



NOVA REBARBADORA METABO SEM FIO WPB 36 LTX

Mais que uma novidade: a primeira grande rebarbadora angular sem fio a nível mundial, é a primeira representante de uma nova geração de ferramentas elétricas.

230 mm de diâmetro de disco, 2.400 Watt, sem fio: a Metabo acaba de lançar no mercado a primeira grande rebarbadora angular sem fio a nível mundial. “A visão do estaleiro sem fios” transformou-se em realidade”, declarou Horst. W Garbrecht, CEO da Metabo.

A primeira grande rebarbadora sem fio de a nível mundial com disco de 230 mm a nível mundial oferece ao utilizador liberdade máxima: com a sua tecnologia de bateria LiHD alcança potência suficiente para cortar e desbastar em trabalhos até agora reservados exclusivamente a ferramentas elétricas com fio.

A WPB 36 LTX BL 230 é a primeira rebarbadora angular sem fio com 36 volts e a potencia de uma máquina com fio de 2.400 Watt. “Com esta rebarbadora angular, a nossa visão do estaleiro sem fios” transformou-se em realidade”, afirmou Horst W. Garbrecht, CEO de Metabo.

“ A nossa tecnologia LiHD aumentou o limite de potência das ferramentas elétricas sem fio. A partir de agora as ferramentas sem fio podem resolver facilmente trabalhos muito exigentes em termos de potência. Quer se trate de uma rebarbadora angular, serra de bancada ou outras máquinas com uma potência superior a 2.000 watt, torna-se possível o uso profissional sem fio, sem sacrificar a produtividade. A WPB 36 LTX BL 230 é a primeira representante desta nova geração de ferramentas elétricas de alta potência e estamos a trabalhar para introduzir no mercado máquinas para outras áreas de aplicação”.

De facto a WPB 36 LTX BL 230 ultrapassa os limites das máquinas sem fio anteriores. O grande diâmetro de disco e design compacto permitem efetuar cortes profundos até 77 mm. Quer seja na construção de estradas, em construções metálicas, ou de telhados, em jardinagem ou paisagismo: com o seu potente motor sem escovas com proteção contra sobrecargas, a máquina é especialmente robusta e durável, mesmo em ambientes expostos a poeiras e nas aplicações mais exigentes. A rebarbadora angular sem fio permite um trabalho mais produtivo, inclusivamente nas aplicações de corte e desbaste exigentes.

Apenas com uma carga de bateria, é possível cortar até onze chapas de aço, 75 telhas ou efetuar cerca de cinco metros de cortes em placas de betão com uma espessura de cinco centímetros. A rebarbadora angular sem fio de 36 Watt é assim a primeira representante de uma nova geração de ferramentas elétricas sem fio com um nível de potência completamente novo. Este marco é possível graças à tecnologia única da bateria LiHD que foi apresentada pela Metabo no ano passado. Com a LiHD e a tecnologia Ultra-M, a Metabo oferece uma das tecnologias líderes no mercado, para além da garantia de três anos em todas as baterias.



Máxima segurança e comodidade

Dado que a maioria dos acidentes com rebarbadoras angulares se devem à perda de controlo, a Metabo instalou várias funções de segurança como forma de prevenção: perfeitamente equilibrada, a nova rebarbadora é manuseada com segurança graças à sua forma ergonómica e aos comandos de grandes dimensões, que podem ser acionados com luvas.

Com punho principal rotativo entre o motor e a bateria, a WPB 36 LTX BL 230 oferece máxima segurança e comodidade nas mais diversas posições de trabalho. Para que o utilizador possa agarrar a máquina com segurança tanto no corte como no desbaste, o punho adicional Vibra Tech (MVT) pode montar-se em três posições diferentes, reduzindo a vibração.

Bolas, SA

Rua Sebastião Mendes Bolas, nº 7, Zona Industrial de Almeirim Norte - 7005-872 ÉVORA
tel.: 266 749 300 | fax: 266 749 309 | e-mail: geral@bolas.pt

Graças ao arranque eletrónico suave, a máquina começa a funcionar sem problemas, e a embraiagem de segurança electrónica reduz o efeito de contragolpe em caso de bloqueio do disco. Assim, a Metabo reduz ao mínimo o risco de perda de controlo ao ligar a rebarbadora e quando o disco bloqueia.

Para maior segurança em situações de perigo, a Metabo equipou as novas rebarbadoras angulares sem fio com um interruptor homem morto e um sistema de paragem eletrónica com rosca de segurança M 14. Graças a esta combinação, o disco para em poucos segundos quando o utilizador solta o interruptor, e por outro lado, reduz também ao máximo o risco de acidente em caso de perda de controlo.

Red Dot Design Award: distinção pelo design inovador

Para além das características técnicas de rendimento, também o design exterior e a ergonomia da primeira rebarbadora angular sem fio 36 Watt a nível mundial, impressionam. A Metabo recebeu pela WPB 36 LTX BL 230 o Red Dot Design Award 2016 na categoria de ferramentas.

Esta competição premeia anualmente produtos com um design inovador. O selo Red Dot é internacionalmente reconhecido e premeia designs inovadores de excelência. “Desenvolver e desenhar uma novidade mundial é sempre um desafio, o que torna ainda mais satisfatório a atribuição deste prémio” disse Frauke Kielblock, Diretora de Design.

Antes do desenvolvimento concreto do produto a equipa da Metabo analisa o comportamento do utilizador e, a partir daí, estabelece os requisitos básicos para o design, comandos e manuseamento. “O objetivo era adaptar o grande diâmetro do disco e sobretudo, a enorme potência e força da máquina, a um design ergonómico, adaptando-a às necessidades dos utilizadores”, referiu o Dr. Andreas Siemer, responsável pela Gestão de Produto e Formação.

A empresa de Nürtingen alcançou o seu objetivo de forma exemplar, com um design dinâmico e ergonómico: de acordo com os 40 jurados do Red Dot, a distribuição uniforme do peso permite um excelente controlo da rebarbadora, e a sua geometria exprime uma alta eficiência,

