# SBE 850-2 (600782590) Berbequim de percussão

**(220-240 V / 50 - 60 Hz); metaBOX 145 L**

N.º de pedido 600782590
EAN 4007430313232




Imagem representativa

MARATHON MOTOR
S-AUTOMATIC MECHANICAL SAFETY CLUTCH

- Berbequim de percussão potente de duas velocidades com velocidade variável para versatilidade ao furar em praticamente todos os materiais
- Sistema eletrónico Vario (V) para trabalhar com rotações adequadas ao material
- Regulador pré-seleção das rotações
- Eficaz dissipação do calor e durabilidade, graças à caixa da engrenagem 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
- Motor Metabo Marathon com proteção contra poeiras para durabilidade longa
- Embraiagem de segurança Metabo S-automatic: desativação mecânica em caso de bloqueio da ferramenta, para trabalhar de forma segura
- Rotação reversível direita / esquerda
- Veio com sextavado interior para pontas de aparafusar, para trabalhar sem bucha
- Passa-cabos redondo para proteção do cabo e para máxima liberdade de movimentos durante o trabalho
- Com metaBOX, a solução inteligente para o transporte e armazenamento

## Dados técnicos

### Valores caraterísticos

| | |
|---|---|
| Potência nominal | 850 W |
| Potência útil | 490 W |
| Binário máx. | 36 / 14 Nm // 319 / 124 in-lbs |
| Ø de perfuração em alvenaria | 20 mm / 25/32 " |
| Ø de perfuração em betão | 18 mm / 23/32 " |
| 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 |
| Número máx. de impactos | 58900 bpm |
| Velocidades | 2 |
| Amplitude aperto da bucha | 1.5 - 13 mm // 1/16 - 1/2 " |
| Diâmetro do colar de aperto | 43 mm / 1 11/16 " |
| Árvore porta-brocas com sextavado interior | 6.35 mm / 1/4 " |
| Rosca do veio de perfuração | 1/2" - 20 UNF |
| Tipo de fixação da bucha | Buchas de aperto rápido |
| Peso sem cabo de alimentação | 2.6 kg / 5.7 lbs |
| Comprimento do cabo | 4 m / 13 ft |

### Vibração

| | |
|---|---|
| Furar metal | 4.2 m/s² |
| Incerteza de medição K | 1.5 m/s² |
| Perfuração com percussão em betão | 17 m/s² |
| Incerteza de medição K | 1.5 m/s² |

### Emissão de ruídos

| | |
|---|---|
| Nível de pressão acústica | 103 dB(A) |
| Nível de potência sonora (LwA) | 114 dB(A) |
| Incerteza de medição K | 3 dB(A) |

## Equipamento standard

metaBOX 145 L
Bucha de aperto rápido Futuro Plus
Punho adicional revestido a borracha
Limitador de profundidade