

## FURADEIRA/PARAFUSADEIRA 60 NM



### Descrição do produto

Furadeira/parafusadeira a bateria com impacto, desenvolvida para uso profissional, oferecendo alto torque, controle preciso e conforto mesmo em longos períodos de trabalho. Seu design ergonômico e compacto facilita o acesso a espaços reduzidos, tornando a ferramenta ideal para furar e parafusar em madeira, metal, plástico e concreto. Equipada com motor sem escovas (brushless), garante maior eficiência, mais autonomia e durabilidade superior, mesmo nas aplicações mais exigentes.

### Características

- Função impacto integrada: Permite perfurações eficientes em alvenaria e concreto, ampliando o campo de aplicação da ferramenta;
- Duas velocidades: Alta rotação para maior produtividade e baixa rotação para máximo torque e controle;
- Mandril metálico 1/2" de aperto rápido: Fabricado em aço de alta resistência, assegura fixação firme e troca rápida de acessórios;
- Anel de torque com 20 regulagens + 1 modo perfuração + 1 modo perfuração com impacto. Ajuste preciso para cada tipo de material, garantindo mais segurança e acabamento profissional.
- Bateria de íons de lítio de alto desempenho (2 Ah) 20 V: Proporciona potência constante, maior autonomia e uso prolongado.
- LED integrado com função de pré-iluminação: Ilumina áreas de trabalho escuras ou com baixa luminosidade, oferecendo mais precisão na aplicação.
- Empunhadura emborrachada e design ergonômico: Mais conforto, firmeza e controle durante uso contínuo.
- Comando único de avanço e reversão: Operação simples, rápida e intuitiva, ideal para o dia a dia profissional.
- Carregador com tecnologia inteligente (4 Ah) 20 V - Bivolt: Ajusta automaticamente a corrente para carregamento eficiente e proteção das baterias contra sobrecarga.



### PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Maior eficiência - alto torque combinado com alta velocidade.**
- **Motor sem escovas.**
- **Gancho para cinto**
- **Carcaça reforçada com empunhadura emborrachada e ergonômica.**

### PRODUTOS ASSOCIADOS

- Bits / Soquetes.
- Brocas.
- EPIs.

### Aplicações

- Perfurações em materiais de alta resistência (13 mm de diâmetro máximo da broca para concreto e aço e 35 mm para madeira).
- Aperto e parafusamento de alto torque.
- Instalação e construção profissionais.
- Manutenção e reparo.

## FURADEIRA/PARAFUSADEIRA 60 NM

### Restrições de uso

- A temperatura de operação da ferramenta e da bateria é de -20°C a +60°C.
- Use óleo de corte para perfuração de metal para reduzir o desgaste e o calor.
- Não exponha ferramentas à chuva ou umidade.
- A entrada de água em uma ferramenta elétrica aumentará o risco de choque elétrico.
- Não opere a ferramenta em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos, gases ou poeira inflamáveis.
- Evite apertar demais os parafusos para evitar danos aos parafusos e ao equipamento.

### Condição de Armazenamento

- A temperatura de armazenamento recomendada para a ferramenta e bateria é de 0°C a 45°C.
- Armazenamento da bateria:
  - Remova as baterias da ferramenta quando não estiverem em uso.
  - Armazene baterias parcialmente carregadas (cerca de 40 a 60%) para armazenamento a longo prazo.
  - Evite o contato com objetos metálicos para prevenir curtos-circuitos.

### Garantia

- Garantia de 12 meses, a partir da data de fornecimento, contra defeitos de fabricação devidamente comprovados.
- Esta garantia NÃO cobre danos decorrentes de acidentes, uso inadequado ou indevido, emprego de acessórios inapropriados, operação em sobrecarga, manuseio em desacordo com as orientações do manual, alteração estrutural do produto, influência de agentes externos líquidos ou sólidos, falta de manutenção, uso de bateria não original, bem como NÃO estão cobertas por esta garantia peças de desgaste natural, máquinas que tenham passado por intervenções ou reparos realizados por assistência técnica não autorizada e máquinas onde as marcações de identificação originais tenham sido danificadas, alteradas ou removidas.

### Dados técnicos

Tensão	20 V
Rotação sem carga	Velocidade 1 - De 0 a 500 rpm
	Velocidade 2 - De 0 a 2100 rpm
Posições para ajuste de torque	20 + 1 (Furar s/ impacto) + 1 (Furar c/ impacto)
Torque Máximo	60 Nm
Capacidade do Mandril	13 mm - 1/2"
Número de Impactos	De 0 a 8000 ipm
	De 0 a 33600 ipm
Ø Máx. Perfuração	Aço - 13 mm
	Madeira - 35 mm
	Concreto - 13 mm
Peso (somente a ferramenta)	1 kg

### Para mais informações, por favor, contate:

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.  
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente  
Tel.: (11) 4613-1900 / [www.wurth.com.br](http://www.wurth.com.br)

Código	Produto	Descrição
<b>5702 512 111</b>	Furadeira /Parafusadeira 12 V	Kit com maleta + 1 Ferramenta + 1 Bateria 20 V / 2 Ah + Carregador 20 V / 2 Ah
<b>5702 801 023</b>	Bateria 20 V / 2 Ah	1 Bateria 20 V / 2 Ah
<b>5702 901 043</b>	Carregador 20 V / 4 A	1 Carregador 20 V / 4 A