

# Martelo leve de 22 mm



## HR2230

Potência:	710W
Rotações por minuto. (r.p.m):	0 - 1.050Rpm
Golpes por minuto:	0 - 4.050gpm
Capacidade máx em betão.:	4 - 22mm
Capacidade de perfuração ideal (de betão):	4 - 12mm
capacidade máx. em madeira:	32mm
capacidade máx. em metal:	13mm
Capacidade máx. broca de coroa:	35 - 54mm
Capacidade máx. de perfuração:	32 - 70mm
Peso:	2.4Kg
Comprimento do cabo:	4.0m
Dimensões (CxLxA):	357 x 84 x 214mm
Inserção SDS-PLUS:	
Embraiagem de segurança:	
Velocidade variável (interruptor):	
Emissão de vibração:	15.00m/seg <sup>2</sup>
Incerteza da vibração:	1.50m/seg <sup>2</sup>
Incerteza (k) sonora:	3.00dB(A)
Pressão sonora:	89.00dB(A)
Potência sonora:	100.00dB(A)



- Novo desenho, maior resistência, preparado para trabalhos mais duros.
- Sistema de mudança de rotação que permite mudar a posição das escovas sobre o induzido.
- Punho antideslizante com elastómero para um melhor manuseamento e conforto da máquina.
- Sistema pneumático mais resistente e forte.
- Sistema elétrico simplificado, mais fácil de reparar.
- Novo motor S60 maior, induzido mais protegido contra o pó, por meio de verniz em ziguezague com alhetas maiores e escovas com maior superfície de contacto .
- 2 posições de trabalho: rotação e rotação + percussão.
- Bloqueio de funcionamento em vazio.

- Punho orientável 360° e regulador de profundidade regulável.
- Binário: quando a ponta da broca está bloqueada acidentalmente, o limitador de binário opera, parando a rotação da broca.
- Kit de manutenção recomendado quando se realiza a mudança das escovas.