

# MICHELIN XHA2

**NOVO**

**A nova geração XHA,  
a referência para pás carregadoras L3.**

**AINDA MAIS produtividade <sup>(1)</sup>**

**AINDA MAIS segurança <sup>(1)</sup>**

**AINDA MAIS conforto <sup>(1)</sup>**

**AINDA MELHOR para o meio ambiente <sup>(1)</sup>**



(1) relativamente ao XHA

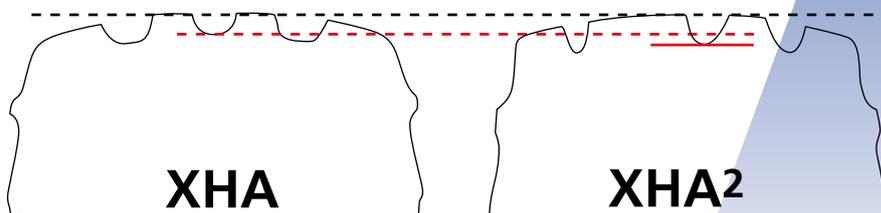
# MICHELIN XHA2

## A nova geração XHA, a referên

### ➔ AINDA MAIS PRODUTIVIDADE

#### MAIS DURAÇÃO

- por uma escultura até 9% (2) mais profunda (relativamente ao XHA)
- por uma maior espessura de borracha para utilizar
- por uma resistência às agressões reforçada



#### FLANCOS PROTEGIDOS

- pelo novo cordão de protecção dos ombros
- pela incorporação de um escudo de protecção



#### CIMA PROTEGIDA

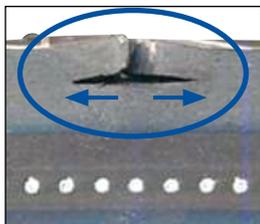
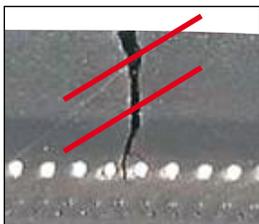
- pelo aumento da profundidade de escultura
- por uma nova geometria dos bordos do ombro

#### RECAUCHUTABILIDADE

- por uma sobreposição de lonas que facilitam a trama
- por uma maior fiabilidade da carcaça



### ➔ AINDA MAIS SEGURANÇA



#### RISCO DE FUROS COMPLETAMENTE REDUZIDOS NO CASO DE AGRESSÕES

- pela utilização de uma mistura especial que evita a propagação das gretas até à lona de carcaça



#### ESTABILIDADE GARANTIDA

- por uma maior zona de contacto com o solo

# cia para pás carregadoras L3

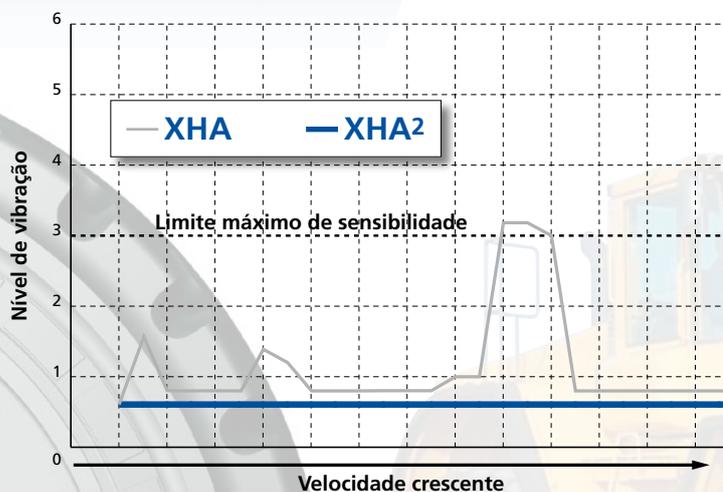
## ➤ AINDA MAIS CONFORTO

### VIBRAÇÕES REDUZIDAS DE PELO MENOS 50%

- Nova escultura ligeiramente assimétrica (patente registada) para um contacto progressivo com o solo
- Pelo menos 50% de redução das vibrações relativamente ao XHA



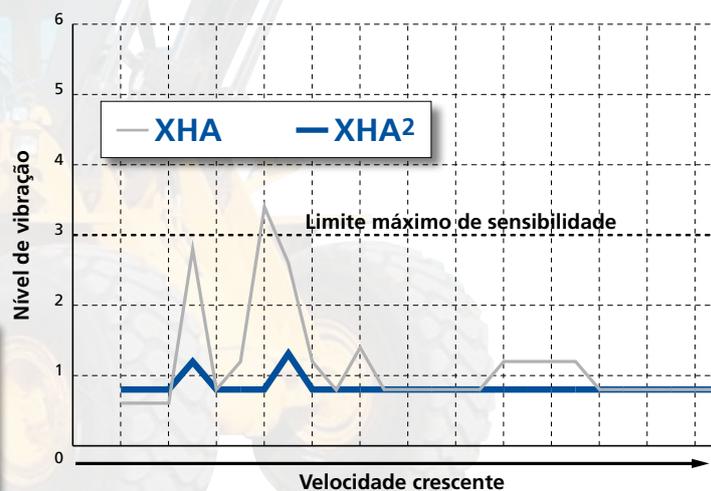
### TESTE DE VIBRAÇÃO (máquina em vazio)



#### CONDIÇÕES DO TESTE:

Potência pá carregadora: 200 kW  
Peso total em vazio: 26.000 kg  
Peso máximo: 35.500 kg  
Dimensão pneu: 26.5 R 25 XHA2  
Pressão: AV: 3.75 bar  
AR: 2.25 bar

### TESTE DE VIBRAÇÃO (máquina em carga)



## ➤ AINDA MELHOR PARA O MEIO AMBIENTE

### PESO REDUZIDO GRÇAS A UMA ARQUITECTURA INOVADORA E NOVOS MATERIAIS

- menor consumo de combustível
- menos matérias primas utilizadas.

### MAIS DURAÇÃO E RECAUCHUTABILIDADE

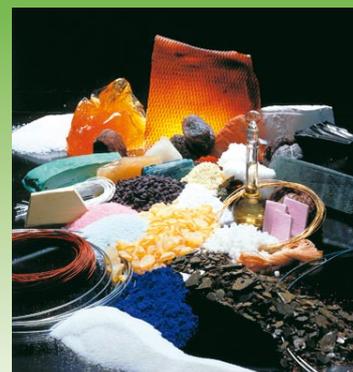
- menos pneus para resíduos

### PNEU SEM ÓLEOS AROMÁTICOS

### CERTIFICAÇÃO ISO 14001

- Pneus fabricados nas nossas fábricas certificadas ISO 14001, nas quais o impacto no meio ambiente diminuiu mais de 16% desde 2005.

(Michelin Environmental Footprint)



# MICHELIN XHA2



➤ MANUTENÇÃO EXCELENTE DO NÍVEL DE MOBILIDADE E TRACÇÃO DO XHA

➤ CARÁCTER DO XHA

➤ SEM SENTIDO DE MONTAGEM

## GAMA PARA PÁS CARREGADORAS

DIMENSÕES	PROFUNDIDADE ESCULTURA	
	mm	32º polegada
15.5 R 25 XHA TL *	26	32.8
17.5 R 25 XHA TL *	29	36.5
20.5 R 25 XHA2 TL * 186 A2		(#)
23.5 R 25 XHA2 TL * 195 A2	36	45
26.5 R 25 XHA2 TL ** 209 A2	40.5	51
29.5 R 25 XHA2 TL ** 211 A2		(#)

(#) disponíveis em 2010



855 200 507 RCS Clermont-Ferrand  
Edition 7447 Fr (2008-09) - Ref. 0509246  
fusium F15780 - Tél. 04 73 73 25 25

REPARABILIDADE E RECAUCHUTABILIDADE MAXIMIZADA  
GRAÇAS À EXTREMA FIABILIDADE DA CARÇAÇA (##)

(##) após confirmação de que o pneu usado responda aos critérios de recauchutado e/ou reparação.

MICHELIN ACONSELHA

[www.michelinearthmover.com](http://www.michelinearthmover.com)

BENEFÍCIOS DA TÉCNICA  
RADIAL MICHELIN®

- reforço da resistência às perfurações
- aumento da resistência ao desgaste
- comodidade
- diminuição do consumo de energia
- melhoria da aderência
- aumento da resistência ao aquecimento



**MICHELIN**

A melhor forma de avançar