015	Gancho de remolque completo	2-11
OPT - 02 - 005	Luces LED delanteras inferiores de la cabina	2-4
OPT - 02 - 003	Luces LED delanteras superiores de la cabina	2-3
OPT - 02 - 006	Luces LED delanteras y traseras	2-4
OPT - 02 - 007	Luces LED para brazo	2-5
OPT - 02 - 004	Luces LED traseras superiores de la cabina	2-3
OPT - 02 - 011	Mando de control con botón de hombre muerto en el joystick	2-7
OPT - 02 - 009	Mando de control de conducción desde la cesta con pantalla	2-6
OPT - 02 - 008	Mando de control estándar	2-5
OPT - 02 - 034	Mando de control estándar	2-5
OPT - 01 - 003	Mando de control remoto para calentador suplementario 24 V (Eberspächer)	1-2
OPT - 05 - 010	MyMagni	5-2
OPT - 03 - 013	Neumáticos de carretera + guardabarros para camión	3-12
OPT - 03 - 012	Neumáticos macizados con espuma	3-11
OPT - 03 - 011	Neumáticos sólidos	3-10
OPT - 03 - 002	Opción para refinerías (parachispas + válvula en motor)	3-9
OPT - 01 - 016	Pantalla de 12"	1-14
OPT - 02 - 014	Paquete para países nórdicos	2-16
OPT - 01 - 014	Parasol enrollable	1-12

ÍNDICE ALFABÉTICO

Cód. eq. opcional	Descripción	PÁG.
OPT - 02 - 031	Precableado para Twin Power de 400 V	2-19
OPT - 04 - 004	Predisposición circulación vial alemania y países bajos	4-2
OPT - 04 - 002	Predisposición circulación vial italia	4-2
OPT - 05 - 001	Predisposición para cortarramas	5-2
OPT - 03 - 009	Protección de faros (TH+RTH)	3-5
OPT - 05 - 005	Protección del brazo para cortarramas y para entornos polvorientos	5-2
OPT - 03 - 015	Pulsadores de parada total de la máquina	3-9
OPT - 01 - 015	Radio DAB	1-13
OPT - 03 - 005	Rejilla de protección del parabrisas de la cabina	3-4
OPT - 01 - 011	Reposacabezas para asientos	1-11
OPT - 01 - 013	Retrovisores calefactados (todos) de 24 V	1-12
OPT - 03 - 022	Rueda de repuesto derecha 16/70 R24	3-11
OPT - 03 - 018	Rueda de repuesto derecha 445/65 R19,5	3-11
OPT - 03 - 016	Rueda de repuesto derecha 445/65 R22,5	3-11
OPT - 03 - 023	Rueda de repuesto izquierda 16/70 R24	3-12
OPT - 03 - 019	Rueda de repuesto izquierda 445/65 R19,5	3-12
OPT - 03 - 017	Rueda de repuesto izquierda 445/65 R22,5	3-12
OPT - 03 - 007	Sensor de ángulo para acoplamiento rápido	3-8
OPT - 05 - 007	Sistema de frenado de inducción para HTH	5-7
OPT - 05 - 006	Sistema de frenado de inducción para RTH	5-7
OPT - 02 - 019	Soporte para bases de apoyo de estabilizadores (bases incluidas) RTH	2-13
OPT - 02 - 032	Soporte para bases de apoyo de estabilizadores (bases incluidas) TH	2-14
OPT - 01 - 001	Suspensión del brazo	1-3
OPT - 02 - 002	Toma eléctrica 110/220 V en la cabeza del brazo	2-2
OPT - 02 - 017	Toma eléctrica de 24 V para remolque [13 polos]	2-13
OPT - 02 - 016	Toma eléctrica de 24 V para remolque [7 polos]	2-12
OPT - 02 - 023	Triple salida en cabeza de brazo	2-16
OPT - 04 - 001	TÜV	4-2
OPT - 02 - 036	Twin power 400V	2-19



