

METALES  
PAPEL Y RECICLAJE  
MADERA  
AUTOMOCIÓN  
LOGÍSTICA  
BEBIDAS  
**MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**  
PRODUCTOS QUÍMICOS  
ALIMENTOS  
VENTA AL POR MENOR  
ALQUILER  
PUERTOS Y TERMINALES



**STRONG PARTNERS.  
TOUGH TRUCKS.™**

# RADMACHER KALKSANDSTEINE



## UBICACIÓN

**Wendeburg,  
Alemania**

2017

## ANTECEDENTES

Radmacher Kalksandsteine es una planta de producción de ladrillos de silicio calcáreo situada en Wendeburg, Alemania. El negocio familiar lleva produciendo ladrillos de silicio calcáreo usando solamente arena, cal viva y agua desde 1963.

Los bloques se endurecen en autoclaves a una presión de 15 bares, donde más de 60 empleados garantizan una producción continua trabajando en tres turnos en una operación de veinticuatro horas diarias.

Los ladrillos de silicio calcáreos se fabrican en tamaños estándar y en dimensiones variadas en función de los requisitos del cliente y de planes de construcción específicos.

Debido a las exigencias de la aplicación, tales como un clima que varía de -15°C en invierno a más de 30°C en verano, la empresa probó diversas carretillas elevadoras de forma exhaustiva antes de seleccionar nuevas carretillas.

## ¿CÓMO AYUDÓ HYSTER?

1. El distribuidor Hyster® ofreció asesoramiento, servicio rápido y soluciones relevantes al equipo de Radmacher Kalksandsteine
2. Proporcionó una perspectiva de las últimas tecnologías, tales como la "Carretilla Refrigerada" de Hyster®.
3. La fiable asociación ayuda a evitar tiempos de inactividad en la producción



## RESUMEN DE EQUIPOS

Estas carretillas Hyster® se adquirieron después de probar varias carretillas diferentes de fabricantes bien conocidos.

La flota cuenta ahora con lo siguiente:

- > **DOS CARRETILLAS ELEVADORAS HYSTER® H13XM-6 DE TRABAJO INTENSIVO**
- > **CUATRO CARRETILLAS ELEVADORAS HYSTER® H3.0FT FORTENS® CON MOTOR DE CI**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS APORTADOS A RADMACHER KALKSANDSTEINE

- > "No se mueve ni una piedra sin una carretilla elevadora Hyster®," dice Christian Baars, Director de Producción en la planta, quien está especialmente satisfecho con dos nuevas carretillas elevadoras de trabajo intensivo H13XM-6 de Hyster®. Las carretillas Hyster® garantizan un proceso continuo y fiable desde la producción hasta el almacenamiento de los bloques.
- > Las carretillas de trabajo intensivo y tecnología de vanguardia consumen alrededor de un 20 por ciento menos de combustible que sus predecesoras.
- > Las carretillas elevadoras Hyster® aguantan funcionando a temperaturas de -18°C a 50°C
- > La carretilla H13XM-6 tiene buena visibilidad en todas las direcciones gracias a la ergonómica cabina VISTA™ de Hyster® y al mástil con cadenas externas y a los tres conductos hidráulicos en lugar de cuatro.
- > En Radmacher Kalksandsteine se utilizan a máximo rendimiento cuatro carretillas elevadoras con Motor de CI Fortens® H3.0FT de Hyster® que alcanzan las 3.500 horas de funcionamiento al año.
- > Equipadas con ruedas Superelásticas y con el Mecanismo de Estabilidad sin mantenimiento de Hyster® (HSM), que mejora la estabilidad lateral, las carretillas elevadoras reforzadas del modelo Fortens de Hyster® soportan las exigentes demandas de la operación
- > Ajustadas en el modo de eficiencia de combustible, ECO-eLO, estas carretillas están entre las carretillas elevadoras disponibles más eficientes en cuanto a consumo de combustible.

## HYSTER EUROPE

© 2018 Hyster-Yale Group, todos los derechos reservados. HYSTER-YALE UK LIMITED actuando como Hyster Europe. Domicilio Social: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido. Registrada en Inglaterra y Gales. Número de Registro de la Empresa: 02636775.