Kit para aparafusador-berbequim de percussão Brushless sem fios eMONSTER, 4 peças

Artigo-N.º: 515.6300
EAN: 4042146909591
Preço de varejo recomendado: 553,05 € *

Descrição

• Mandril porta-brocas de fixação rápida em metal Röhm de 13 mm
• Dispositivo 3 em 1 com função de aparafusadora, berbequim e função de berbequim de percussão
• binário máximo potente de 60 Nm
• até 950 parafusos (4 x 40 mm) em madeira macia com bateria de 2,0 Ah
• até 550 parafusos (6 x 40 mm) em madeira macia com bateria de 2,0 Ah
• caixa de velocidades de 2 velocidades de alta qualidade
• motor de acionamento sem desgaste e sem escovas
• caixa robusta de 2 componentes
• ideal para trabalhos independentes da rede
• Aceleração de vibração na operação normal: 3,969 m/s² e modo percussão de 9,809 m/s²
• com prática função de comutação esquerda/direita
• potente sistema de baterias eMONSTER de 18V
• bateria de iões de lítio de elevado desempenho
• Pré-seleção de binário ajustável em 25 níveis
• com luz de trabalho de LED
• velocidade variável
• Proteção de sobretensão
• Proteção de baixa tensão
• Proteção contra curto-circuito
• Monitorização da temperatura
• Estado de carga visível através do botão de teste na bateria
• Indicador de nível de carga através de um display LED de 3 cores
• numa robusta caixa de plástico eMONSTER
• Fornecimento inclui duas baterias 2.0Ah e carregador rápido de 3A

Kit de berbequim-aparafusador de percussão sem fios eMONSTER 18V Brushless 515.6300 - Motor potente com 60 Nm, mandril porta-brocas de fixação rápida em metal Röhm de 13 mm, pré-seleção do binário, caixa de engrenagens de 2 velocidades, função 3 em 1, luz de trabalho de LED - Inclui 2 baterias de 2.0Ah e carregador - com garantia de 10 anos com o registo online do motor Brushless!

O berbequim-aparafusador de percussão sem fios eMONSTER Brushless é uma ferramenta extremamente versátil e O todo-o-terreno da série eMonster. Este berbequim-aparafusador de percussão sem fios pode ser usado de modo flexível para a furação com percussão, a furação ou aparafusamento. Com a pré-seleção integrada do binário, a força pode ser ajustada com precisão em 25 níveis, até um binário máximo de 60 Nm. O que torna o berbequim-aparafusador de percussão sem fios extremamente potente e adaptável. A caixa de 2 velocidades de alta qualidade permite a operação a velocidades de até 450 rpm na primeira velocidade e até 1900 rpm na segunda velocidade. Pelo que o berbequim-aparafusador sem fios pode ser usado quer para o trabalho preciso, quer para um avanço mais rápido na execução de tarefas exigentes.
O motor sem escovas do berbequim-aparafusador de percussão sem fios melhora consideravelmente a autonomia por cada carregamento da bateria, o que leva a menos tempos de paragem e prolonga significativamente a vida útil do dispositivo. A iluminação LED integrada garante a iluminação ideal da área de trabalho, enquanto o controlo variável da velocidade de rotação permite um trabalho preciso. O mandril de fixação rápida em metal Röhm de 13 mm de alta qualidade do berbequim-aparafusador de percussão sem fios permite uma receção fiável e rápida da ferramenta.
As baterias de 2.0Ah incluídas no conjunto são extremamente leves com apenas 400 g cada e tornam o berbequim-aparafusador de percussão sem fios num companheiro ideal para áreas de trabalho leves e flexíveis. Graças à tecnologia de iões de lítio, não existe efeito de memória indesejável, o que significa que a bateria pode ser carregada e descarregada sem perda de capacidade. Além disso, a bateria é caracterizada pela baixa autodescarga. O estado de carga atual da bateria pode ser lido a qualquer momento num indicador LED de 3 níveis usando o botão de teste na bateria. Como resultado, terá sempre o controlo sobre a reserva de energia restante e poderá planear o seu trabalho de forma eficiente.
Com o carregador rápido de 3A fornecido, a bateria é carregada de forma rápida e eficiente. Através do indicador LED no carregador é possível identificar os diferentes estados da bateria. O protocolo de sistema inteligente da família de produtos eMONSTER garante uma função de carregamento rápido eficaz e suave, interligando o dispositivo, a bateria e o carregador. Ao monitorizar continuamente estes componentes, é possível ativar várias funções de proteção, como a proteção contra a sobrecarga, proteção contra sobretensão ou subtensão, monitorização da temperatura ou desativação de emergência em caso de possível falha. Baterias defeituosas ou muito descarregadas são detetadas imediatamente, o que aumenta significativamente a fiabilidade operacional.
Todo o conjunto é fornecido numa mala em material sintético resistente que garante a arrumação segura. As dobradiças e fivelas da mala são feitas em aço inoxidável para assegurar uma prolongada durabilidade. A mala dispões de um campo de inscrição livre para identificações personalizadas, e pictogramas para uma melhor identificação do conteúdo. Além disso, a mala já inclui um espaço vago para uma bateria adicional, um espaço para o conjunto de bits eMonster adequado e um compartimento integrado para peças pequenas, de modo a possibilitar uma arrumação organizada de pequenos acessórios.

Caraterísticas

Aceleração de vibrações:	< 9,809
Altura da embalagem mm:	142
Bateria de lítio incluída:	Sim
Bateria incluída:	Sim
Bateria recarregável:	Sim
Binário máx.:	60
Capacidade da pilha recarregável [Ah]:	2,0
Composição da bateria:	Lítio (recarregável)
Comprimento da embalagem mm:	422
Conteúdo da embalagem:	1
Devolução excluída:	Sim
Ficha de rede:	Ficha Euro (01)
Frequência:	50
Incerteza na medição (K) Lpa:	3
Incerteza na medição (K) Lwa:	3
Informações sobre o lítio:	Lítio no produto (integrado ou a acompanhar)
Insegurança de medição na aceleração de vibrações:	1.5
Largura da embalagem mm:	306
Link de vídeo Conteúdo:	Video
Modo de funcionamento:	Pack de pilhas recarregáveis
Norma:	DIN 3120 / ISO 1174
Nível de potência sonora (dbA):	93
Nível de pressão sonora (dbA):	85
Número de baterias:	2
Número de carregadores:	1
Número de pilhas necessárias:	2
Peso da bateria [kg]:	0.4
Peso em g:	4520
Peças no kit:	4
Pilha/bateria:	515.6002
Regime de rotações:	0 - 1900
Tecnologia de pilha recarregável:	Iões de lítio
Tensão (V):	18
Tensão da ficha:	230
Tensão do carregador:	230V AC
Tensão elétrica:	18 V
Tipo de bateria:	18650
acionamento:	13 mm

Constituído por

Artigo-N.º	Número	Artigo	Preço de varejo recomendado: (excl. IVA)
515.6002	2 x	eMONSTER Bateria, 18V, 2.0Ah	121,47 € *
515.6030	1 x	Carregador de bateria eMONSTER, 3 A	Produto não disponível individualmente
515.6300-99	1 x	Mala vazia de plástico para 911.0661	59,46 € *
515.6301	1 x	Aparafusador-berbequim de percussão Brushless sem fios eMONSTER,...	279,42 € *

*** A todos os preços indicados acresce o IVA à taxa legal.**
Venda apenas através de revendedores registados.