

# W51 HD

high density

DISEÑADO  
para un  
**MÁXIMO**  
RENDIMIENTO

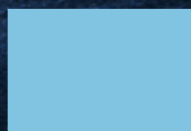
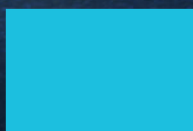
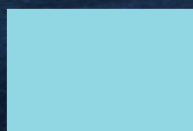


Menos vibración

Sistema de enfriamiento optimizado

Más eficiencia

Listo para la Industria 4.0



Transformando energía en soluciones. [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W51 HD

high density

Entregando más potencia en menos espacio:  
el objetivo de la línea W51 HD de WEG.



## Más eficiencia

Los motores W51 HD ofrecen una mayor relación potencia/masa y mejores niveles de eficiencia logrados a través de bajas pérdidas mecánicas con carcasas compactas y robustas.



## Sistema de enfriamiento optimizado

Alto intercambio de calor debido a la optimización de los sistemas de enfriamiento del motor y al diseño innovador de las tapas delanteras.



## Personalizable

Flexibilidad en el posicionamiento de las cajas de conexión, orificios de fijación y dimensiones del eje. Facilidad para realizar modificaciones y una amplia variedad de accesorios disponibles.



## Aún más confiable

Bajos niveles de vibración, menor temperatura de funcionamiento de los rodamientos, adecuado para su uso con variadores de velocidad.

Listo para la  
Industria 4.0  
Desarrollado para su  
integración con  
el sistema de  
monitorización  
WEG.



## Aplicación

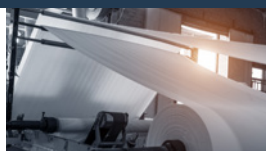
Personalizable, de fácil instalación y aplicación en los más diversos segmentos, cuenta también con un exclusivo sistema de enfriamiento que disipa el calor de manera eficiente, evita el sobrecalentamiento, brinda un mejor desempeño y ofrece una mayor durabilidad.



Minería



Petróleo & Gas



Papel & Celulosa



Alimentos & Bebidas



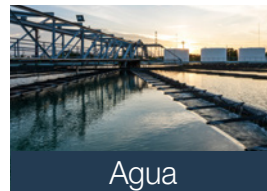
Siderurgia



Química



Navales



Agua



+55 47 3276.4000

motores@weg.net

Jaraguá do Sul - SC - Brasil