

LIXADORA ROTO ORBITAL PNEUMÁTICA 5MM Ø 75MM

SKU: 3M38505

Lixadora roto orbital pneumática 3M de 75mm e órbita de 5mm para um desempenho profissional para reparações pontuais com aspiração eficaz e excelente controlo.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

A lixadora roto orbital pneumática de precisão 3M de 75 mm com órbita de 5 mm foi concebida para proporcionar um acabamento de excelência em reparações localizadas e preparação minuciosa de superfícies. Desenvolvida para responder aos padrões mais exigentes do setor da repintura automóvel e da indústria, esta máquina alia um corte rápido e uniforme a um formato compacto, permitindo aceder facilmente a contornos complexos e áreas reduzidas sem comprometer o controlo ou a durabilidade.

Principais Benefícios e Características Técnicas

- **Órbita equilibrada de 5 mm** que assegura uma excelente capacidade de desbaste e nivelamento de betumes e primários com acabamento uniforme.
- **Diâmetro compacto de 75 mm** perfeito para processos de reparação rápida e intervenções pontuais onde a precisão é fundamental.
- **Regulação de velocidade integrada no polegar** que permite ajustar o regime de trabalho até 12 000 rpm de forma intuitiva, prevenindo desregulamentos acidentais.
- **Sistema avançado de aspiração central** compatível com pratos multi-furos que remove o pó na fonte, aumentando a durabilidade do abrasivo e mantendo a área de trabalho limpa.
- **Design ergonómico com revestimento suave** e alavanca embutida em alumínio para prevenir entalamentos e reduzir a fadiga do operador em jornadas prolongadas.

Instruções de Utilização e Aplicação

Ligue a lixadora a uma linha de ar comprimido calibrada a uma pressão de trabalho de 90 psi (aproximadamente 6,2 bar), assegurando ar limpo e devidamente lubrificado. Conecte o tubo do sistema de aspiração central ao bocal da ferramenta para uma recolha ótima de poeiras. Fixe o disco abrasivo de 75 mm no prato com velcro, regule a rotação pretendida através do seletor manual e apoie o prato na peça de forma plana antes de acionar a alavanca. Trabalhe com passagens cruzadas e pressão ligeira a moderada para garantir um nivelamento homogéneo sem marcas circulares.

Invista na lixadora roto orbital pneumática 3M de 75 mm e eleve o padrão de produtividade e acabamento da sua oficina, alcançando reparações impecáveis com menor tempo de preparação e máxima eficiência operacional.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

SOBRE A MARCA

A 3M foi fundada em 1902 e manteve sempre uma cultura de inovação ímpar, que possibilitou a invenção da fita adesiva em 1925, do material refletor Scotchlite™ no início dos anos 40, ou das notas Post-it® em 1980.

Hoje, a 3M encontra-se presente em mais de 70 países e possui mais de 100.000 patentes e 55.000 produtos, utilizados em fábricas, hospitais, lares, escolas e tantos outros locais.

Foi esta mesma 3M, que desde o início se dedicou a aplicar a ciência à vida, que em 1966 iniciou operações em Portugal. É do material que parte para o produto, para a solução.

29/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.