

CHAVE DE IMPACTO 3/4" 1500 NM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- Maior eficiência, alto torque combinado com alta velocidade.
- Motor sem escovas.
- 4 modos de operação.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Soquetes e extensões de impacto.
- Bolsa de ferramentas.
- Óculos de proteção.

Descrição do produto

Chave de impacto a bateria com alto desempenho, projetada para tarefas de aperto e desaperto de parafusos até M30. Possui motor sem escovas (Brushless) para maior eficiência e durabilidade.

Possui excelente equilíbrio entre potência e controle em uma estrutura robusta, tornando-a perfeita para aplicações automotivas, de carga, montagem estrutural e manutenção pesada.

Características

- Design compacto, maior tempo de trabalho, com menor desgaste do motor proporcionando maior tempo de operação, funcionamento confiável e eficiente.
- Alto desempenho de torque: Oferece alto torque para aperto e desaperto, assegurando eficiência e confiabilidade em operações de fixação severas.
- Sistema Torque Surge: Sistema de controle do motor que libera o torque em impactos rápidos e controlados. A ferramenta não perde força nos momentos mais críticos do aperto, oferecendo maior eficiência, melhor controle e desempenho consistente mesmo em aplicações exigentes.
- Construção robusta: Carcaça reforçada e engrenagens de alta resistência garantem confiabilidade de longa duração.
- A luz LED integrada, melhora a visibilidade em áreas escuras ou de baixa luminosidade, aumentando a precisão e segurança no trabalho.
- Encaixe para soquetes, extensões e adaptadores de 3/4".
- 4 modos de operação: Três velocidades + configuração de parada automática (*Auto-Stop) fornece a quantidade certa de potência para diversas tarefas de aperto.
- Maletas com sistema de encaixe que permite empilhar uma sobre a outra de forma organizada. Fechos com travas metálicas.

*Função Auto-Stop: Sistema de controle eletrônico que interrompe automaticamente a rotação após o rompimento do torque inicial no desaperto do parafuso ou da porca, evitando rotação em vazio, reduzindo o tempo de trabalho e otimizando o consumo de energia da bateria.

Aplicações

- Aperto e remoção de parafusos e porcas de alta resistência em aplicações automotivas, equipamentos e máquinas.
- Montagem de estruturas de construção pesada.
- Execução de manutenção e reparos que exigem alto torque.
- Manuseio de parafusos padrão e de alta resistência em conjuntos de montagens mecânicas.

CHAVE DE IMPACTO 3/4" 1500 NM

Restrições de uso

- A temperatura de operação da ferramenta e da bateria é de -20°C a +60°C.
- 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.

Condições 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, influencia 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	20V
Rotação sem carga	Velocidade 1 - De 0 a 900 rpm
	Velocidade 2 - De 0 a 1100 rpm
	Velocidade 2 - De 0 a 1900 rpm
Encaixe do soquete	3/4"
Torque Máximo avanço	1500 Nm
Torque Máximo reversão	1900 Nm
Número de Impactos	Velocidade 1 - De 0 a 1000 ipm
	Velocidade 2 - De 0 a 1600 ipm
	Velocidade 3 - De 0 a 2000 ipm
Adequado para parafusos	M12 até M30 (Parafuso Padrão)
Peso (somente a ferramenta)	3,2 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

Código	Produto	Descrição
5702 518 311	Ch. de Impac. 3/4" 1500 Nm	Kit com Maleta + 1 Ferramenta + 1 Bateria 20 V / 8 Ah + 1 Carregador 20 V / 8 Ah
5702 801 083	Bateria 20 V 8 Ah	1 Bateria 20 V / 8 Ah
5702 901 043	Carregador 20 V 4 A	1 Carregador 20 V / 4 A

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.