metabo®
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

GAMA DE RETIFICADORAS DIREITAS SEM FIO

Potentes e compactas: quatro novas retificadoras sem fio da Metabo

- **Manuseamento ideal e trabalho sem fadiga graças ao punho estreito**
- **Potente como uma ferramenta com fio de 1.100 Watts, graças ao motor Brushless eficiente e sem manutenção**
- **Bloqueio do veio para uma mudança de ferramentas simples**
- **Configuração de velocidade variável**

A retificadora é uma ferramenta indispensável para o processamento de metais em locais de difícil acesso. A Metabo lança quatro novas retificadoras sem fio de 18 volts com diferentes características. Estas ferramentas multifacetadas permitem uma ampla de aplicações, por exemplo, construções de aço, estaleiros navais, oficinas de metalurgia, manutenção de construções offshore ou sistemas de gasodutos.

As retificadoras sem fio de 18 Volt da Metabo são ideais para o processamento de metais em áreas de difícil acesso. Foto: Metabo

Foco em ergonomia e segurança

"Os novos modelos da nossa gama de retificadoras são particularmente ergonómicos: graças ao punho estreito com uma circunferência de apenas 153 mm, adaptam-se perfeitamente à mão. Isto traduz-se num manuseamento óptimo e, ao mesmo tempo, num trabalho sem fadiga para os nossos clientes, um verdadeiro alívio», explica Christopher Götz, gestor de produto da Metabo. "Todas as novas retificadoras sem fio com veio longo também possuem bloqueio do veio, das poucas no mercado! Graças a isso, a troca de ferramentas é fácil e concluída em questão de segundos."

As retificadoras sem fio também impressionam com as suas diversas funções de segurança: todas as ferramentas estão equipadas com sistema de travagem rápida que imobiliza a ferramenta em 1 segundo após desligar; proteção contra rearranque involuntário após substituição da bateria; arranque suave e tampa de proteção em borracha amovível no colar de aperto para um ajuste seguro. A GVPB 18 LTX BL 11-28 oferece a máxima segurança ao utilizador, pois está também equipada com interruptor com função homem-morto para garantir a paragem automática da máquina em caso de emergência.

Bolas, S.A.
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

metabo
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

GAMA DE RETIFICADORAS DIREITAS SEM FIO

Potentes e compactas: quatro novas retificadoras sem fio da Metabo

A retificadora certa para cada aplicação

Com velocidades de 8.000 a 28.000 rotações/minuto e 11 configurações de velocidade para se adequar ao campo de aplicação e ao material a processar. Estas características tornam as retificadoras GVB 18 LTX BL 11-28, GVPB 18 LTX BL 11-28 e GVB 18 LTX BL 11-28 Compact realmente polivalentes ao usar fresas, mós montadas e lamelas de lixa pequenas. Graças à sua velocidade reduzida de 1.500 a 7.000 rotações por minuto, a GVB LTX BL 11-7 HT é adequada para aplicações com lamelas de lixa grandes, minimizanso assim o aparecimento de manchas ao processar aço inox. Particularmente compacta e leve, possui um colar de aperto curto, ideal para trabalhar em espaços apertados ou acima da cabeça.

1. A GVB 18 LTX BL 11-28 universal com veio longo é ideal para rebarbar, fresar e cortar em áreas de difícil acesso. As velocidades de 8.000 a 28.000 rotações por minuto podem ser ajustadas com precisão à área de aplicação e ao material a ser processado.

2. A GVPB 18 LTX BL 11-28 oferece maior segurança ao utilizador com um interruptor com função homem-morto, bem como com sistema de travagem rápida que imobiliza a ferramenta em 1 segundo após desligar.

3. Binário elevado e muita potência: Graças à sua velocidade reduzida de 1.500 a 7.000 rotações por minuto, a GVB LTX BL 11-7 HT é particularmente adequada para aplicações com lamelas de lixa grandes. Esta pode ser facilmente reconhecida pelo seu anel vermelho antes do bloqueio do veio.

4. Ainda mais compacta e leve: a GVB 18 LTX BL 11-28 Compact possui um colar de aperto curto, ideal para áreas particularmente estreitas e trabalhos acima da cabeça.

1.

2.

3.

4.

Fotos: Metabo

metabo
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

GAMA DE RETIFICADORAS DIREITAS SEM FIO

Potentes e compactas: quatro novas retificadoras sem fio da Metabo

Otimamente equipadas

Todos os modelos são fornecidos com pinça de 6 mm e filtro de proteção do motor contra poeiras de limpeza fácil. Além disso, a Metabo também disponibiliza uma vasta gama de diferentes pinças, fresas, mós montadas e lamelas de lixa.

A nova gama de retificadoras está equipada com a potente tecnologia de bateria de 18 volts da Metabo e expande a aliança sem fio CAS com mais quatro ferramentas potentes para utilização profissional. Atualmente o sistema CAS inclui mais de 300 ferramentas de mais de 30 fabricantes diferentes 100% compatíveis com combinações ilimitadas.

Características técnicas

	GVB 18 LTX BL 11-28	**GVPB 18 LTX BL 11-28 with deadman switch**	**GVB 18 LTX BL 11-28 Compact**	**GVB 18 LTX BL 11-7 HT**
Voltagem da bateria	18 V	18 V	18 V	18 V
Motor	Brushless	Brushless	Brushless	Brushless
Rotações em vazio	8,000-28,000 /min	8,000-28,000 / min	8,000-28,000 /min	1,500 – 7,000 / min
Diâmetro do colar	43 mm	43 mm	43 mm	43 mm
Pinça	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Binário	0.6 Nm	0.6 Nm	0.6 Nm	2.5 Nm
Peso com / sem bateria	2.1 / 1.4 kg	2.1 / 1.4 kg	1.8 / 1.1 kg	2.2 / 1.5 kg

Sempre os acessórios certos: a Metabo possui uma vasta gama de diferentes fresas, mós montadas e lamelas de lixa. Foto: Metabo