

NORTON

SAINT-GOBAIN

clipper®

SOLUÇÕES PARA
LOCADORAS

MANDARIM
ABRASIVOS E FERRAMENTAS

Distribuidor NORTON

☎ (21) 95101-9780

www.mandarimabrasivos.com.br




SAINT-GOBAIN

TRANSFORMANDO O MERCADO DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL.

A NORTON CLIPPER OFERECE UM PORTFÓLIO DE SOLUÇÕES PARA O DIA A DIA NO CANTEIRO DE OBRAS, DESDE O CÔRTE ATÉ O ACABAMENTO.

De projetos residenciais e habitacionais a empreendimentos de engenharia civil de grande escala, e tudo o que se enquadre entre ambos - podemos equipá-lo com os melhores e mais seguros abrasivos, discos e máquinas para construção, contribuindo não só para uma melhoria do seu conforto pessoal, mas também para a sustentabilidade do ambiente.

Com a invenção do 1º disco diamantado soldado a laser do mundo, a Norton Clipper revolucionou a indústria da construção civil. E continuamos inovando: os premiados discos silenciosos, perfeitos para utilização em espaços sensíveis ao ruído (hospitais, escolas, escritórios, zonas residenciais, centros urbanos); a introdução da tecnologia infiltrada de Alta Densidade (i-HD™), o último grande avanço na fabricação de ferramentas diamantadas com um desempenho incomparável, garantindo maior conforto, economia de energia e excelentes níveis de segurança. Em paralelo, a Norton Clipper possui a mais ampla gama de discos diamantados para superfícies comuns: concreto armado, granito, porcelanatos, pedra e asfalto; assim como máquinas de alto desempenho, incluindo: compactador de solo, cortadora de piso, de alvenaria, manual à gasolina, de porcelanato e abertura de canaleta. Independentemente da sua atividade comercial, garantimos discos, máquinas e abrasivos seguros e de alta qualidade que o ajudam a construir, renovar e melhorar o nosso ambiente residencial.

NOVA IDENTIDADE VISUAL DA MARCA

Fortalecendo a conexão entre a Norton e a Clipper, a Norton Clipper foi completamente revitalizada em todo seu portfólio de máquinas e consumíveis. Através de investimentos significativos, melhoramos e modernizamos o design de máquinas e discos para fortalecer a comunicação, tornando mais rápido e fácil o reconhecimento e a escolha do produto.



ESCOLHA O DISCO CERTO PARA SUA APLICAÇÃO

Para uma escolha correta, fácil e rápida do produto, agora as embalagens possuem cores padronizadas que identificam o disco de acordo com o material indicado. No verso da embalagem, há informações adicionais sobre o substrato que orientam o usuário final, e garantem a escolha do disco certo para a aplicação.

	CONCRETO Extreme, Classic
	UNIVERSAL Extreme, Pro, Classic
	ASFALTO Extreme, Classic
	CERÂMICA Extreme, Pro, Classic
	PEDRA NATURAL Pro
	4X4 EXPLORER Pro



CLASSIFICAÇÃO QUALIDADE DISCOS DIAMANTADOS

Dentro do portfólio de discos diamantados Norton Clipper, oferecemos três níveis de desempenho, adaptados às exigências dos nossos clientes. O nível de qualidade do portfólio é comunicado de forma clara através dos seus nomes: Extreme, Pro e Classic, e visualmente é ilustrado pelo número de diamantes de qualidade localizados abaixo da classificação na embalagem.



CLASSIC


CLASSIC: boa qualidade vs taxa de desempenho para utilização ocasional.

PRO


PRO: qualidade profissional para uso frequente, desenhado para alto desempenho e ótima produtividade.

EXTREME


EXTREME: os discos mais inovadores Norton Clipper, com a velocidade de corte mais rápida e suave e uma vida extremamente longa, para utilizações mais exigentes.



A SUA SEGURANÇA É A NOSSA PRIORIDADE

Produtos com movimento rotativo são particularmente perigosos e, na Saint-Gobain Abrasivos, tomamos todas as precauções para garantir que a sua saúde e segurança estejam sempre no centro de tudo o que fazemos. A segurança e a qualidade são nossas prioridades e todas as ferramentas e discos diamantados da Norton Clipper são fabricados com os mais rigorosos padrões de, higiene e segurança para utilização nos ambientes de construção mais difíceis.

DISCOS DIAMANTADOS

oSa

ORGANIZAÇÃO PARA
SEGURANÇA DE ABRASIVOS

EN13236

STANDARDS PARA
DISCOS DIAMANTADOS

MÁQUINAS

Fornecemos dispositivos operacionais que cumprem com os padrões de segurança e asseguram alto nível de desempenho mesmo em condições extremamente difíceis. As nossas máquinas cumprem as seguintes diretivas:

**DIRECTIVA EUROPEIA
2006/42 / CE SOBRE
MÁQUINAS**

**DIRETRIZ DE BAIXA
VOLTAGEM 2014/35 / UE**

**DIRETRIZ DE COMPATIBILIDADE
ELETROMAGNÉTICA 2014/30 / UE**

REGULAMENTOS E PADRÕES DE SEGURANÇA

EN 12418 - Máquinas de alvenaria e de corte de pedra para o trabalho no local - Segurança

EN 13862 - Máquinas cortadoras de piso - Segurança

ISO 19432 - Máquinas de corte dirigidas por combustão interna, portáteis, manuais

SERVIÇO E SUPORTE PÓS-VENDA

Rede de assistências técnicas espalhadas pelo Brasil!

Para pedidos de peças de reposição:

1. Cadastre-se no site da Telecontrol.
2. Acesse o portal de locadoras.
3. **Pronto!** agora é só fazer a compra das peças e acompanhar o processo via portal.



Acesse nosso site
para saber mais!

Dúvidas?

Contate seu vendedor
Norton Clipper, ou ligue
na central de atendimento:

SAC: 0800-7273322

CAPACITAÇÃO TÉCNICA **ATÉ VOCÊ**

Conte com nossa equipe de promotores técnicos. Eles estão espalhados pelo Brasil e disponíveis para apoiar a sua locadora com:

- **Treinamento de mecânicos**
- **Demonstração de produtos**
- **Entrega técnica**
- **Homologação e demonstração em obras**
- **Eventos em loja e ações de marketing**



MÁQUINAS

COMPACTADOR DE SOLO CR16

CÓD. 70184608012

O compactador CR16 é ideal para compactação de solo muito denso, argiloso e siltoso, coeso e com baixo teor de água.

- Compactação profunda, força de alto impacto e alta velocidade
- Excelente capacidade de controle
- Motor potente com sistema de filtro de ar especial
- Capa aço de aço para proteção especial do motor
- 01 ano de garantia



3,5 HP



2,6 kW



GASOLINA



70Kg

280x330mm

Dimensão da Placa

16kN

Força Centrífuga



Fácil carregamento e posicionamento graças ao punho emborrachado.



Placa de aço endurecido e extrema resistência ao desgaste.

CORTADORA DE PISO CS401

CÓD HONDA. 70184601965

CÓD KOHLER. 70184603124

A máquina cortadora de piso CS401 é usada para realizar pequenos trabalhos de reparo no concreto ou asfalto, cortar circuitos indutivos e instalar cabos, além de cortar junções de expansão (ou juntas de dilatação). Pode ser usada em operações de corte em condições úmidas ou secas.

- Duas opções de motor para melhor atender às exigências das locadoras
- 13HP Honda GX390 Cyclone | 14HP Kohler
- Estrutura robusta e larga
- Diâmetro de disco até 450mm
- Controle contínuo de profundidade com manivela e calibrador
- Tanque de água com 20L, em poliuretano, removível
- Guidão ajustável
- Centro de gravidade baixo para melhor controle da direção
- Definição rápida, fácil e precisa da profundidade de corte
- Corte a úmido fácil em locais isolados
- Posição de trabalho ergonômica
- 01 ano de garantia

MOTOR HONDA



13 HP



9,6 kW



GASOLINA

MOTOR KOHLER



14 HP



10,4 kW



GASOLINA



99Kg



Indicador de profundidade de corte.



Máx profundidade - P13



Bloqueador inteligente da profundidade de corte

MÁQUINAS

CORTADORA DE BLOCO CM42

CÓD. 70184694507

A máquina CM42 foi desenvolvida para ter durabilidade e alto desempenho em operações de corte a úmido ou a seco de uma ampla variedade de materiais de alvenaria, refratários e pedras naturais.

- Atende à PORTARIA 43, que proíbe corte e acabamento a seco de rochas ornamentais
- Compacta e portátil, ocupa espaço reduzido no canteiro de obras
- Dimensões máx. do disco (Ø EXTERNO x FURO) 400 x 25,40 mm
- Comprimento máx. DE CORTE 780 mm
- Dimensões da mesa (cxl) 500 x 540 mm
- 01 ano de garantia



3 HP



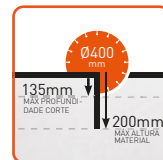
2,2 kW



230v



90Kg



CORTADORA MANUAL À GASOLINA CP514

CÓD. 70184694426

A CP514 conta com a tecnologia mais moderna disponível e obedece a todos os requisitos de segurança nacionais e internacionais pertinentes. Possui sistema antivibração e design ergonômico estrutura extremamente compacta que garantem excelente conforto operacional e facilitam o trabalho diário com a máquina à combustão.

VIDA ÚTIL LONGA E BAIXA MANUTENÇÃO

- Motor com cilindro único de dois tempos de alto desempenho
- Protetor de disco em magnésio para maior segurança e leveza.
- Cilindro revestido com Nikasil e corda de arranque resistente para uma vida útil mais longa.
- Botão de parada com um toque.
- Trava de controle do acelerador.
- Limitador eletrônico de velocidade.
- Recurso para parada do motor para manutenção.
- 01 ano de garantia



5,4 HP



4 kW



GASOLINA
+ 2% óleo 2T



10,4Kg



Máx. profundidade de corte

MÁQUINAS

CORTADORA DE PORCELANATO TR232L RENTAL

CÓD. 70184631378

A máquina TR232 L foi desenvolvida pensando em durabilidade e alto desempenho em operações de corte à úmido de uma grande variedade de pisos cerâmicos, azulejos e porcelanatos.

- Guia de corte robusta e cabeça inclinável que facilitam um corte preciso.
- Extensão lateral incorporada para materiais de grandes dimensões.
- Inclui manoplas, pernas e rodas de transporte removíveis que facilitam o transporte e armazenamento da máquina.
- Mesa de corte fácil de remover, o que facilita o acesso à bandeja de água durante a limpeza.
- Mesa revestida em borracha e os fixadores mantêm o material a ser cortado estável e seguro.
- Máx. profundidade corte 90° (15mm) a 45° (10mm).
- Tamanho da mesa 1200 x 565mm.
- Roldanas reforçadas para o mercado rental.
- 01 ano de garantia.



1100W



230v

DISCO DIAMANTADO
RECOMENDAÇÕES
TR232 S



Material	CERÂMICO
Produto Recomendado	EXTREME CERAMIC TURBO
Disco x Furo	230 x 25,4mm
Nº Artigo	70184627653



72kg



Guia de corte com ângulo.



Cabeça inclinável (0 à 45°)



Máx. comprimento corte.

CORTADORA PARA ABERTURA DE CANALETA SC181

CÓD. 70184601284

Ideal para eletricitistas, a SC181 é uma máquina de abrir canaleta poderosa e inteligente. Equipada com dois discos diamantados acionados por um motor de 1,8 KW. Pode ser utilizada em qualquer tipo de parede (com ou sem reboco), seja ela de tijolos, blocos, drywall, gesso, concreto armado, etc.

- Abre canaletas de 5 a 45mm de largura numa só operação.
- Profundidade de corte entre 30 a 60mm.
- Pode ser utilizada com aspiradores.
- 01 ano de garantia.



1,8kW



230v

DISCOS
DIAMANTADOS
SC181



Material	UNIVERSAL
Produto Recomendado	PRO UNI LASER
Disco x Furo	180 x 30 mm
Nº Artigo	70184625564



6,5Kg

DISCOS DIAMANTADOS

CLASSIC CONCRETO



- Solução econômica.
- Para corte a seco ou a húmido.
- Disco soldado a laser.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	25,4 mm	10/2,8 mm	70184626872
	450 mm	25,4 mm	10/3,2 mm	70184626874



EXTREME CONCRETO



EXTREME BETON, AGORA COM TECNOLOGIA I-HD™

- Mais de 20% de velocidade de corte do que a versão anterior.
- Mais de 20% de vida útil graças ao aumento da altura do segmento.
- Menos vibração para um corte mais suave, mais confortável e com melhor qualidade.
- 60% mais força de resistência.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	25,4 mm	15/3,2 mm	70184647790
	450 mm	25,4 mm	15/3,8 mm	70184602363



EXTREME CONCRETO SILENCIO



Áreas residenciais, centros urbanos, escolas e hospitais são locais particularmente sensíveis ao ruído, existindo regulamentação local específica para prevenção de níveis excessivos de ruído. Com segmentos até 15mm e uma especificação para cada aplicação, o Norton Silêncio é o nosso disco mais silencioso, reduzindo o barulho até 20x (-13 dB) comparado com outros discos convencionais.

Vencedor de 10 prêmios de inovação e segurança, a tecnologia Silêncio é patenteada pela Norton Clipper.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	25,4 mm	15/3,2 mm	70184628997



EXTREME CONCRETO VERDE



- Segmentos soldados a laser com 14mm/altura para uma vida mais longa.
- Segmentos de proteção que previnem o desgaste do corpo de aço.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	25,4 mm	14/3,0 mm	70184630856



DISCOS DIAMANTADOS

PRO GRANITE



- Disco com excelente relação custo benefício.
- Utilização em granito, mármore e pedra natural.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	25,4 mm	10/3,0 mm	70184610385



PRO 4X4 EXPLORER



Corte mais rápido, maior durabilidade, segurança e utilização mais confortável em qualquer tipo de material.



MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
  	350 mm	25,4 mm	12/3,2 mm	70184645926
 	450 mm	25,4 mm	12/3,2 mm	70184602096



CLASSIC ASFALTO



- Disco soldado a laser para corte a seco ou a úmido com ótimo custo benefício.
- Para utilização em asfalto, asfalto sobre concreto, concreto fresco, materiais abrasivos e telhas em concreto.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
 	350 mm	25,4 mm	10/2,8 mm	70184626879
	450 mm	25,4 mm	10/3,2 mm	70184626881



EXTREME ASFALTO



- Segmentos diamantados de 15mm/altura permitem uma vida útil muito longa, excelente velocidade de corte e baixas vibrações.
- Indicador patenteado de profundidade de corte com efeito estroboscópico para maior controle sobre o corte.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
 	350 mm	25,4 mm	15/3,2 mm	70184694537
	450 mm	25,4 mm	15/3,2 mm	70184694912



DISCOS DIAMANTADOS

CLASSIC UNIVERSAL LASER



- Disco para corte a seco ou a úmido em cortadoras de alvenaria.
- Utilização em materiais de construção e blocos leves.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	25,4 mm	10/2,8 mm	70184626842



EXTREME UNIVERSAL LASER



Cortes rápidos com vida útil muito longa em todos os materiais, desde macios a duros.

Os segmentos com forma DUO reduzem o calor e arrefecem o centro do disco, e também proporcionam velocidade de corte alta, conforto e vibração baixa.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	30/25,4 mm	15/2,8 mm	70184612283



EXTREME UNIVERSAL SILENCIO



Com segmentos até 15mm e uma especificação para cada aplicação, o Norton Silencio é o nosso disco mais silencioso, reduzindo o barulho até 30x (-13 dB) comparado com outros discos convencionais.

Vencedor de 10 prêmios de inovação e segurança, a tecnologia Silencio é patenteada pela Norton Clipper.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	350 mm	25,4 mm	15/2,8 mm	70184628998



DISCOS DE SERRA PARA MADEIRA

Soluções profissionais de extrema performance, indicados para operações especializadas, ideais para o corte de madeiras e compósitos, madeiras duras e macias, painéis de madeira, MDF, HDF e OSB. Esses discos foram feitos para oferecer potência, precisão e durabilidade. Superfície: Madeiras e compósitos.

DISCOS DE SERRA PARA MADEIRA MULTIMATERIAL

Soluções profissionais de extrema performance, indicados para operações especializadas, ideais para o corte de madeiras de construção, pallets, pregos, plásticos e metais não ferrosos. Esses discos foram feitos para oferecer extrema durabilidade e resistência a danos, além de excelente precisão e durabilidade. Superfície: Madeira de construção, pallets, pregos, plásticos e metais não ferrosos.



Disponíveis em diversos tamanhos e formatos. Consulte seu vendedor para saber mais.

DISCOS DIAMANTADOS

PARA PORCELANATO

EXTREME CERAMIC TURBO



CORTE DE QUALIDADE EM PORCELANATOS DUROS.

- A qualidade de diamante Premium e o aglomerante metálico de corte livre, tornam este disco perfeito para cortar até os porcelanatos mais duros e difíceis.
- Espessura de 1,4mm para um corte rápido e redução do desperdício de material.
- A flange reforçada no centro de aço ajuda a manter o disco reto, não danificando o porcelanato.

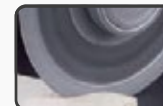
MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	200 mm	25,4 mm	10/2,0 mm	70184625427
	230 mm	25,4 mm	10/2,0 mm	70184627653



10mm - Altura do segmento diamantado



1,4mm - Espessura Disco



Corte rápido e segmento contínuo

EXTREME CERAMIC



- Disco diamantado sinterizado com segmento contínuo para corte a úmido em cortadoras de porcelanato.
- Ranhuras finas cortadas a laser permitem o arrefecimento do disco e um corte mais suave.
- Utilização em azulejos cerâmicos vidrados (porcelanatos?), granito, mármore, ardósia e pedra natural.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	200 mm	25,4 mm	9/1,6 mm	70184647047
	230 mm	25,4 mm	9/1,6 mm	70184644431



PRO CERAMIC



- Aro diamantado contínuo com boa relação custo-benefício.
- Pode ser utilizado para corte a úmido ou a seco.
- Para porcelanatos, cerâmicos, granito, mármore, ardósia, pedra natural.

MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	200 mm	25,4 mm	10/1,9 mm	70184625093
	230 mm	25,4 mm	10/1,9 mm	70184625096



CLASSIC CERAMIC



- Disco diamantado contínuo com boa relação custo-benefício.
- Corte a seco ou a úmido de azulejos meio duros e cerâmicos.

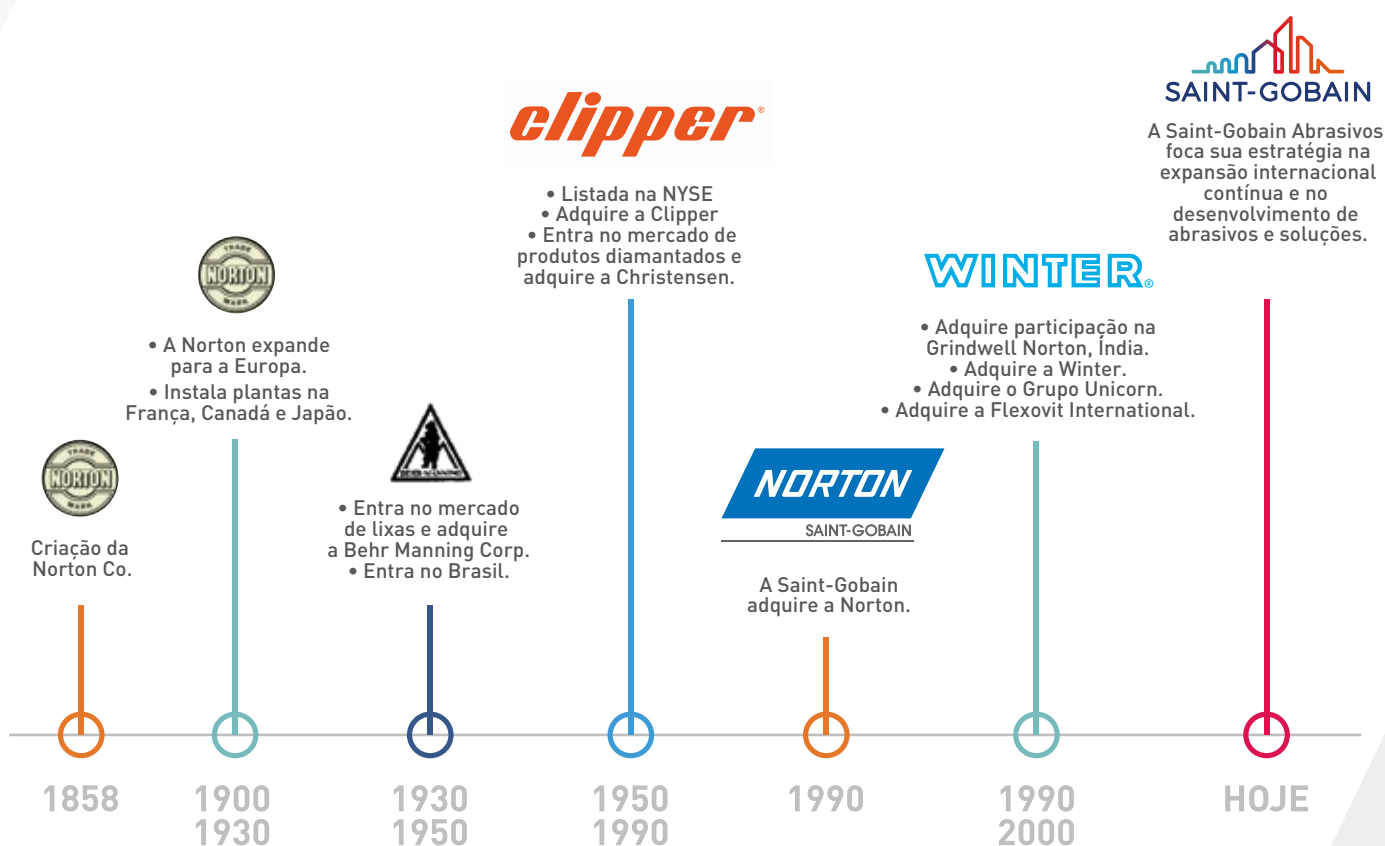
MÁQUINAS	Ø mm	FURO mm	SEGMENTO A/L (mm)	CÓDIGO
	200 mm	30/25,4 mm	7/1,7 mm	70184626829
	230 mm	25,4 mm	7/1,8 mm	70184628734



A FORÇA DA MARCA NORTON

Norton, marca líder de abrasivos reconhecida mundialmente oferece há mais de 150 anos uma completa linha de produtos projetados para executar qualquer aplicação em seus diferentes níveis de exigência.

Líder em tecnologia, a Norton se estabelece como uma empresa de vanguarda oferecendo sempre as soluções mais adequadas às demandas dos usuários. A cada ano são feitos substanciais investimentos em Pesquisa & Desenvolvimento que ajudam a gerar idéias inovadoras visando revolucionar os processos de abrasivos. Este forte compromisso com a inovação garante que seus produtos sejam introduzidos no mercado sempre oferecendo benefícios e melhorias a todos os clientes.



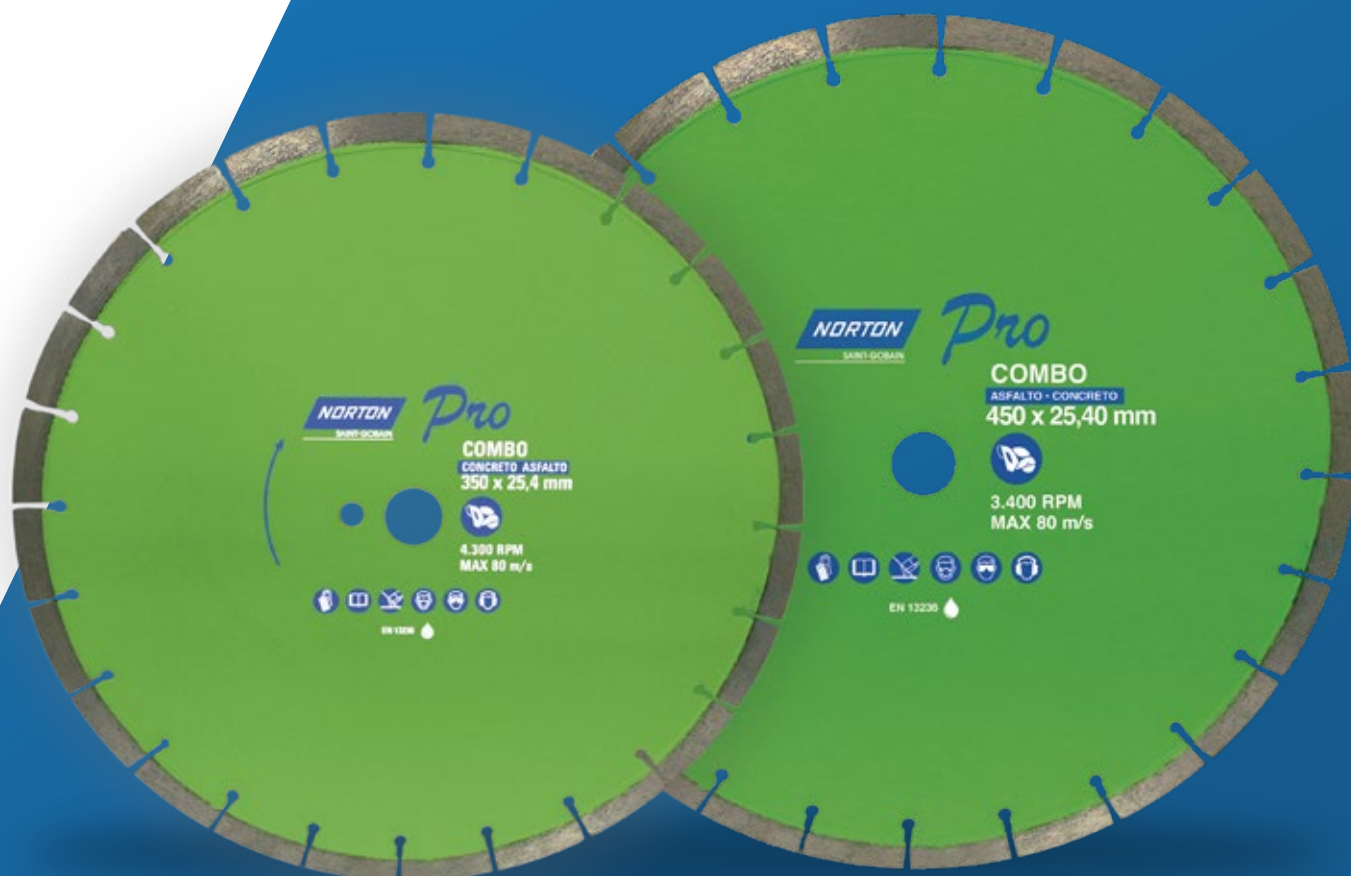
NORTON

SAINT-GOBAIN

DISCO COMBO

PARA CONCRETO E ASFALTO

O Disco Diamantado Combo Norton PRO dispensa o processo de troca de disco para cortes de concreto e asfalto.



DISPONÍVEL EM
350MM E 450MM

SOLUÇÃO IDEAL
PARA A SUA LOCADORA!

Norton Abrasivos
f @ y in

SAINT-GOBAIN

NORTON

SAINT-GOBAIN

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

A marca de abrasivos que você **mais confia**, agora com a ferramenta que você **mais precisa**.

Uma linha completa de ferramentas indispensáveis para quem trabalha com operações de corte, desbaste, perfuração e lixamento.



SERRA MÁRMORE

Indicada para corte de mármore, concreto, alvenaria, entre outros materiais.

- Corte em ângulo de até 45°;
- Bandeja de apoio para estabilidade;
- Possui trava de segurança;
- 1 ano de garantia.

Cód. 70184602826

Cód. 70184602827



FURADEIRA

Indicada para perfurações rápidas em diversas superfícies.

- Sistema de inversão de rotação;
- Possui manopla para auxiliar na aplicação.
- 1 ano de garantia.

Cód. 69957367837

Cód. 69957369120



ESMERILHADEIRA

Indicada para cortes e desbaste de diversos materiais, principalmente metal.

- Possui capa de proteção;
- Possui manopla para auxiliar na aplicação;
- Possui aletas para ventilação e botão de trava do eixo.
- 1 ano de garantia.

Cód. 69957323275

Cód. 69957367827



GRÁTIS CINTO ERGONÔMICO

LIXADEIRA DE TETO E PAREDE

Indicada para lixamento de tetos e paredes, garantindo um melhor resultado quando comparado ao lixamento manual.

- Suporte com troca rápida;
- Suporte triangular para lixamento de cantos;
- LED no cabo para auxiliar na visualização do lixamento;
- Colete ergonômico.
- 1 ano de garantia.

Cód. 69957315789

Cód. 69957315792

Norton Abrasivos

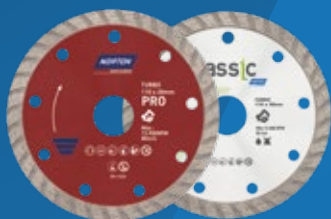


SAINT-GOBAIN

NORTON

SAINT-GOBAIN

DISCOS DIAMANTADOS



Norton Pro Classic

TURBO

Indicado para mármore, granitos e pedras.



Norton Pro Classic

SEGMENTADO

Indicado para corte de concreto, tijolo, telhas e alvenaria.



Norton Pro Classic

CONTÍNUO

Indicado para corte de pedras de alta dureza, cerâmica, azulejos e porcelanato.



DISCO FINO para PORCELANATO

Com a tecnologia de central elevada, garantindo estabilidade e precisão na hora do corte.

DISCOS PARA ENCERADEIRA

Não importa o tipo de limpeza, temos o disco certo para todas as necessidades.

DISCOS PARA REMOÇÃO



REMOÇÃO PESADA - MARROM

Alta agressividade na remoção de ceras antigas e sujeiras de difícil remoção.



ULTRA PESADA - PETRÓLEO

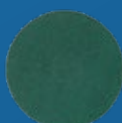
Remoção de sujeiras e tratamentos em assoalhos.



REMOVEDOR - PRETO

Recomendado para rápida remoção de todo o acabamento, bases seladoras e sujeiras normais do dia-a-dia. O mais tradicional.

DISCOS PARA LIMPEZA



LIMPADOR - VERDE

Limpeza e manutenção periódica dos pisos. Elimina marcas, riscos superficiais e sujeiras impregnadas.



BUFFER - VERMELHO

Limpeza superficial mais leve, removendo sujeiras menos impregnadas, riscos leves e manchas. Pode ser utilizado para aplicação com o spray buffer.

DISCOS PARA POLIMENTO



POLIDOR - AMARELO

Renova o brilho enquanto fixa e nivela o acabamento. Remove marcas e riscos com polimento simultâneo.



LUSTRADOR - BRANCO

Indicado para operações de polimento com alto nível de brilho.



PELO DE PORCO - HIGH SPEED

Remoção de marcas e riscos em locais de tráfego intenso, recuperando o brilho. Utilizar em maior velocidade.

CONSULTE UM VENDEDOR NORTON OU ACESSE NOSSO SITE PARA SABER MAIS!

Norton Abrasivos



SAINT-GOBAIN



NORTON

®

SAINT-GOBAIN

 **MANDARIM**
ABRASIVOS E FERRAMENTAS

Distribuidor NORTON

 (21) **95101-9780**

www.mandarimabrasivos.com.br

SOLUÇÕES PARA
LOCADORAS