

**STAR : READY**

MÁSTILES VERTICALES



**Haulotte** 



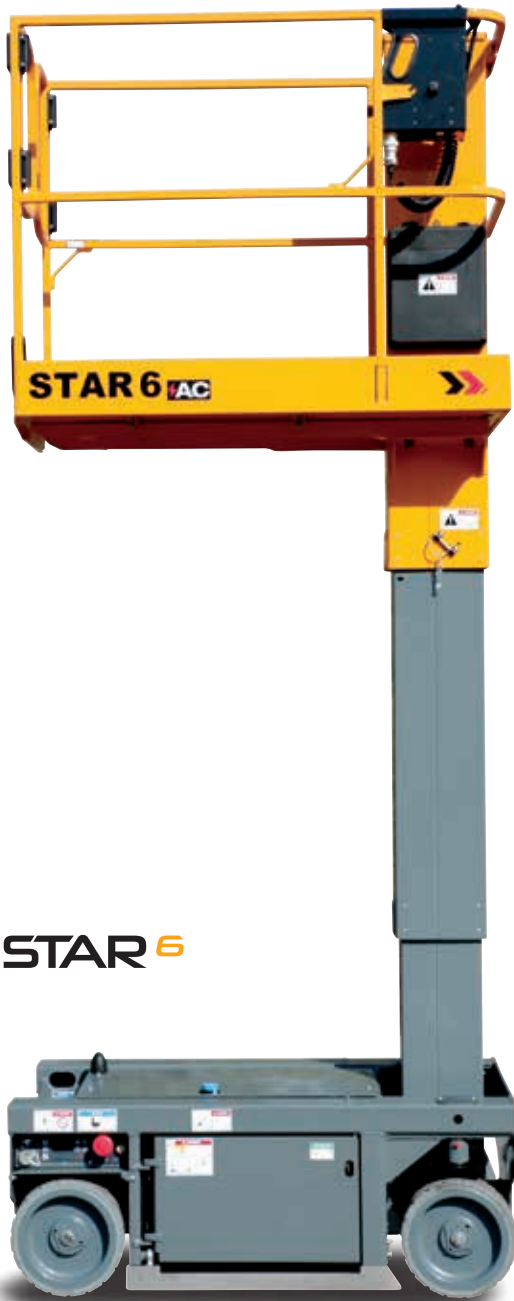
## **NUEVA GAMA STAR**

¡Cambia todo salvo el nombre!

Aún más ágil, más robusta, más fiable, más fácil de usar y mantener...

**¡La nueva gama STAR sin pendular es la solución ideal para realizar las tareas diarias en altura!**





NUEVA  
**STAR**

**LAS SOLUCIONES FÁCILES**

**MÁSTIL SIN PENDULAR**  
**6 metros**

**STAR 6**

**READY > GO!** 



NUEVA  
**STAR** MÁSTIL SIN PENDULAR  
SIN LIMITACIONES



La STAR es la máquina ideal para realizar sus tareas diarias en altura con total tranquilidad:

**1** ALTA  
PRODUCTIVIDAD



**2** AGILIDAD  
ÓPTIMA



**3** CONFORT  
GARANTIZADO



**4** FÁCIL  
MANTENIMIENTO





# PRODUCTIVIDAD

## ALTA PRODUCTIVIDAD

para trabajar rápido y bien, con total tranquilidad.



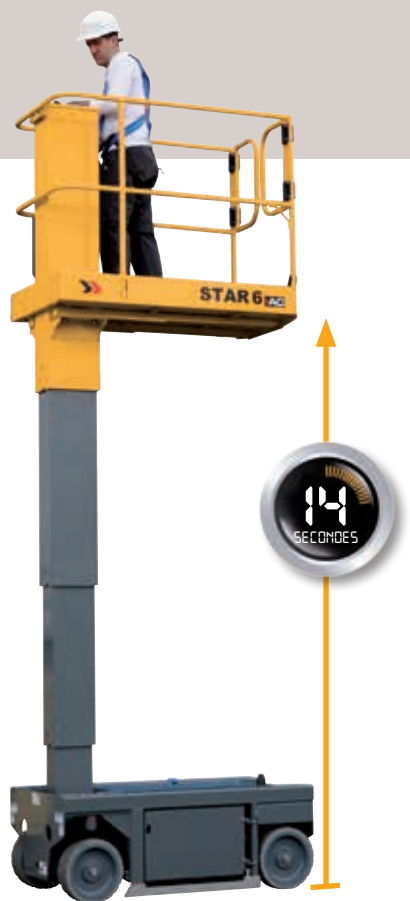
### POLIVALENTE

La STAR 6 está diseñada para utilizarse tanto en interior como en exterior sobre suelos estables.

Tiene capacidad para 2 operarios en interior y un operario en exterior, para un rendimiento máximo.

**TIEMPO DE SUBIDA  
HASTA LA ALTURA MÁXIMA  
EN TAN SOLO 14 SEGUNDOS**

La STAR 6 alcanza su altura de trabajo máxima, la más alta del mercado, ¡en tan solo 14 segundos!



**VELOCIDAD DE TRASLACIÓN  
DE 4,5 KM/H**

Con su velocidad de traslación de 4,5 km/h, una de las mejores del mercado, la STAR se desplaza rápidamente para garantizar una productividad óptima.



**CICLOS DE TRABAJO LARGOS**

Equipada con baterías que garantizan una gran autonomía, podrá utilizar la STAR durante todo el día, sin que se vea afectado su rendimiento, para realizar sus tareas diarias.



**INDICADOR DEL NIVEL DE BATERÍA**

Ubicado en el cuadro de mandos superior, siempre está bajo control, lo que permite al operario trabajar sin sorpresas.



# AGILIDAD

## AGILIDAD ÓPTIMA EN ESPACIOS REDUCIDOS

para que los operarios puedan desplazarse y trabajar con eficacia y rapidez a la vez que se garantiza su seguridad.



MOTORIZACIÓN ⚡ AC

### **MOTORIZACIÓN ASÍNCRONA (MOTORES AC) : LA PRECISIÓN AL ALCANCE DE SU MANO**

Con su motorización asíncrona, que le confiere unos movimientos progresivos y un par excepcional, la STAR demuestra una precisión sin igual a la hora de acceder a zonas de trabajo delicadas y confinadas. De esta forma, los operarios trabajan con total tranquilidad y sin perder tiempo.





### PESO ÓPTIMO PARA UN USO INTENSIVO

La STAR cabe en todas partes:

- Entra en un montacargas sin ningún problema para acceder a las plantas y al subsuelo.



79 cm

### ÁGIL Y COMPACTA

Su corto radio de giro permite maniobrar en las zonas de trabajo más confinadas. Además, accede a todas partes gracias a sus dimensiones óptimas, gracias a las cuales salva sin dificultad el marco de una puerta estándar de 80 cm de ancho.

- Permite trabajar en las zonas donde la presión en el suelo es limitada.



- La STAR 6 permite el acceso a sus zonas de trabajo tanto en interior como en exterior, soportando vientos de hasta 45 km/h, al tiempo que conserva su capacidad de carga de 230 kg.



45 km/h

230 kg

### TRANSPORTE INTELIGENTE

La STAR se levanta tanto a lo largo como a lo ancho gracias a unos alojamientos especiales pensados para el paso de las horquillas, lo que permite una elevación con total confianza y sin riesgo de inclinación.



### DISPOSITIVO MÓVIL ANTIBASCULANTE (POTHOLES)

Gracias a este equipamiento, la STAR salva sin dificultad numerosos obstáculos, como las rampas de camión, los zócalos o los umbrales de las puertas que jalonan las instalaciones industriales y comerciales.



# CONFORT

## CONFORT GARANTIZADO

para favorecer la productividad y seguridad de los operarios.



### MOVIMIENTOS PROPORCIONALES Y PROGRESIVOS

Gracias a su suave elevación y conducción, la STAR proporciona una mayor confianza y confort de trabajo a los operarios.

### PLATAFORMA ESTABLE

Durante las fases de subida y bajada del mástil, su arquitectura de cajón inverso ofrece una mayor rigidez y por tanto, más estabilidad para trabajar con total tranquilidad.



### EXTENSIÓN DE CESTA (OPCIONAL)

La STAR 6 cuenta con una extensión deslizante opcional de 40 cm. Este práctico espacio adicional permite unas condiciones ideales de trabajo en la cesta para dos operarios.



### CUADRO DE MANDOS ERGONÓMICO Y FUNCIONAL

La STAR incorpora un nuevo cuadro de mandos superior\* para desplazarse con precisión en espacios confinados y de difícil acceso. Equipada con un joystick y nuevos botones de control, la conducción y las maniobras en altura son intuitivas, seguras y precisas.

### ACCESO SEGURO

Un paso antideslizante se ha integrado en el chasis para proporcionar una mayor simplicidad y seguridad al acceder a la cesta.

\* Cuadro de mandos estandarizado con las tijeras eléctricas Optimum 8



3. MACHINE SETTINGS  
4. DIAGNOSTIC  
5. MAINTENANCE

3/4

# MANTENIMIENTO

## MANTENIMIENTO CASI NULO

para optimizar costes y tiempos de inmovilización.



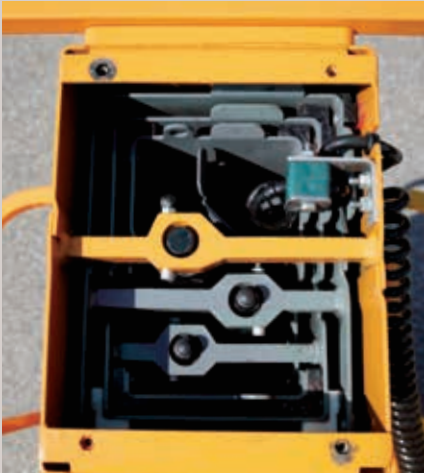
### DIAGNÓSTICO A BORDO HAULOTTE ACTIV'SCREEN: EL MANTENIMIENTO AL ALCANCE DE SU MANO

De fácil manejo, ofrece información clave a los operarios y técnicos gracias a la indicación de alarmas (sobre la inclinación, etc.), averías, alertas de mantenimiento y nivel de carga de las baterías. Los operarios tienen así una total autonomía, lo que favorece una disponibilidad máxima de la máquina.

Asimismo, Haulotte ACTIV'SCREEN permite a los técnicos programar, reparar, calibrar y diagnosticar la máquina mediante un código de acceso.

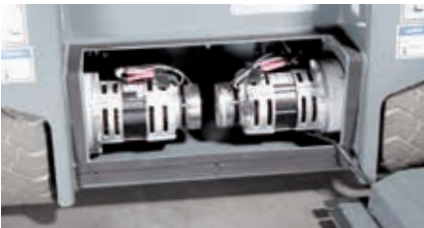
Para una comprensión óptima, la información se muestra en texto completo y está disponible en 6 idiomas.

La STAR también es compatible con la herramienta universal Haulotte Diag, que da acceso a funcionalidades de diagnóstico avanzado de forma inalámbrica.



### NI CABLES, NI CADENAS

De cara a un mantenimiento reducido, el sistema de cajón inverso del mástil de la STAR no tiene ningún cable ni cadena.



### MOTORIZACIÓN ASÍNCRONA (MOTORES AC): MANTENIMIENTO MÍNIMO

Conocidos por su fiabilidad y robustez, los motores asíncronos no requieren ningún mantenimiento rutinario. Se acabaron las sustituciones de las escobillas de carbón, ya que no hay. Y gracias a sus dimensiones reducidas, las eventuales operaciones de mantenimiento son muy sencillas y rápidas de realizar.

### ACCESIBILIDAD DIRECTA A LOS PUNTOS DE CONTROL

Se ha pensado en todo para garantizar unas intervenciones expresas:

- Las 2 bandejas abatibles donde están alojadas las baterías se abren fácilmente.



- Su bloque hidráulico está fácilmente accesible gracias a una trampilla ubicada en la parte superior del chasis.



- Los demás puntos de mantenimiento y control principales, como el sensor de inclinación, también presentan un acceso directo, lo que le permite ahorrar un tiempo valioso.



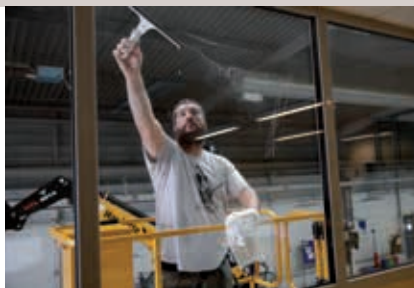
### MAYOR DURABILIDAD A TODOS LOS NIVELES

Todos los puntos clave sensibles al desgaste como los tornillos, las arandelas, las tuercas y la pintura cuentan con un tratamiento especial anticorrosión para hacer frente a un uso intenso, resistir el paso del tiempo... y optimizar su coste total de propiedad. Asimismo, los conectores estancos protegen los circuitos eléctricos de la humedad, la corrosión y las averías asociadas.

DURABILIDAD  
**x3**

# NUEVA **STAR** MÁSTIL SIN PENDULAR

## UNA MÁQUINA DE USO DIARIO PARA MÚLTIPLES APLICACIONES



### TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN

(edificios administrativos, museos, hospitales, centros comerciales, estaciones y aeropuertos...)

### MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA INDUSTRIALES

### TRABAJOS DE OBRA MENOR EN INTERIOR

(electricidad, iluminación, fontanería, pintura, aire acondicionado, sistema de detección de incendios...)

### TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN MEDIANA EN EXTERIOR

(iluminación, señalización, reparación...)

### LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN

(picking, almacenamiento, inventario, decoración...)

# NUEVA **STAR** MÁSTIL SIN PENDULAR

## LAS PRINCIPALES OPCIONES DISPONIBLES

### PARA RESPONDER A TODAS SUS NECESIDADES

Toma eléctrica en cesta



Luz de flash



Portaherramientas



Cubierta de protección  
en el cuadro de mandos  
superior

Portatubos fluorescentes



# Haulotte

La Peronnière  
BP 9  
42152 l'Horme  
France

Tél : +33 (0)4 77 29 24 24  
Fax : +33 (0)4 77 29 43 95  
haulotte@haulotte.com  
[www.haulotte.com](http://www.haulotte.com)

