



**Martelo combinado a bateria**  
**DHR400 40 mm**



Inserção  
SDS-MAX

**Grande potência,  
similar a uma  
máquina de AC.**



Extra confortável, nível de vibração sem rival.

**AVT & SOFT**  
TECNOLOGIA ANTIVIBRAÇÃO **NO LOAD**

**LXT**  
**LITIO-ION**

**AWS**

**BL**  
MOTOR

**XPT**

EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



Inserção  
SDS-MAX

# Excelente trabalho, equivalente a um modelo eléctrico.



Novo motor BL  
de alta potência.



## Trabalho de perfuração.

Volume de trabalho com apenas uma carga da bateria.

Aprox. **25** buracos

- ◆ Com broca T.C.T. Ø18mm
- ◆ Profundidade: 140mm
- ◆ Betão: 40 N / mm<sup>2</sup>
- ◆ Bateria: BL1850Bx2

## Trabalho de demolição.

Com ponteiro.

## Energia de impacto

[EPTA-Procedure 05/2009]

# 8,0 J

Makita HR4013C 8,0J



# AVT & SOFT NO LOAD

TECNOLOGIA ANTIVIBRAÇÃO

A carcaça, a qual absorve as vibrações, isola o punho e o motor.

O amortecedor de vibrações dinâmico move-se na direção contrária ao pistão para reduzir a vibração.

A mola amortecedora absorve as vibrações de impacto da broca.



■ Comparação do nível de vibração\* e tempo em chegar à ELV (Limite da exposição da vibração)\*\*

\* É conhecido como valor triaxial e valor na Diretiva de A(8).

\*\* É referido à quantidade máxima da vibração à que um usuário pode estar exposto num dia.

Tempo em chegar à ELV (min)	100	200	550
Makita DHR400	5,0m/s <sup>2</sup>		540min
Makita HR4013C	5,0m/s <sup>2</sup>		540min
Nível de vibração (m/s <sup>2</sup> )	0	5	10 15

**AWS**  
Auto-start Wireless System



Unidade Bluetooth.

Ref.  
198900-7

**Bluetooth**



DVC864

Ligue a máquina e o aspirador ativa-se.

O sistema AWS conecta-se à máquina através de Bluetooth.

Unidade Bluetooth.



Aumente a linha AWS.

**AWS**



**Bluetooth**

A palavra e os logótipos são marcas registadas propriedade de faz uso destas marcas sob licença. Outras marcas comerciais e nomes comerciais são dos seus devidos donos.



## Regulador de controlo da velocidade variável,

permite ao trabalhador ajustar a velocidade a depender do material e do trabalho a realizar.

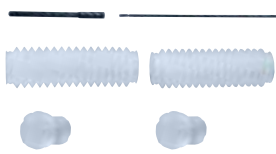


## Dupla luz led de trabalho.

## ■ Acessórios..

Set de extração de pó. Ref. 199142-6

Trabalhos de perfuração.



Trabalhos de demolição.



# XPT

EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

O rendimento a prova de pó e goteio foi melhorado para a sua utilização em aplicações em condições adversas.



## Baterias Lítio-Ion, carregadores e tempos de carga.

18V LITHIUM-ION	BL1815N 18V 1,5Ah	BL1820B 18V 2,0Ah	BL1830B 18V 3,0Ah Com indicador de carga.	BL1840B 18V 4,0Ah Com indicador de carga.	BL1850B 18V 5,0Ah Com indicador de carga.	BL1860B 18V 6,0Ah Com indicador de carga.
Multicarregador rápido de duas portas DC18RD para 18V	15 min	24 min	22 min	36 min	45 min	55 min



## Martelo combinado a bateria

**DHR400 40 mm**

- Velocidade variável
- Travão eléctrico
- Inserção SDS-MAX
- Embraiagem de segurança
- Electrónica constante
- Arranque suave
- Conectável a um aspirador
- Luz de trabalho incorporada
- Mala de transporte

<b>Capacidade</b>	Betão (c/ broca T.C.T.): 40 mm Betão (c/ broca de coroa): 105 mm
<b>Golpes por minuto (GPM)</b>	1.450 - 2.900
<b>Velocidade (RPM)</b>	250 - 500
<b>Nível de pressão sonora</b>	91 dB(A)
<b>Nível de potência sonora</b>	102 dB(A)
<b>Nível de vibração</b>	Perfurando em betão 5,0 m/s <sup>2</sup>
<b>Dimensões (C x L x Al)</b>	473x120x285 mm
<b>Peso</b>	7,3 - 8,1 kg

Equipamento básico: Consultar na web.

\* Peso de acordo com a EPTA.