



DISCO DE LAMELAS 1169F CUBITRON™ 3 Ø 115MM

SKU: 3M1169F115

O Disco de lamelas 3M Cubitron 3 1169F de 115mm para rebarbadora é indicado para desbaste e acabamento rápidos em inox e aço com máxima remoção de material e durabilidade.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

O disco de lamelas 3M Cubitron 3 1169F de 115 mm representa o auge da eficiência abrasiva para processos industriais exigentes de desbaste e acabamento. Equipado com a mais recente evolução do grão cerâmico de alta precisão moldado com lados curvos, este disco foi concebido para cortar metal de forma rápida, limpa e consistente, proporcionando um rendimento muito superior aos abrasivos tradicionais de zircónia e reduzindo os custos operacionais da sua oficina.

Principais Benefícios e Características Técnicas

- **Grão Cerâmico de Alta Precisão 3M** com formato de lados curvos que se fratura continuamente em arestas vivas, assegurando taxa de corte rápida e consistente.
- **Capacidade superior de remoção** proporcionando até 49 por cento mais desbaste total em aço-carbono face à geração anterior Cubitron II.
- **Suporte em poliéster de peso Y** concebido para resistir a operações intensas sob média e alta pressão em arestas e contornos.
- **Desbaste e acabamento num só passo** reduzindo trocas de disco e tempos de paragem na produção industrial.
- **Elevada versatilidade em múltiplos metais** incluindo aço-carbono, aço inoxidável e ligas sensíveis ao calor.

Instruções de Utilização e Aplicação

Monte o disco de diâmetro 115 mm com orifício central de 22,23 mm numa rebarbadora angular adequada. Para obter o rendimento ideal em desbaste pesado e biselagem, utilize uma inclinação de trabalho entre 15 e 25 graus, aplicando pressão média a firme. Mantenha passagens contínuas ao longo da peça para promover o desgaste homogêneo das lamelas e renovação constante do grão cerâmico, assegurando um acabamento uniforme sem sobreaquecer o material.

Escolha o disco de lamelas **3M Cubitron 3 1169F de 115 mm** para elevar a produtividade nos trabalhos metalomecânicos mais rigorosos, combinando velocidade de corte incomparável, durabilidade prolongada e máxima rentabilidade.

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.

