



Encaixe SDS-Max

Controle Eletrônico
A velocidade constante permite controle minimizando a velocidade permitindo reduzir sob condições carregadas e aumenta a alta eficiência na operação.
A partida suave suprime a velocidade de rotação para a segunda partida para reduzir o choque da partida.

Comparação de Eficiência

Nota: 1. Pode ocorrer variação sob diferentes condições.
2. Os números do gráfico abaixo são relativos quanto à capacidade de concorrência "B".

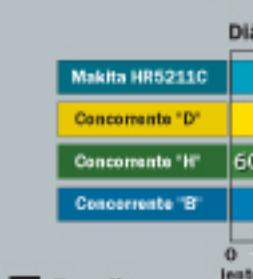
1 Furação

Condições de teste:
Perfurar concreto com força de compressão de 40N/mm².

Diâmetro da Broca: 25mm

	Makita HR5211C	125
Concorrente "D"	115	
Concorrente "H"	85	
Concorrente "B"	100	

lento rápido

**2 Entalhamento**

Condições de teste:
Entalhamento de concreto com força de compressão de 40N/mm².

	Makita HR5211C	115
Concorrente "D"	85	
Concorrente "H"	80	
Concorrente "B"	100	

lento rápido

AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

Martelo Rotativo HR5211C / HR5210C / HR5201C 52mm (2")			
Dupla Isolação	HR5211C	HR5210C	HR5201C
Velocidade Variável	1.500W	1.500W	1.500W
Controle Elétrônico de Velocidade	52mm (2")	52mm (2")	52mm (2")
Partida Suave	Diâmetro max. da broca 160mm (6-1/4")	160mm (6-1/4")	160mm (6-1/4")
Limitor de Torque	Impactos por min. 1.075-2.150 ips	1.075-2.150 ips	1.075-2.150 ips
Maleta Plástica	Rotações por min. 130-260 rpm	130-260 rpm	130-260 rpm
	Dimensões (L x L x A) (23-5/8" x 5-7/8" x 11-1/4")	599mm x 149mm x 287mm	599mm x 130mm x 287mm
	Peso do Conjunto 11.6kg (25.8lbs)	(23-5/8" x 5-7/8" x 11-1/4")	(23-5/8" x 5-7/8" x 11-1/4")
	Gabarito de Energia	11.6kg (25.8lbs)	11.6kg (25.8lbs)
	Equipamento Padrão	5.0m (16.4ft)	5.0m (16.4ft)

Modificadores de Profundidade, Punho Lateral (D), Punho Lateral (Bar), Ponta Exposta, Limpa furo (Fornece-se não acompanha furo).

Makita do Brasil
www.makita.com.br
0800 0192680

Makita
Martelo Rotativo

HR5211C/ HR5210C/ HR5201C 52mm (2")

Satisfazendo as necessidades dos profissionais.

**52 mm**

Aprendendo com a Mãe Terra

AVT

ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

Aprendendo com a Mãe Terra

Como gerar ENERGIA
Como controlar a VIBRAÇÃO
Como construir o CONFORTO



Dinâmica Ativa de Absorção da Vibração MAKITA

(HR5211C e HR5210C)

A mudança da pressão de ar no vibrômetro e na barra "ativam" os controles平衡adores para moverem em oposição ao pistão.



Punho de Absorção de Vibração (somente HR5211C)

A mola carrega dobrando o punho absorvendo a vibração.

Veja o Resultado da Tecnologia AVT

	30min	60min	Tempo para alcançar o ELV
HR5211C	12.5 m/s ²	77 min	
HR5210C	17.0 m/s ²	42 min	
HR5201C	19.5 m/s ²	32 min	
HR5001C	21.5 m/s ²	26 min	
Concorrente "B"	20.5 m/s ²	29 min	
Nível de Vibração	10 m/s ² 15 m/s ² 20 m/s ² 25 m/s ²		

*Sabe-se que o valor do tri-óxido é Diretiva de ARI.

**Significa a quantidade máxima de vibração pode ser exposta em um único dia.

Placa de Identificação
:: Localizada na área de baixo risco

Mandril Deslizante
:: Empurre e Use
:: Deslize para trás e Puxe

LED
:: Verde :Eletrificado
:: Vermelho :Troca da escova de carvão

Disco
:: Controle da variação de velocidade

Sem Impacto enquanto descansa
:: Aumenta a durabilidade da ferramenta

Limidor de Torque
:: Quando a furação da broca contra bitolas reforçadas, Limidor de torque opera parando a ferramenta

Longa duração das escovas de carvão
:: pelo menos duas vezes mais durável que o modelo predecessor pelo uso de escovas de carvão largas.

85 mm
Larga Barra de Apoio
:: pode ser segura facilmente por uma mão

16 Posições de Ângulos de Entalhe

Modo Nível de Carregamento
:: Localiza uma área de baixo risco
:: Protegido por uma robusta tampa de alumínio

Extremamente Comfortável
A exposição à vibração é facilmente controlada pelas mãos e braços

AVT
/// Absorção Dinâmica da Vibração
/// Punho de Absorção da Vibração

HR5210C Fácil e Muito Confortável
A exposição à vibração é facilmente controlada pelas mãos e braços Botão trava deslizante facilmente operável para impacto.

AVT
/// Active Dynamic Vibration Absorber

HR5201C Fácil e Confortável
Botão trava deslizante permite que os dedos do operador livres do esforço de puxar o gatilho por muitas horas de uso.

AVT
/// Impacto com Rotação

Alavancas seletoras
Botão trava lateral para impacto

Gatilho para impacto e rotação com impacto