

DISCO CLEAN AND STRIPE XT-PRO Ø 150MM XO-DC PRO 51885

SKU: 3M51885

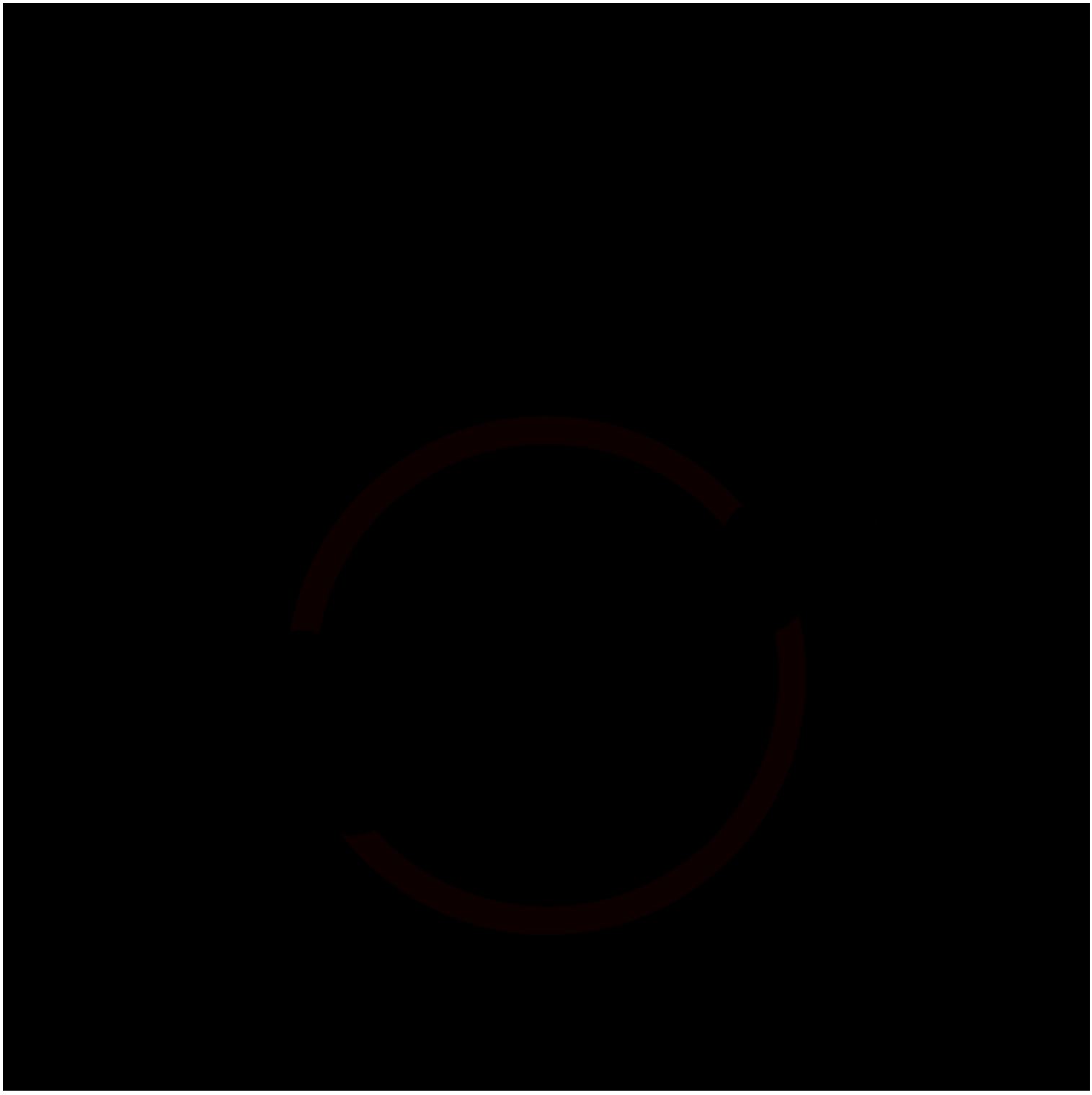
Este disco Clean and Stripe XT Pro 51885 da 3M™ remove efetivamente a ferrugem, tinta, aparas de fresagem, revestimentos e adesivos das superfícies sem alterar significativamente o material de base.

IMAGENS ADICIONAIS





SOBRE



Propriedades gerais:

- Disco com 150 milímetros de diâmetro;
- A fibra de alta resistência resiste à fragmentação e apresenta bom desempenho nas bordas;
- A alta adaptabilidade permite uma maior área de contacto, com taxas de remoção mais rápidas;
- O mineral de carboneto de silício corta agressivamente e deixa um acabamento fino;
- Resiste à acumulação para uma ação de corte consistente;
- Alta velocidade, baixa vibração e menos faíscas;

02/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.

- O sistema de fixação Roloc™ torna fácil a troca de discos;
- Obtenha maior adaptabilidade sem comprometer a resistência na preparação de superfícies metálicas, ou remoção de ferrugem e tinta, com os discos Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro;
- Os discos apresentam uma combinação de filamentos de fibra redesenhada, resina e abrasivo de mineral de carboneto de silício, para formar uma malha espessa e aberta;
- A natureza elástica das fibras significa que estes discos são capazes de seguir os contornos da peça de trabalho com maior precisão, alcançando uma área de contato maior com taxas de remoção mais rápidas.;
- Adaptam-se às ondulações do cordão de soldadura sem as remover, e permitem aceder a áreas de difícil alcance sem danificar o substrato. O carboneto de silício corta agressivamente e deixa um acabamento fino;
- Rebarbas, manchas e contaminantes indesejáveis são efetivamente removidos, mantendo a geometria da peça de trabalho, o que por sua vez reduz a necessidade de retoques e ajuda a aumentar a produtividade. Além disso, as aberturas da malha permitem a fuga de limalhas, minimizando a acumulação do abrasivo;
- Para garantir um corte consistente durante a vida útil do abrasivo, a liga resinoide reforçada do disco é gradualmente quebrada durante a utilização, revelando novas fibras e um abrasivo de carboneto de silício extremamente afiado. A fibra de alta resistência resiste à fragmentação e apresenta bom desempenho nas bordas. Estes discos também oferecem baixo nível de vibração e faíscas, alta velocidade e longa vida útil.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Classe	Extra-grosso
Diâmetro	150 mm
Material abrasivo	Carbureto de silício
Tipo de anexo	Orifício de metal
Velocidade máxima	4000 rpm

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.