

**BE 850-2 (600573810) Berbequim**  
(220-240 V / 50 - 60 Hz); Cartão

N.º de pedido 600573810

EAN 4007430314338



Imagem representativa



- Eficaz dissipação do calor e longa vida útil, graças à caixa de velocidades em alumínio fundido sob pressão
- Ponte de escovas de carvão giratória para potência máxima, mesmo com rotação à esquerda, por ex. para remover parafusos presos
- Sistema eletrónico Vario (V) para trabalhar com rotações adequadas ao material
- Regulador pré-seleção das rotações
- Engrenagem de duas velocidades
- Motor Metabo Marathon com proteção contra poeiras patenteada, para maior durabilidade
- Embraiagem de segurança Metabo S-automatic: desativação mecânica em caso de bloqueio da broca, para um trabalho seguro
- Rotação reversível direita / esquerda
- Veio com sextavado interior para pontas de aparafusar, para trabalhar sem bucha
- Punho com revestimento Softgrip antiderrapante
- Passa-cabos redondo para proteção do cabo e para máxima liberdade de movimentos durante o trabalho

**Dados técnicos****Valores característicos**

Potência nominal	850 W
Potência útil	490 W
Ø de perfuração em aço	13 / 8 mm // 1/2 / 5/16 "
Ø de perfuração em madeira macia	40 / 25 mm // 1 9/16 / 1 "
Rotações em vazio	0 - 1100 / 0 - 3100 rpm
Rotações com carga nominal	640 / 1800 rpm
Velocidades	2
Binário máx.	36 / 14 Nm // 319 / 124 in-lbs
Diâmetro do colar de aperto	43 mm / 1 11/16 "
Amplitude aperto da bucha	1.5 - 13 mm // 0.059 - 0.512 "
Árvore porta-brocas com sextavado interior	6.35 mm / 1/4 "
Rosca do veio de perfuração	1/2" - 20 UNF
Peso sem cabo de alimentação	2.6 kg / 5.7 lbs
Comprimento do cabo	4 m / 13 ft

**Vibração**

Furar metal	4.2 m/s <sup>2</sup>
Incerteza de medição K	1.5 m/s <sup>2</sup>

**Emissão de ruídos**

Nível de pressão acústica	85 dB(A)
Nível de potência sonora (LwA)	96 dB(A)
Incerteza de medição K	3 dB(A)

**Equipamento standard**

Bucha de aperto rápido Futuro Plus  
 Punho adicional