

NORTON

SAINT-GOBAIN

Reshaping
your
world.

CATÁLOGO GERAL



SAINT-GOBAIN

ÍNDICE



LIXAS

10



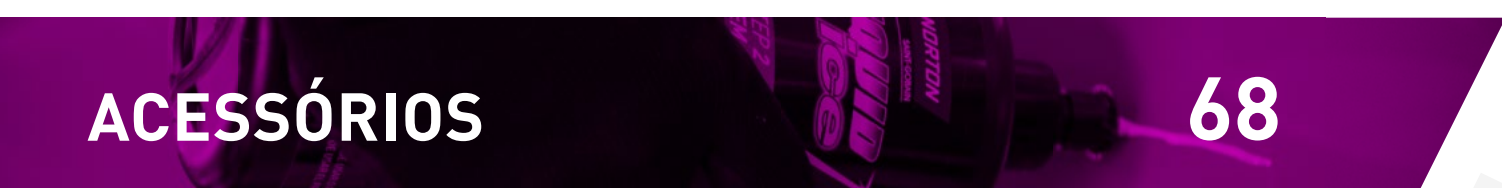
MANTAS ABRASIVAS

46



FITAS

58



ACESSÓRIOS

68



DISCOS DE CORTE E DESBASTE

120



REBOLOS

132



DISCOS DIAMANTADOS

146



SUPERABRASIVOS

158

A SUA SEGURANÇA É A NOSSA PRIORIDADE

A segurança nos abrasivos começa conosco. A sua segurança é a nossa primeira prioridade, por isso todos os abrasivos Norton são fabricados de acordo com os mais rigorosos padrões Europeus e Internacionais de saúde, segurança e higiene no trabalho. Compreendemos que o nosso ambiente é exigente, que os riscos e as expectativas são altas, que arrisca a vida e a integridade física cada vez que pega numa máquina para cortar, desbastar ou lixar. Por isso, certificamo-nos sempre que os nossos produtos correspondem aos mais altos padrões de desempenho, em segurança. Além disso, damos grande importância à manutenção de condições de trabalho em segurança para os seus trabalhadores durante o processo de produção.

oSa®

Organização para a Segurança nos Abrasivos

*Como um dos membros fundadores da oSa, é com orgulho que nos posicionamos como um produtor de qualidade que cumpre os mais altos padrões de segurança. Através de um rigoroso sistema de monitorização e auditoria anual, mantemos a nossa reputação como produtor fiável e responsável de abrasivos de qualidade. Estamos em conformidade com as normas europeias e internacionais, EN12413, EN13236 e EN13743 nos produtos diamantados, aglomerados e aplicados e ISO 9001, 14001 e OHSAS 18001 nas nossas fábricas. E não se trata apenas de um requisito legal, fazêmo-lo porque consideramos que é importante. **Opte pela marca oSa®; produtos de qualidade testados com os mais altos níveis de segurança.***



SAINT-GOBAIN NO MUNDO

A Saint-Gobain projeta, produz e distribui materiais e soluções planejados para o bem-estar e futuro de todos. Esses materiais são encontrados diariamente em nossas vidas: em nossas casas, edifícios, transportes, infra-estrutura, bem como em muitas aplicações industriais.



PRESENTE EM MAIS DE
67 PAÍSES

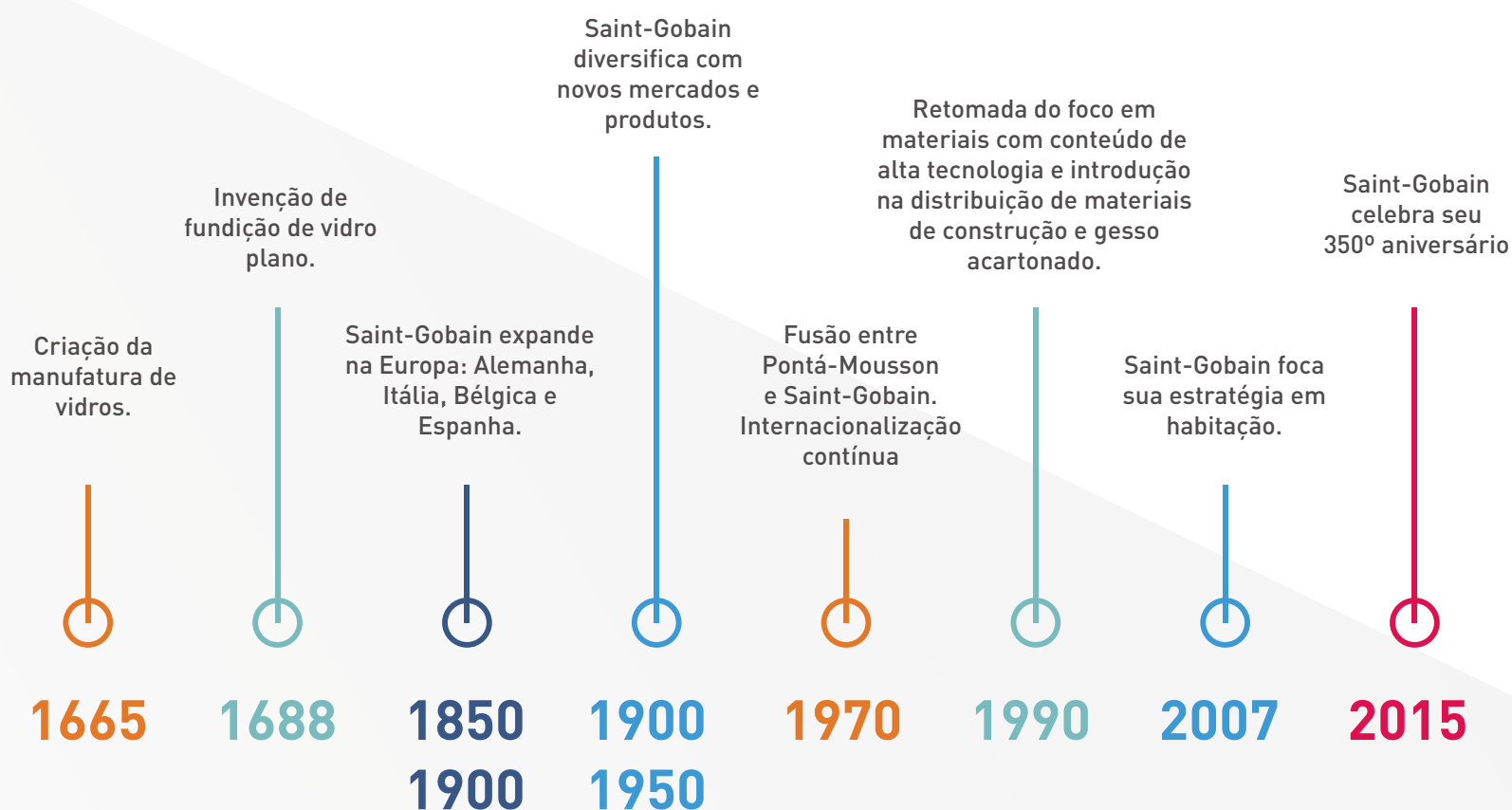


UMA DAS
100
EMPRESAS MAIS
INOVADORAS DO
MUNDO

MAIS DE
350
ANOS DE
EXISTÊNCIA

MAIS DE
180.000
COLABORADORES

SAINT-GOBAIN, MAIS DE 350 ANOS DE HISTÓRIA



SAINT-GOBAIN
ABRASIVOS NO MUNDO



PRESENTE EM
28 PAÍSES

LÍDER MUNDIAL EM ABRASIVOS

MAIS DE
10.500
COLABORADORES

63
FÁBRICAS

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.

clipper

- Listada na NYSE
- Adquire a Clipper
- Entra no mercado de produtos diamantados e adquire a Christensen.



- A Norton expande para a Europa.
- Instala plantas na França, Canadá e Japão.



- Criação da Norton Co.



- Entra no mercado de lixas e adquire a Behr Manning Corp.
- Entra no Brasil.



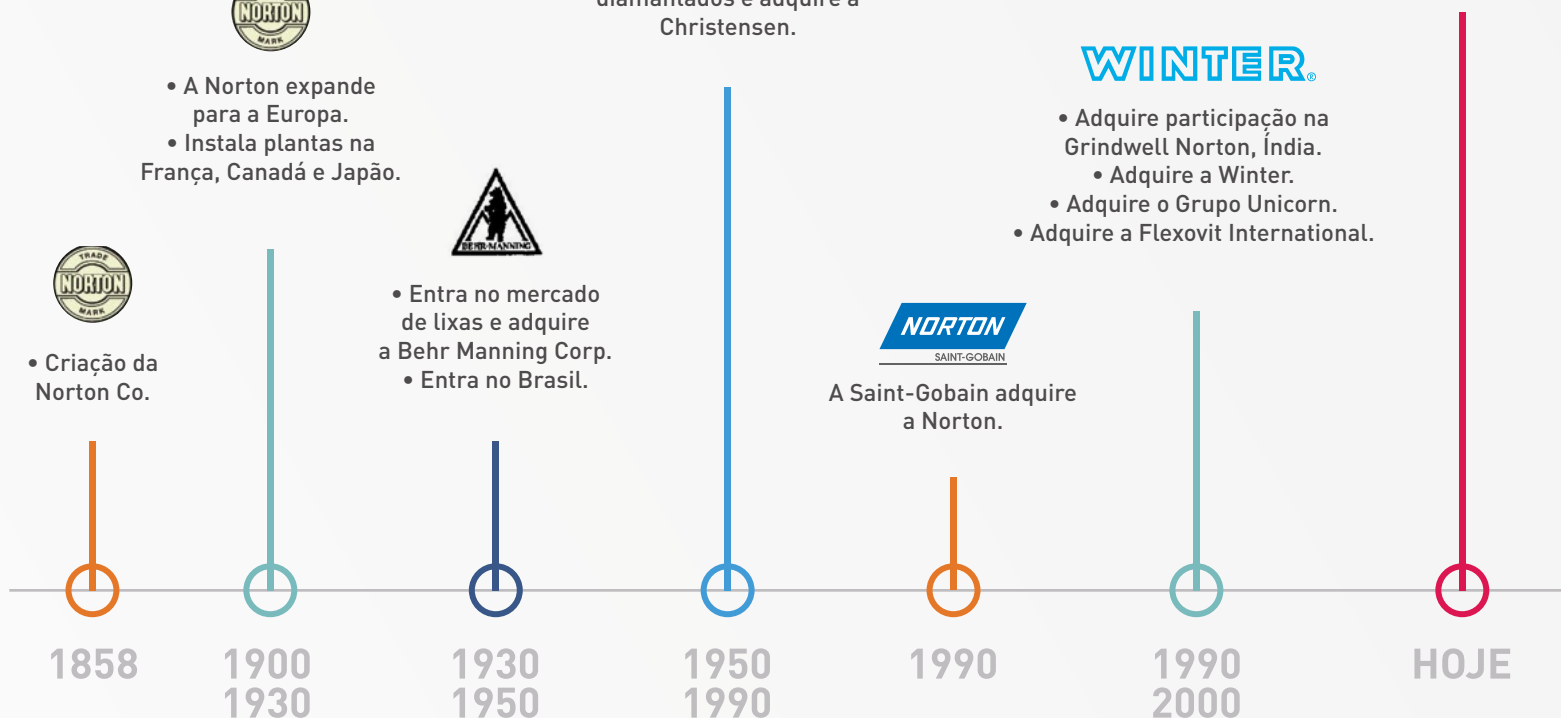
A Saint-Gobain adquire a Norton.

WINTER

- Adquire participação na Grindwell Norton, Índia.
- Adquire a Winter.
- Adquire o Grupo Unicorn.
- Adquire a Flexovit International.



A Saint-Gobain Abrasivos foca sua estratégia na expansão internacional contínua e no desenvolvimento de abrasivos e soluções.



SAINT-GOBAIN ABRASIVOS

NA AMÉRICA DO SUL



+1.900
COLABORADORES

8
CENTROS DE
DISTRIBUIÇÃO

13
FÁBRICAS

1
CENTRO DE
PESQUISA

4
PRINCIPAIS
SEGMENTOS
DE MERCADO





LIXAS

As lixas Norton são referência mundial em qualidade, possuem a mais avançada tecnologia e são utilizadas nos mercados de construção civil no processo de pré-pinturas imobiliárias, industrial na remoção de oxidações em peças metálicas, e automotivo no processo de preparação para polimento ou pintura.

LIXA MASSA

A257

Aplicação: Indicada para lixamento de massa corrida, massa acrílica, gesso e remoção de tinta.

Benefícios: Remoção de imperfeições e alinhamento da superfície lixada.

Característica: Produzida com com grão de óxido de alumínio marrom e costado de papel.



FOLHAS / 225 X 275MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261188049	36	200
5539538652	40	200
5539503054	50	200
69957385064	60	500
5539503057	80	500
69957385065	100	500
5539503063	120	500
69957385066	150	500
5539503070	180	500
5539503072	220	500



DISCO DE LIXA PLUMA / 230MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
77696067986	C80	50
77696068004	C100	50
77696068005	C120	50
77696068006	C150	50
77696068007	C180	50
77696068008	C220	50



DISCO DE LIXA / 225 X 8 MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
78072701517	80	100
78072701519	120	100
78072701520	150	100
78072701521	180	100
78072701522	220	100



FOLHA DE LIXA TRIANGULAR / 292 X 252 X 12 MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
78072701523	80	50
78072701525	120	50
78072701526	150	50
78072701527	180	50
78072701529	220	50



ROLO / 225 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503056	60	1
5539503059	80	1
5539503061	100	1
5539503066	120	1
5539503069	150	1
5539503071	180	1
5539504883	220	1

LIXA MASSA MADEIRA

A219

Aplicação: Indicado para lixamento de drywall, gesso, MDF, madeira selada ou envernizada, laca e para remoção de pinturas antigas.

Benefícios: Possui tecnologia NOFIL antiempastante, que atua como lubrificante evitando acúmulo de material na lixa.

Característica: Produzida com grão de óxido de alumínio e costado de papel.



FOLHA / 225 X 275MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503022	80	500
5539503023	100	500
5539503025	120	500
5539503027	150	500
66261199777	180	500
5539503032	220	500
5539503367	240	500
5539503033	280	500
5539503035	320	500
5539503036	360	500
5539503038	400	500



DISCO DE PLUMA / 152MM X 0 X 0 - SEM FURO

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503024	120	50
5539503026	150	50
5539503028	180	50
5539503031	220	50
5539503034	320	50

DISCO DE PLUMA / 127MM X 0 X 0 - SEM FURO

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539534043	80	100
5539534047	100	100
5539534049	150	100
5539534051	220	100

DISCO DE PLUMA / 127MM X 0 X 5MM - 5 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539534066	80	100
5539534068	100	100
5539534070	150	100
5539534073	220	100

LIXA MADEIRA

A237

Aplicação: Indicada para utilização em madeiras cruas, pintadas e envernizadas.

Característica: Costado de papel e grão óxido de alumínio marrom.



FOLHA / 225 X 275MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503040	50	500
5539503041	60	500
5539503042	80	500
5539503044	100	500
5539503047	120	500
5539503050	150	500
5539503052	180	500
5539503053	220	500

G125

Aplicação: Indicada para lixamento de madeira crua, pintada e envernizada. Utilizada com lixadeira orbitais e suporte de velcro.

Benefícios: Proporciona menor tempo de lixamento.

Característica: Costado de papel, com grão óxido de alumínio branco, disponível nos formatos: Discos e Rolos.



DISCO / 152MM S/ FURO

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503119	40	50
5539503143	80	50

DISCO / 152 MM COM 6 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503120	40	50
5539503144	80	50



ROLO / 120 X 100.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503126	50	1
5539503135	60	1
5539503145	80	1
5539503153	100	1
5539503161	120	1
5539503171	150	1

ROLO / 150 X 100.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539505014	50	1
5539505020	60	1
5539505021	80	1
5539505022	100	1
5539505023	120	1

ROLO / 150 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957365596	36	1
69957365597	40	1
69957365598	50	1
69957365599	60	1
69957365600	80	1
69957365601	100	1
69957365602	120	1
69957365603	150	1
69957365605	180	1
69957365607	220	1

ROLO / 120 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957365586	36	1
69957365587	40	1
69957365588	50	1
69957365589	60	1
69957365590	80	1
69957365591	100	1
69957365592	120	1
69957365593	150	1
69957365594	180	1
69957365595	220	1

H177

Aplicação: Indicada para operações de lixamento na indústria de móveis e uso em máquinas de alta produção.

Benefícios: Alto rendimento.

Característica: Produzida com costado reforçado, combinação de resinas e grãos abrasivos.

CINTA / 2.620 X 1.315MM



CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539514872	P060	10
5539514873	P080	10
5539514874	P100	10
5539514899	P120	10
5539514900	P150	10
5539514902	P180	10
5539514903	P220	10
5539515064	P320	10
5539515846	P360	10
5539515067	P400	10

CINTA / 2.620 X 1.350MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539514959	P060	10
5539514961	P080	10
5539514963	P100	10
5539514968	P120	10
5539514969	P150	10
5539514973	P180	10
5539514974	P220	10
5539515069	P320	10
5539515848	P360	10
5539515458	P400	10
5539515068	P600	10

CINTA / 3.250 X 1.350MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539542222	P080	10
5539534461	P100	10
5539534457	P120	10
5539514969	P150	10
5539534453	P180	10
5539534452	P220	10
5539534443	P280	10
5539534441	P320	10
5539534440	P360	10
5539534435	P400	10



DISCO DE PLUMA / 152MM X 0 X 6MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539538906	40	50

ROLO / 120 X 100.000MM



CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539514896	P060	1
5539514898	P080	1
5539514895	P100	1
5539514904	P120	1
5539514905	P150	1

K131 / K121

Aplicação: Indicada para lixamento mecanizado de madeiras em geral.

Benefícios: Possui costado de pano que proporciona maior resistência e rendimento.

Característica: Costado de pano com grão óxido de alumínio branco.



ROLO / 120 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957365622	36	1
69957365808	40	1
69957365811	50	1
69957365813	60	1
69957365847	80	1
69957365848	100	1
69957365849	120	1
69957365851	150	1

ROLO / 150 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957365814	36	1
69957365815	40	1
69957365817	50	1
69957365819	60	1
69957365852	80	1
69957365853	100	1
69957365854	120	1
69957365855	150	1

CINTA / 533 X 75MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957339290	36	50
69957339291	40	50
69957339294	50	50
69957339293	60	50
69957339281	80	50
69957339278	100	50
69957339280	120	50

CINTA / 610 X 75MM

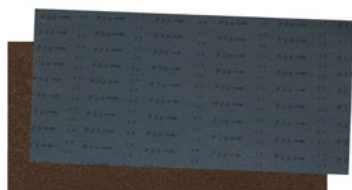
CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957339295	36	50
69957339299	40	50
69957339305	50	50
69957339306	60	50
69957339282	100	50
69957339283	120	50
69957339284	150	50

R434

Aplicação: Indicada para o processo de raspagem de tacos e assoalhos de madeira natural ou reconstituída.

Benefícios: Sentido de rasgo orientado para facilitar o corte manual de tiras.

Característica: Produzida com grão carbeto de silício e costado de pano.



FOLHA / 305 X 600MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
77696075611	P24	20
77696075615	P36	20
77696075616	P40	20
77696075618	P60	20
77696075619	P80	20



ROLO / 305 X 600MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
77696075167	P24	1
77696075168	P30	1
77696075169	P36	1
77696075170	P40	1

S411 / S422

Aplicação: Indicada para a raspagem de tacos, assoalhos e pisos de madeira.

Benefícios: Maior durabilidade da lixa.

Característica: Produzida com grão carbeto de silício e costado reforçado.



FOLHA - S411/S422 / 350 X 750MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503287	P16	40
5539503291	P20	40
5539503297	P24	40
5539503305	P30	40
5539503309	P36	40
5539503313	P40	40
5539503320	P50	40
5539503325	P60	40
5539503331	P80	40
5539503337	P100	40
5539503343	P120	40



ROLO / 305 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261161406	P24	1
5539503307	P30	1
5539503312	P36	1
5539503318	P40	1
5539503323	P50	1
5539503328	P60	1
5539503335	P80	1
5539503341	P100	1
5539503346	P120	1

ROLO / 200 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503288	P16	1
5539503292	P20	1
5539503310	P36	1
5539503327	P60	1
5539503332	P80	1
5539503338	P100	1

ROLO / 610 X 20.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623398413	P40	1

ROLO / 230 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503289	P16	1
5539503293	P20	1
5539503306	P30	1
5539503311	P36	1
5539503317	P40	1
5539503322	P50	1
5539503384	P60	1
5539503333	P80	1
5539503345	P120	1

ROLO / 305 X 20.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623398403	P16	1
66623398402	P20	1

LIXA MASSA, PRIMERS E VERNIZES

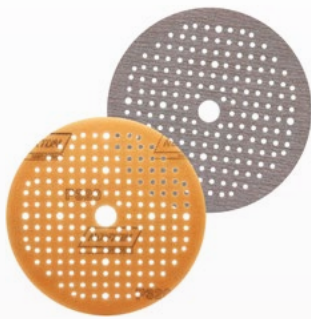
A275

Aplicação: Indicada para lixamento a seco. Ideal para lixamento de massas e primer.
Benefícios: Garante alta remoção de material em toda sua faixa de grãos. Permite realizar lixamento após uso do primer com alto nível de acabamento evitando o acúmulo de material na lixa.
Característica: Produzida com grão óxido de alumínio marrom com costado de papel leve com e camada especial No-Fil.



FOLHA / 230 X 280MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539534932	P80	200
5539534936	P100	200
5539534934	P120	200
5539534938	P150	200
5539534940	P180	200
5539534941	P220	200
5539534943	P240	200
5539534947	P280	200
5539534950	P320	200
5539534931	P400	200
5539534959	P500	200
5539534960	P600	200
5539534961	P800	200
5539534957	P1000	200
5539534958	P1200	200



DISCO DE LIXA MULTI AIR / 152MM | 181 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
63642560574	P320	80
63642560575	P400	80
63642560576	P500	80
63642560577	P800	80
63642560578	P1000	80
66261192232	P1200	20
69957350769	P1500	20



DISCO DE PLUMA / 76MM X 3 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623385509	P320	200
66623385510	P400	200
66623385512	P500	200
66623385513	P600	200
66623385514	P800	200

DISCO DE PLUMA / 152MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261086341	P120	100
66261086342	P220	100
66261086343	P400	100
66261086344	P1000	100
66261086345	P1200	100
66261086346	P1500	100

DISCO DE PLUMA / 127MM X 5 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261086360	P80	100
66254468379	P100	100
66261086361	P120	100
66261086362	P150	100
66261086363	P180	100
66261086364	P220	100
5539504479	P240	100
66261086365	P280	100
66261086366	P320	100
66261086367	P400	100
66261086368	P500	100
66261086369	P600	100
66254468380	P800	100

DISCO DE PLUMA / 152MM X 6 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261086331	P80	100
66261086332	P120	100
66261086333	P150	100
66261086334	P180	100
66261086335	P220	100
66261086336	P280	100
66261086337	P320	100
66261086338	P400	100
66261086339	P600	100
66261086340	P800	100

DISCO DE PLUMA / 127MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261086347	P80	100
66261086348	P120	100
66261086349	P150	100
66261086350	P180	100
66261086351	P220	100
66261086352	P240	100
66261086353	P280	100
66261086354	P320	100
66261086355	P400	100
66261086356	P500	100
66261086357	P600	100
66261086358	P800	100
66261086359	P1200	100



ROLO ESPUMADO / 115MMX25M COM FOLHAS PRÉ-CORTADAS DE 115X140MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623312242	P180 / ROXO	2 ROLOS
66623312244	P220 / VERMELHO	2 ROLOS
66623312284	P320 / SALMÃO	2 ROLOS
66623312297	P400 / AMARELO	2 ROLOS



FOLHA ESPUMADA SOFT-TOUCH / 115 X 95 X 8MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539535022	P320	100
5539535023	P400	100
5539535024	P600	100

A275 MULTI-AIR SOFT-TOUCH

Aplicação: Indicada para lixamento a seco, para o processo com aspiração com massas, primers e vernizes.

Benefícios: Com tratamento NO-FIL antiempastante, tecnologia de aspiração Multi-Air e sistema softtouch com aplicação de espuma no costado para melhor acabamento.

Característica: Disco de pluma com 181 furos, para processo com aspiração.



DISCO / 125MM | 181 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261063313	P320	20
66261063318	P400	20
66261063319	P500	20
63642563530	P800	80

A290 / A296

Aplicação: Indicada para o processo de lixamento a seco em massas e primers.

Benefícios: Alta flexibilidade resulta em grande conforto para o usuário e alta remoção de material em toda sua faixa de grãos.

Característica: Produzida com grão óxido de alumínio com o costado especial.



FOLHA / 230 X 280MM

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD. POR CAIXA
69957364930	230X280mm	P40	200
69957364931	230X280mm	P60	200
69957320814	230X280mm	P80	200
69957320831	230X280mm	P100	200
69957320833	230X280mm	P120	200
69957320836	230X280mm	P150	200
69957320840	230X280mm	P180	200
69957320841	230X280mm	P220	200
69957320844	230X280mm	P320	200
69957320845	230X280mm	P400	200
69957320846	230X280mm	P500	200
69957320848	230X280mm	P600	200



DISCOS / 152MM X 6 FUROS

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD. POR CAIXA
66623373431	152x0x6mm 06 furos	P40	100
66623373191	152x0x6mm 06 furos	P60	100
69957315799	152x0x6mm 06 furos	P80	100
69957316213	152x0x6mm 06 furos	P100	100
69957316214	152x0x6mm 06 furos	P120	100
69957315807	152x0x6mm 06 furos	P150	100
69957316217	152x0x6mm 06 furos	P180	100
69957315805	152x0x6mm 06 furos	P220	100
69957315808	152x0x6mm 06 furos	P320	100
69957315809	152x0x6mm 06 furos	P400	100
69957315811	152x0x6mm 06 furos	P600	100
69957315812	152x0x6mm 06 furos	P800	100



DISCOS / 127MM

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD. POR CAIXA
66623373432	127x0x0mm	P40	100
66623373202	127x0x0mm	P60	100
66623373205	127x0x0mm	P80	100
66623373206	127x0x0mm	P100	100
66623373207	127x0x0mm	P120	100
66623373208	127x0x0mm	P150	100
66623373209	127x0x0mm	P180	100
66623373210	127x0x0mm	P220	100
66623373211	127x0x0mm	P280	100
66623373212	127x0x0mm	P320	100
66623347304	127x0x0mm	P400	100

A975

Aplicação: Indicada para o processo de lixamento a seco manual aspirado de massas e primers.
Benefícios: Maior capacidade de captação de pó, proporciona proteção respiratória para o usuário, assim como menor empastamento da lixa, garantindo maior qualidade do processo.
Característica: Produzida com grão Cerâmico Seeded Gel utilizada com o sistema Multi-Air.



FOLHA / 70 X 125MM

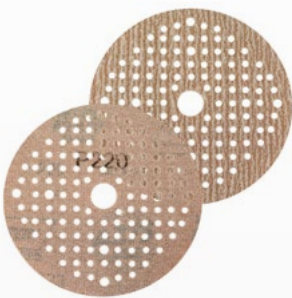
CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539543814	P80	50
5539543813	P150	50
5539543812	P220	50
5539543811	P320	50
5539543810	P400	50

FOLHA / 70 X 198MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261070258	P80	50
66261070261	P150	50
66261070262	P220	50
66261070263	P320	50
66261070264	P400	50

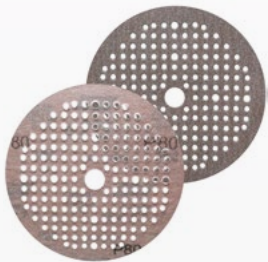
FOLHA / 115 X 230MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539543803	P80	50
5539543802	P120	50
5539543801	P150	50
5539543800	P180	50
5539543799	P220	50
5539543797	P320	50
5539543796	P400	50



DISCO MULTI-AIR NORGRIP / 127MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539543329	P80	100
5539543331	P150	100
63642563517	P220	100
69957349667	P400	100
69957350762	P500	100



DISCO MULTI-AIR NORGRIP / 152MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957349651	P80	100
69957349654	P150	100
69957349655	P180	100
69957349656	P220	100
69957349657	P320	100
69957350758	P400	100

T216

Aplicação: Indicada para lixamento a úmido de massas, primer e vernizes.
Benefícios: Proporciona acabamento perfeito sobre superfícies planas, curvas e cantos.
Característica: Produzido com grão óxido de alumínio marrom, papel com costado impermeável e alta concentração de látex.



FOLHA / 230 X 280MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623335721	60	200
66623335723	80	200
66623335724	100	200
66623335725	120	200
66623335726	150	200
66623335733	180	200
66623335735	220	200
66623335736	240	200
66623335737	280	200
66623335738	320	200
66623335739	360	200
66623335740	400	200
66623335742	500	200
66623335744	600	200

T277

Aplicação: Indicada para lixamento a úmido de massas, primer e vernizes.
Benefícios: Com sistema exclusivo de resinas e seu costado de papel altamente impermeável, promovem maior durabilidade da lixa.
Característica: Folha de lixa com grão óxido de alumínio marrom, papel com costado impermeável e concentração intermediária de látex.



FOLHA / 230 X 280MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539541820	60	200
5539541821	80	200
5539541822	100	200
5539541823	120	200
5539541824	150	200
5539541825	180	200
5539541826	220	200
5539541827	240	200
5539541828	280	200
5539541829	320	200
5539541830	360	200
5539541831	400	200
5539541832	500	200
5539541833	600	200

T401

Aplicação: Indicada para o lixamento úmido na etapa do pré-polimento e alongamento do verniz.
Benefícios: Ótimo rendimento garantindo acabamento uniforme no resultado final.
Característica: Produzido com grão carbeto de silício, papel com costado impermeável e alta concentração de látex.



FOLHA / 230 X 280MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66254408468	1200	200
66254408469	1500	200
66254408470	2000	200
66254408471	2500	200

T419

Aplicação: Indicada para lixamento úmido de massas, primers e vernizes.
Benefícios: Alta flexibilidade resulta em grande conforto para o usuário garantindo alta remoção de material em toda sua faixa de grãos. Permite realizar lixamento após uso do primer com alto nível de acabamento evitando o acúmulo de material da lixa. Maior flexibilidade no lixamento, excelente rendimento e maior durabilidade da lixa.
Característica: Produzido com grão carbeto de silício, papel com costado impermeável e alta concentração de látex.



FOLHA / 230 X 280 MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957365858	60	200
69957365865	80	200
69957365867	100	200
69957365869	120	200
69957365871	150	200
69957365872	180	200
69957365873	220	200
69957365874	240	200
69957365875	280	200
69957365876	320	200
69957365877	360	200
69957365878	400	200
69957365879	500	200
69957365880	600	200
69957365881	800	200
69957365868	1000	200
69957365870	1200	200

T499

Aplicação: Indicada para o lixamento úmido na etapa do pré-polimento e alongamento do verniz.

Benefícios: Alto rendimento e alta flexibilidade garante acabamento uniforme na peça, menor empastamento na pintura e no primer. Proporciona excelente resultado final.

Característica: Produzido com grão carbetto de silício, papel com costado impermeável e alta concentração de látex.



FOLHA / 230 X 280MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
77696093850	1200	125
77696093851	1500	125
77696093852	2000	125
77696093853	2500	125

LIXA METAIS

K246

Aplicação: Indicada para preparação de superfícies de ferros, metais, remoção de pintura antiga e ferrugem.

Benefícios: Maior resistência em lixamento pesado.

Característica: Com grão óxido de alumínio marrom.



FOLHA / 225 X 275MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261199783	36	200
5539503244	40	200
66261199784	50	200
5539503248	60	200
66261199786	80	200
5539503253	100	200
66261199789	120	200
5539503256	150	200
66261199787	180	200
5539503261	220	200
5539503263	240	200
5539503266	280	200
5539503269	320	200

ROLO / 50 X 450MM



CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503243	36	5
5539503247	50	5
5539503249	60	5
5539503252	80	5
5539503254	100	5
5539503255	120	5
5539503260	180	5
5539503262	220	5

Q175 - DRY ICE

Aplicação: Indicado para processo de lixamento a seco do verniz para polimento.

Benefícios: Garante um lixamento mais homogêneo.

Característica: Produzida com filme poliéster.



DISCO COM PLUMA / 152MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
77696088715	P1200	50
77696088716	P1500	50

Q255 - ICE SOFT TOUCH

Aplicação: Indicado para processo de lixamento a seco do verniz no processo de preparação para o polimento automotivo.

Benefícios: Com costado de espuma absorve a água e se adapta a superfície distribuindo a pressão de forma homogênea do disco durante o processo.

Característica: Produzida com grão óxido de alumínio marrom e costado de espuma.



DISCO / 152MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623324954	P3000	60
66623324952	P2000	60
66623324933	P1500	60

R242

Aplicação: Indicada para desbaste e acabamento em aços em geral.

Benefícios: Pode ser utilizada em operações portáteis e lixadeiras manuais.

Característica: Produzido com grão de óxido alumínio marrom.



ROLO / 50 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503279	80	12



ROLO / 150 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503278	80	4
5539503281	100	4
5539503285	120	4

R263

Aplicação: Indicada para desbaste e acabamento de aços em geral em operações de metalurgia, madeira e indústria automotiva.

Benefícios: Excelente acabamento.

Característica: Produzida com grão de óxido de alumínio marrom.



ROLO / 50 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539542060	36	6
5539514821	50	6
5539514857	60	6
5539514859	80	6
5539514855	100	6
5539514835	120	6
5539543012	150	6
5539542061	180	6
5539542062	220	6
5539542065	320	6



ROLO / 100 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503278	80	4
5539503281	100	4
5539503285	120	4



ROLO / 150 X 45.000MM

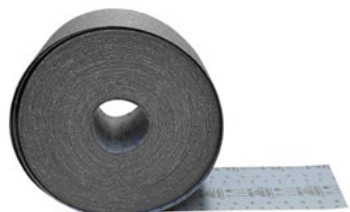
CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539514814	50	2
5539514811	60	2
5539514807	80	2
5539514806	100	2
5539514804	120	2

R363

Aplicação: Indicada para desbaste e acabamento de aços em geral.

Benefícios: Excelente acabamento.

Característica: Produzida com grão de óxido de alumínio tratado e costado de pano.



ROLO / 50 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539537668	36	6
5539537044	50	6
5539537045	60	6
5539537046	80	6
5539537047	100	6
5539537048	120	6
5539537669	220	6

ROLO / 100 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539537037	80	3

ROLO / 150 X 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539537049	50	2
5539537050	60	2
5539537051	80	2
5539537052	100	2
5539537053	120	2
5539537673	220	2

CINTA DE LIXA R983

Aplicação: Produzida com grão cerâmico, atingindo altas taxas de remoção e longo tempo de vida. Indicada para uso com a Lixadeira de Cinta, é ideal para trabalhos em locais de difícil acesso. Auxilia na remoção de pontos de solda e rebites em operações de rebarbação, desbaste e acabamento mais finos, em metais ferrosos, aço carbono, aço inox e demais ligas metálicas.

Benefícios: Excelente remoção dos cordões de solda, tubos, rebites. Garante alta resistência durante à operação.



CÓD.	GRÃO	DIMENSÃO
66261154895	36	12,7 MM
66261149657	60	12,7 MM
66261149658	80	12,7 MM

T223

Aplicação: Indicada para utilização à úmido em superfícies metálicas, PVC, alumínio, vernizes, pintura marmorizada e etc.

Benefícios: Maior durabilidade com menor geração de pó e empastamento.

Característica: Produzido com grão de alumínio marrom e papel com costado impermeável.



FOLHA / 225 X 275MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261161509	80	500
5539503349	100	500
66261161500	120	500
5539503353	150	500
66261161501	180	500
66261161502	220	500
66261161503	240	500
66261161504	280	500
66261161505	320	500
66261161506	360	500
66261161507	400	500
66261176560	500	500
66261161508	600	500

A975 - CYCLONIC

Aplicação: Indicado para lixamento a seco com aspiração em massas, primers e vernizes.

Benefícios: Com exclusiva tecnologia de 346 furos que contribui para máxima aspiração do pó. Máxima extração de pó no prato multi-air. Troca rápida de disco sem casamento de furos.

Características: Produzido com grãos cerâmicos Seeded gel.



DISCO / 5" = 127MM COM 246 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261115734	P80	50
66261115849	P120	50
66261115852	P150	50
66261115853	P320	50
66261115858	P400	50
66261115859	P500	50
66261115862	P800	50

DISCO / 6" = 152MM COM 346 FUROS

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261115864	P80	50
66261115873	P120	50
66261115876	P150	50
66261115878	P220	50
66261115879	P320	50
66261115880	P400	50
66261115881	P500	50
66261115884	P800	50

R984

Aplicação: Indicado para operações de desbaste a acabamento em metalurgia.

Benefícios: Ideal para altas remoções em operações de média pressão.

Característica: Produzido em grão cerâmico e costado de poliéster.



CINTA ESTREITA

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
5539515213	120 x 1500 mm	220



DISCO

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
77696070765	127 mm	220
77696070766	127 mm	150

R986

Aplicação: Indicado para operações de desbaste a acabamento em metalurgia.

Benefícios: Ideal para altas remoções em operações de média pressão.

Característica: Produzido em grão cerâmico e costado de poliéster.



CINTA ESTREITA

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
5539519312	120cm x 4270mm	60
5539532391	70cm x 2700mm	60
5539541467	50cm x 4270mm	60
5539541469	40cm x 4270mm	60
66261102938	70cm x 1500mm	36

R228

Aplicação: Indicado para operações de desbaste a acabamento em metalurgia - indicado para aço carbono e metais não ferrosos.

Benefícios: Ideal para aplicação em média pressão.

Característica: Produzido em grão óxido de alumínio com costado reforçado.



CINTA ESTREITA

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
66261129908	200cm x 2500mm	320
66261129982	200cm x 2500mm	100
77696074827	150cm x 1480mm	80
77696076253	150cm x 1500mm	100



DISCO

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
5539539120	305 mm	80
69957343214	300 mm	40

R483

Aplicação: Indicado para o mercado madeireiro.

Benefícios: Maior remoção e acabamento superficial superior nos painéis de madeira reconstituída como o MDF, MDP, HDF e aglomerados e nas chapas de madeiras naturais.

Característica: Produzida em costado de poliéster com grão carbeto de silício.



CINTA SECCIONAL

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
66261122169	2950 x 3200 mm	120
66261122171	2950 x 3200 mm	100
66261122172	2950 x 3200 mm	80
66261122224	2950 x 3200 mm	50
66261151695	2950 x 3200 mm	80
66261169362	2950 x 3200 mm	150
66261176108	2950 x 3200 mm	120

R322

Aplicação: Indicada para utilização em peças de aço, metais ferrosos e não ferrosos e madeira.

Benefícios: Costado flexível facilita trabalho em peças obras com perfis não planos e grão tratado com maior performance.

Característica: Grão óxido de alumínio premium com costado flexível.



DISCO

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
66261181484	250 mm	80
66261181485	250 mm	600
66261181486	250 mm	600



ROLO

CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO
63642545324	60 cm x 45 m	320
63642545330	51 cm x 45 m	320
63642584261	44 mm x 45 m	400
66261109792	38 cm x 45 m	400
66261111281	49 cm x 45 m	400
66261143101	30 cm x 28 m	280
66261184222	40 cm x 25 m	320
66261184225	40 cm x 25 cm	600
69957301184	50 cm x 25 m	60
69957301186	32 cm x 25 m	60
77696033640	50 cm x 50 m	320

R921

Aplicação: Indicado para operações de desbaste e acabamento, em ligas especiais, aços inoxidáveis e aços em geral.

Benefícios: Possui sistema Speed-Lok possibilitando a troca rápida do abrasivo durante a operação.

Características: Produzido com grão Cerâmico.



DISCO DE FIBRA / 51MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539537642	24	50
5539537643	36	50
5539537644	50	100
5539537645	60	100
5539537640	80	100
5539537646	100	100
5539537641	120	100

DISCO DE FIBRA / 76MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539504091	80	30
5539504093	120	30

DISCOS DE FIBRA

F224 / F227 - METALITE

Aplicação: Indicado para desbaste e, remoção de tintas e oxidações leve ou pesada.

Característica: Produzida com grão de óxido de alumínio.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539502995	16	50
5539502997	24	50
66261199704	36	50
66261199707	50	100
5539503006	60	100
66261199711	80	100
5539503013	100	100
5539503016	120	100

DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
55395039258	16	60
55395039259	24	60
66261161002	36	60
66261199708	50	100
66261160998	60	100
66261199712	80	100
66261199715	100	100
66261199718	120	100



DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503083	80	100
5539503084	100	100
5539503086	120	100

F212/ F247 - METALITE

Aplicação: Indicado para desbaste de tubos de PVC, lajota de ferro, remoção leve de tintas antigas e oxidações leve ou pesada.

Benefícios: Suporta grandes esforços e altas velocidades.

Característica: Produzida com grão óxido de alumínio marrom.



DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539539255	16	60
5539539256	24	60
66261037164	36	60
66261040131	50	100
66261037165	60	100
5539503019	80	100
5539503020	100	100
5539503021	120	100

F425 - DURITE

Aplicação: Indicado para desbaste de mármore e granitos.

Benefícios: Ideal para operações que necessitem maior remoção.

Característica: Produzido com grão carbeto de silício.



DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539539261	24	60
66261161036	36	60
5539503087	60	100
66261161497	120	100
5539503089	180	100

F828 - BLUEFIRE

Aplicação: Indicado para desbaste e acabamento de superfícies metálicas como aço e inox.

Benefícios: Proporciona excelente remoção.

Característica: Abrasivo grão Norzon com costado de fibra.

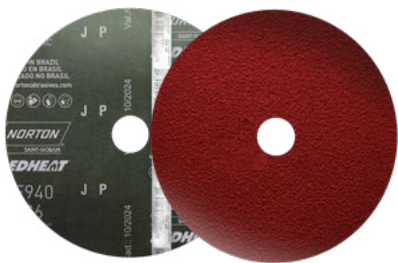


DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503093	50	100
5539503095	60	100
5539503097	80	100
5539503100	100	100

F940 - REDHEAT

Aplicação: Indicado para desbaste e acabamento de aço, inox, aço carbono e materiais metálicos.
Benefícios: Alta performance em aplicações que a peça-obra é aço carbono.
Característica: Desenvolvidos em grãos cerâmicos (Seeded-Gel).



DISCO / 115 X 22MM

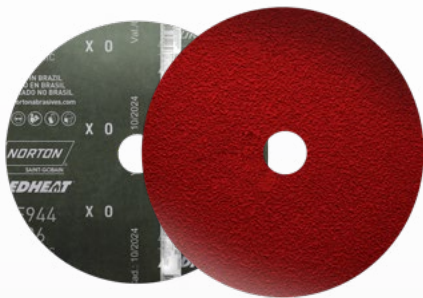
CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261118379	36	50
66261118378	50	100
66261118377	60	100

DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261110921	36	50
66261118376	50	100
66261118374	60	100

F944 - REDHEAT

Aplicação: Indicado para desbaste e acabamento de superfícies metálicas.
Benefícios: Alto poder de remoção, resistente a grandes esforços e altas velocidades.
Característica: Com camada supersizer.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539537642	24	50
5539537643	36	50
5539537644	50	100
5539537645	60	100
5539537640	80	100
5539537646	100	100
5539537641	120	100

DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539539248	24	60
5539539249	36	60
5539503108	50	100
5539503112	60	100

F980 - BLAZE

Aplicação: Indicado para desbaste e Acabamento de aços de alta dureza e/ou resistentes a abrasão.

Benefícios: Camada Extra de Resina, dando maior resistência para grandes esforços.

Característica: Produzido com grão cerâmico Seeded-Gel.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539543824	24	25
5539543825	36	25
5539543826	50	25
5539543827	60	25
5539543828	80	25

DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539543739	24	25
5539543740	36	25
5539543741	50	25
5539543742	60	25
5539543743	80	25

DISCOS DE FIBRA AVOS

F224 - METALITE

Aplicação: Indicado para operações de remoção em processos com metais e massa.

Benefícios: Suporta altas velocidades de operação e menor geração de calor.

Característica: Composto por grãos Óxido de Alumínio com formato triangular com furos.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539502996	24	50
5539502998	36	50
5539503000	50	100
5539503005	60	100
5539503009	80	100
5539503012	100	100
5539503015	120	100

F828 - BLUEFIRE

Aplicação: Indicado para desbaste em Aço INOX e Materiais metálicos.

Benefícios: Sistema Avos (Permite a Visualização da superfície que está sendo lixada e também dissipa melhor a temperatura durante a operação) e Grãos NORZON (Excelente poder de remoção).

Característica: Produzida com grão Norzon.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503090	24	50
5539503091	36	50
5539503092	50	100
5539503094	60	100
5539503096	80	100
5539503101	120	100

F944

Aplicação: Indicado para operações de remoção e desbaste em processos com metais de alta dureza.

Benefícios: Com furos projetados para permitir a visualização da superfície trabalhada com menor geração de calor durante a operação.

Característica: Possui com grão cerâmico Seeded-Gel e tecnologia AVOS.



TRIANGULAR 3 FUROS / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539503102	24	50
5539503104	36	50
5539503107	50	100
5539503110	60	100
5539503113	80	100
5539503115	100	100
5539503117	120	100

CIRCULAR 6 FUROS / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539504693	24	25
5539504694	36	25
5539504698	80	25

F944

Aplicação: Indicado para operações de desbaste e acabamento, em ligas especiais, aços inoxidáveis e aços.

Benefícios: Possui sistema Speed-Lok. Garante rendimento excepcional, com desempenho superior aos abrasivos convencionais.

Características: Alcance em pontos de difícil acesso.



DISCO / 51MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539504094	36	60
5539504095	50	60
5539504097	60	60

DISCO / 76MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539504098	36	30
5539504101	60	30

MINI FLAP DISC

R884

Aplicação: Indicado para processo com metais, ideal para operações de desbaste.

Benefícios: Ideal para pequenas correções ou lixamento de pequenas áreas em qualquer tipo de metal.

Característica: Formulação com grão abrasivo Norzon de alto desempenho e com sistema de troca.



DISCO / 50MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
77696090165	36	10
77696090166	40	10
77696090167	60	10
77696090168	80	10

DISCO / 76MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
77696090170	36	10
77696090171	40	10
77696090172	60	10
77696090173	80	10
77696090174	120	10

FLAP DISCS

R996 - DISCO FLAP QUANTUM

Aplicação: Indicado para remoção de soldas e rebarbas com máquinas de média/alta pressão em aços de alta dureza.

Benefícios: Alto poder de remoção em aços de alta dureza e possibilidade de operação em altas rotações.

Característica: Produzido com grão cerâmico com camada Supersizer.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261141636	36	10
66261141639	50	10
66261141640	60	10
66261141641	80	10

DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261141632	36	5
66261141633	50	5
66261141634	60	5
66261141635	80	5

DISCO FLAP FÁCIL MONTAGEM

Aplicação: Indicado para remoção de soldas, rebarbação, limpeza e acabamento em aços de média dureza.
Benefícios: Maior aproveitamento da lixa e proporciona troca fácil. Suporte com sistema de ventilação, fácil montagem e retificável, permitindo maior aproveitamento da lixa.
Característica: Plástico, Rosca M14 e Grão Norzon.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957325066	P40	10
69957325067	P60	10
69957325068	P80	10
69957325070	P120	10

R822 - DISCO FLAP EVOLUTION

Aplicação: Indicado para desbaste e acabamento de soldas, rebarbas e eliminação de corrosão.
Benefícios: Ótimo poder de remoção aliado ao acabamento.
Característica: Dupla camada de flap.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623313729	40	10
66623313730	50	10
66623313731	60	10
66623313733	80	10
66623313734	120	10

DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623313735	40	5
66623313813	50	5
66623313736	60	5
66623313566	80	5
66623313816	120	5

DISCO FLAP CAMADA ÚNICA

Aplicação: Indicado para desbaste e acabamento de soldas, rebarbas e eliminação de corrosão.

Benefícios: Ótimo poder de remoção aliado ao acabamento.

Característica: Camada única de lixa do grão Norzon.



DISCO / 115 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957320322	40	10
69957320323	50	10
69957320325	60	10
69957320326	80	10
69957320327	120	10

DISCO / 180 X 22MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957320328	40	5
69957320329	50	5
69957320332	60	5
69957320333	80	5
69957320336	120	5

DISCO FLAP CLASSIC R801

Aplicação: Indicado para uso em metais em geral, aço carbono e inox.

Característica: Óxido de alumínio e óxido de alumínio zirconado.



CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957316291	115	40	10
69957316292	115	60	10
69957316293	115	80	10
69957316294	115	120	10

DISCO FLAP CLASSIC BASIC R201

Aplicação: Metais em geral, remoção de tinta antiga e oxidação.

Característica: Óxido de alumínio.



CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
78072707797	115	40	10
78072707798	115	60	10
78072707800	115	80	10
78072707802	115	120	10

RODA FLAP

MINI E POLIKONTOUR R369

Aplicação: Indicado para uma ampla variedade de remoção de solda, rebarbação, acabamento e polimento.

Benefícios: As rodas são moldáveis a formas e contornos complicados, e são concebidas para proporcionar um acabamento consistente com um nível uniforme de corte.

Característica: Composta por uma mistura de grão abrasivo de óxido de alumínio.



RODA / 25 X 25MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957394182	120	10
66623399080	320	10

RODA / 38 X 25MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623399087	40	10
66623399088	60	10
66623399089	80	10
66623399090	120	10
66623399250	240	10

RODA / 76 X 25MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957394186	60	10
69957394187	80	10
66623399106	240	10
66623399107	320	10

RODA / 152 X 38 X 25MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623399289	120	5

RODA / 50 X 25MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957394183	60	10
69957394185	120	10
66623399096	240	10
66623399097	320	10

RODA / 152 X 25 X 25MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957394198	60	5
69957394199	80	5
69957394200	120	5

RODA / 152 X 50 X 25MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66623399290	40	5
66623399291	60	5
66623399292	80	5
66623399293	120	5

RODA DE LIXA MINIKONTOUR R319

Aplicação: Indicado para remoção de solda, rebarbação, acabamento e polimento.

Benefícios: Aplicação sobre formas e contornos complicados, com longa vida útil.

Característica: Lixa em grão óxido de alumínio premium.



CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957307444	50 x 25 mm	36	24
69957307456	50 x 25 mm	60	24
69957307464	50 x 25 mm	80	24
69957307469	50 x 25 mm	120	24
69957307527	75 x 25 mm	36	12
69957307530	75 x 25 mm	60	12
69957307531	75 x 25 mm	80	12
69957307532	75 x 25 mm	120	12

ESPECIALIDADES

R920

Aplicação: Indicado para aplicação em superfícies de difícil acesso.

Benefícios: Vida útil prolongada.

Característica: Lixa em grão cerâmico.



CARTRIDGE ROLLS / CARTUCHO DE LIXA			
CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261136636	12,7 x 38,1 x 3,2 mm	60	20
66261136637	12,7 x 38,1 x 3,2 mm	80	20
66261136638	12,7 x 38,1 x 3,2 mm	120	20

SQUARE PADS / LIXA QUADRADA			
CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261136639	76,2 x 76,2 x 12,7 mm	60	20
66261136640	76,2 x 76,2 x 12,7 mm	80	20
66261136641	76,2 x 76,2 x 12,7 mm	120	20



CROSS PADS / LIXA CRUZADA			
CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261136642	50,8 x 50,8 x 19,1 mm	60	20
66261136643	50,8 x 50,8 x 19,1 mm	80	20
66261137324	50,8 x 50,8 x 19,1 mm	120	20

OVERLAP DISCS / LIXA SOBREPOSTA			
CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261137329	38,1 mm	60	20
66261137337	38,1 mm	80	20
66261137338	38,1 mm	120	20



SPIRAL ROLLS / CONES DE LIXA			
CÓD.	DIMENSÃO	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261137339	12,7 x 38,1 x 3,2 mm	60	20
66261137342	12,7 x 38,1 x 3,2 mm	80	20
66261137348	12,7 x 38,1 x 3,2 mm	120	20

OUTRAS SUPERFÍCIES

H113

Aplicação: Indicado para a utilização em couro e curtume.

Benefícios: Excelente acabamento e rendimento.

Característica: Produzida com grão óxido de alumínio branco e costado de papel.



ROLO / 610 X 50.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66254429793	100	1
66254429801	150	1
66254429799	180	1
66254429802	220	1
66254429803	240	1
66254429805	280	1
66254429806	320	1
66254429807	360	1
66254429808	400	1
66254429792	600	1

H477

Aplicação: Indicado para utilização em bordas de mármore, granito e porcelanato.

Benefícios: Ideal para pedras escuras, pois não mancha a peça com facilidade.



DISCO DE PLUMA / 180MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
69957364608	P220	100
69957364609	P320	100
69957364610	P400	100
69957364611	P600	100
69957364612	P800	100
69957364613	P1200	100

R001

Aplicação: Indicado para ser utilizada sobre o suporte (sapata/patim) que ao pressionar a lixa sobre a peça-obra.

Benefícios: Proporciona excelente acabamento.

Característica: Com costado de algodão, revestida com grafite.



ROLO / 45.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539543973	150	1
5539543976	200	1

R269

Aplicação: Indicado para operações em metalurgia, cutelaria, madeira e lixamento de solas de calçados.

Benefícios: Alta flexibilidade.

Característica: Produzido com óxido de alumínio marrom, com costado de pano e resina.



ROLO / 120 X 100.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539519817	60	1
5539519819	80	1
5539519870	100	1
5539519872	120	1
5539519871	150	1

ROLO / 150 X 100.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539520542	60	1
5539520518	80	1
5539520519	100	1
5539520525	120	1
5539520539	150	1
5539520540	180	1
5539520541	220	1

R819

Aplicação: Indicado para operações de asperação do solado, salto e cabedal. Também é utilizado em operações de metalurgia.

Benefícios: Proporciona excelente poder de remoção.

Característica: Produzida com grão Norzon.

ROLO / 150 X 50.000MM



CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66261069959	24	1
66261069960	36	2
66261069961	50	2
66261069962	60	2
66261069963	80	2
66261069957	100	2
66261069958	120	2

W427

Aplicação: Indicada para a utilização para vidros, mármore e pedras em geral.

Característica: Produzida com grão Carbetto de silício e costado de pano resistente a água.



CINTA / 610 X 75MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
66254433284	P220	80

FITAS ANTIDERRAPANTES

FITA ANTIDERRAPANTE TRANSPARENTE - Q121

Aplicação: Indicada para degraus, rampas e pisos em áreas internas e externas.

Benefícios: Preserva a aparência original do piso.

Característica: Antiderrapante e transparente.



FITA / 50 X 20.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539536173	60	10

ENCARTELADO / 50 X 20.000MM

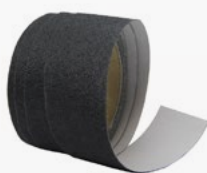
CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539540232	60	8

FITA ANTIDERRAPANTE PRETO - Q221

Aplicação: Indicada para degraus, rampas e pisos em áreas internas e externas.

Benefícios: Resistência e durabilidade.

Característica: Antiderrapante na cor preta.



FITA / 50 X 20.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539536168	60	10

ENCARTELADO / 50 X 20.000MM

CÓD.	GRÃO	QTD POR CAIXA
5539540231	60	8





MANTAS ABRASIVAS

As mantas abrasivas Norton são desenvolvidas com a combinação de fibras sintéticas não tecidas, resina e grãos abrasivos. Possuem diversos formatos, para utilização manual ou com máquinas em aplicações variadas de remoção leve, limpeza e acabamento.

MANTAS ABRASIVAS

MANTA DE FOLHA ABRASIVA MARROM

Aplicação: Indicada para preparação de peças na remoção de oxidação, acabamento acetinado em metais.

Benefícios: Lavável, flexível, não rasga e não enferruja.



CÓD.	GRÃO	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261113202	MUITO FINO	130 X 240MM	25
66261113216	MUITO FINO	230 X 280MM	25
66261116248	FINO	130 X 240MM	25
66261113216	FINO	230 X 280MM	25

MANTA DE FOLHA ABRASIVA CINZA

Aplicação: Indicada para acabamento acetinado leve em metais, plásticos, madeiras, painéis de alumínio, aço inox ou para preparação de superfícies antes da aplicação de pinturas e vernizes.

Benefícios: Lavável, flexível, não rasga e não enferruja.

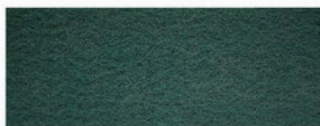


CÓD.	GRÃO	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261113219	MUITO FINO	130 X 240MM	25
66261113232	MUITO FINO	230 X 280MM	25
66231113233	ULTRA FINO	130 X 240MM	25
66261113234	ULTRA FINO	230 X 280MM	25

MANTA DE FOLHA ABRASIVA VERDE

Aplicação: Indicada para limpeza pós obra e reformas de rejunte, azulejos e pisos. Pode ser utilizada ainda para limpeza de painéis, grelhas e etc.

Benefícios: Lavável, flexível, não rasga e não enferruja.



CÓD.	GRÃO	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261116253	LIMPEZA LEVE	100 X 260MM	25
66231116254	LIMPEZA PESADA	100 X 260MM	25

MANTA DE FOLHA ABRASIVA FERRUGEM

Aplicação: Indicada para remoção de ferrugem e rebarbas de metais de superfícies metálicas.

Benefícios: Lavável, flexível, não rasga e não enferruja.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
6997328761	240 X 130MM	24 (COM 8 SOLAPAS DE 3 PEÇAS)

MANTA DE FOLHA ABRASIVA PRÉ PINTURA

Aplicação: Indicada para remoção de resíduos de tintas, sujeiras, farpas e imperfeições em paredes, madeiras e metais.

Benefícios: Lavável, flexível, não rasga e não enferruja.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957328765	240 X 130MM	24 (COM 8 SOLAPAS DE 3 PEÇAS)

MANTA DE FOLHA ABRASIVA PÓS OBRA

Aplicação: Indicada para remoção de respingos de tintas, rejuntas, resíduos de concreto de pisos e azulejos.

Benefícios: Lavável, flexível, não rasga e não enferruja.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957315386	260 X 100MM	24 (COM 8 SOLAPAS DE 3 PEÇAS)

MANTA DE FOLHA SEM RISCO

Aplicação: Indicada para limpeza de peças delicadas que não podem ser arranhadas, como vidros porcelanas, aço inox, cerâmicas. Também pode ser usada na piscina.

Benefícios: Lavável, flexível, não rasga e não enferruja.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957315406	260 X 100MM	24 (COM 8 SOLAPAS DE 3 PEÇAS)

MANTAS ABRASIVAS

CHURRAS LIMP

Aplicação: Indicado para limpeza fácil e rápida de churrasqueiras, grelhas, chapas, espetos, painéis de ferro e outras aplicações de limpeza ultra pesada.

Benefícios: Lavável e não enferruja.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261184942	614 87 X 125	60

SPEED LOK SCM

Aplicação: Indicado para operações de preparação e limpeza de superfícies, remoções pontuais de marcas de solda, oxidações, etc.

Benefícios: Sistema de troca rápida e alcance em pontos de difícil acesso.



CÓD.	DIMENSÃO	ESPECIFICAÇÃO	INDICAÇÃO	QTD POR CAIXA
66261122466	50,8	VORTEX GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	60
66261122477	76,2	VORTEX GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	30
66261122492	50,8	VORTEX MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	60
66261122494	76,2	VORTEX MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	30

AVOS SCM

Aplicação: Indicado para preparação e limpeza de superfícies, marcas de solda e oxidação.

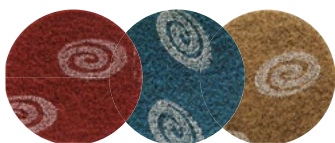
Benefícios: Visualização da peça durante a aplicação. Excelente poder de acabamento.



CÓD.	DIMENSÃO	ESPECIFICAÇÃO	INDICAÇÃO	QTD POR CAIXA
66261122419	115 X 22 MM	VORTEX GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	25
66261122425	115 X 22 MM	VORTEX MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	25
66261122427	115 X 22 MM	VORTEX MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	25
5539544396	115 X 22 MM	SC/UF ULTRA FINO	CINZA - MULTIUSO	25

DISCO SCM

Aplicação: Indicado para acabamento após operações com lixas convencionais em metais, madeiras e plásticos.
Benefícios: Excelente acabamento.



CÓD.	DIMENSÃO	ESPECIFICAÇÃO	INDICAÇÃO	QTD POR CAIXA
66261122452	115 MM	GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	30
66261122455	115 MM	MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	30
66261122462	115 MM	MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	30

CINTA PORTÁTIL - PUMP SLEEVE SCM

Aplicação: Indicada para ser utilizada na máquina DynaStraight.



CÓD.	DIMENSÃO	ESPECIFICAÇÃO	INDICAÇÃO	QTD POR CAIXA
66261055324	89 X 394 MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	8
66254444576	89 X 394 MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	8
66261018076	76 X 271 MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	12
66261067469	76 X 271 MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	12

CINTA PORTÁTIL - FILE BELT SCM

Aplicação: Indicada para uso na máquina DynaFile.



CÓD.	DIMENSÃO	ESPECIFICAÇÃO	INDICAÇÃO	QTD POR CAIXA
63642544920	38 X 394 MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	12
63642544923	38 X 394 MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	12
63642544936	38 X 394 MM	AO/VF MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	12
63642544919	25 X 394MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	12
63642544920	25 X 394MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	12
63642544923	25 X 394MM	AO/VF MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	12
63642544936	19 X 457MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	12
63642544919	19 X 457MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	12
63642544920	19 X 457MM	AO/VF MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	12
63642544923	25 X 457MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	12
63642544936	25 X 457MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	12
63642544919	25 X 457MM	AO/VF MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	12
63642544920	12 X 457MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	24
63642544923	12 X 457MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	24
63642544936	12 X 457MM	AO/VF MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	24
63642544919	6 X 457MM	AO/CR GROSSO	MARROM - FERRUGEM GROSSO	24
63642544936	6 X 457MM	AO/ME MÉDIO	VERMELHO - FERRUGEM MÉDIO	24
63642544919	6 X 457MM	AO/VF MUITO FINO	AZUL - REBARBAÇÃO LEVE	24

MANTAS ABRASIVAS

DISCO DE PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Aplicação: Indicado para limpeza, remoção de rebarba e imperfeições.

Benefícios: Ideal para operações leves de rebarbação e acabamento.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254429268	115 X 22MM	10

DISCO DE ACABAMENTO

Aplicação: Indicado para limpeza e acabamento.

Benefícios: Acabamento acetinado em aços em geral.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261020546	115 X 22MM	10

DISCO DE POLIMENTO

Aplicação: Indicado para acabamento final e polimento em superfícies metálicas, aço em geral e materiais não ferrosos.

Benefícios: Acabamento final e polimento espelhado na superfície.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254481899	115 X 22MM	5

KIT PASTA DE POLIMENTO

Aplicação: A Pasta de Polimento é ideal para uso em peças metálicas, como: aço, aço inox, alumínio, latão e cobre.

Benefícios: Possui alto poder de corte, refino e acabamento, proporcionando um resultado com alto brilho.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957369115	200g	8

DISCO VORTEX RAPID BLEND

Aplicação: Indicado para remoção leve e limpeza.

Benefícios: Remove contaminações da peça, proporcionando acabamento ao mesmo tempo. Com sua tecnologia 3D, permite aplicação em todos os lados do disco.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254497067	50 MM	25
66254497068	76 MM	25

DISCO BLAZE RAPID BLEND

Aplicação: Indicado para remoção e limpeza.

Benefícios: Remove rapidamente contaminações da peça, proporcionando acabamento ao mesmo tempo. Com sua tecnologia 3D, permite aplicação em todos os lados do disco.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66623313923	50 MM	25
66623313930	76 MM	25

RODA UNIFICADA NEX

Aplicação: Indicada para operações em áreas de difícil acesso, em aplicações de limpeza, acabamento, rebarbação leve, polimento de latão, bronze, níquel e aço inoxidável. Ideal também para realizar acabamento de soldas em titânio, e rebarbação de bordas de componentes de turbinas e implantes médicos.

Benefícios: Pode ser utilizada em áreas de difícil acesso e alto poder de acabamento.



CÓD.	DIMENSÃO	EQUIVALENTE	QTD POR CAIXA
5539544286	76X12X6 SC/FI - FINO DENSIDADE 6	RODA LAMINADA	10

MANTAS ABRASIVAS

FLAP DISC VORTEX SCM

Aplicação: Indicado para aplicações em metais ferrosos.

Benefícios: Promove redução no tempo do ciclo de operações e maior consistência de acabamento.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261122500	GROSSO (MARROM) 115X22MM	5
66261122503	MÉDIO (VERMELHO) 115X22MM	5
66261122504	MUITO FINO (AZUL) 115X22MM	5

STRIP DISC

Aplicação: Indicado para remoção de tinta, oxidação e revestimentos em geral.

Benefícios: Maior rapidez, segurança, não danifica a peça, com baixo aquecimento.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957314437	115 X 22MM	5

DISCO DE REMOÇÃO MULTIMATERIAL

Aplicação: Indicado para remoção de ferrugem, tinta e vernizes em aço em geral, alumínio, cerâmica, concreto e alvenaria.

Benefícios: Ideal para quem busca remoção e limpeza no mesmo produto.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
78072708872	115 X 22,23MM	5

DISCO DE REMOÇÃO PARA MADEIRA

Aplicação: Indicado para remoção de tinta e verniz em madeira.

Benefícios: Menos riscos, melhor acabamento, mais rápido que a operação manual e durabilidade.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
78072712413	115 X 22,23MM	5

BLAZE STRIP

Aplicação: Indicado para operações que são necessários maior poder de remoção de tintas, oxidação, revestimentos em geral, etc.

Benefícios: Excelente desempenho e rapidez na operação, maior vida útil e dispensa o uso de removedor ou gel decapante.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66623303783	115 X 22 MM	10
66623303920	180 X 22 MM	10

SURFACE STRIP

Aplicação: Indicado para remoção de tinta, oxidação e revestimentos em geral.

Benefícios: Melhor acabamento, poder de remoção e limpeza da peça.



CÓD.	DIMENSÃO	ESPECIFICAÇÃO	QTD POR CAIXA
5539544130	152 X 6 MM	CS - CLEAN STRIP	15
5539544132	152 X 12 MM	CS - CLEAN STRIP	15
66623316090	101 X 6 MM	-	25
66623316091	101 X 12 MM	-	25

RODA CONVOLUTA LONG LIFE

Aplicação: Indicada para aplicações de acabamentos em todos os tipos de materiais. Ideal para aplicações como remoção de rebarbas leves e limpeza de ferrugem e oxidações.

Benefícios: Acabamento de qualidade sem afetar dimensional da peça.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261018632	SC/FI FINO DENSIDADE 9 152X25X25	3
66623316386	SC/FI FINO DENSIDADE 7 152X25X25	3
66623316385	SC/FI FINO DENSIDADE 9 254X25X127	3

RODA CONVOLUTA GP

Aplicação: Indicada para aplicações geral de acabamentos em todos os tipos de materiais. Ideal para aplicações como remoção de rebarbas leves e limpeza de ferrugem e oxidações.

Benefícios: Acabamento de qualidade sem afetar dimensional da peça, adquire o formato da peça obra, alto rendimento.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957308897	1-7SF 152X25X25,4 MM	4
69957308898	1-9SF 152X25X25,4 MM	4
69957308894	1-9SF 152X50X25,4 MM	2
69957308895	1-9SF 203X25X76,2 MM	3
69957308896	1-9SF 254X25X127,0 MM	3

DISCO REMOÇÃO PESADA - MARROM

Remoção de ceras antigas, sujeiras de difícil acesso.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096273	350 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso
77696096275	410 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso

DISCO REMOVEDOR - PRETO

Remoção de todo o acabamento, bases seladoras e sujeiras normais do dia-a-dia.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096103	350 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso
77696096109	410 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso

DISCO REMOÇÃO ULTRA PESADA - PETRÓLEO

Remoção de sujeiras e tratamentos em assoalhos.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096265	350 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso
77696096268	410 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso

DISCO LIMPADOR - VERDE

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



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096158	350 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso
77696096160	410 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso

DISCO BUFFER - VERMELHO

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



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096118	350 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso

DISCO POLIDOR - AMARELO

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



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096172	350 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso
77696096176	410 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso

DISCO LUSTRADOR - BRANCO

Indicado para operações de polimento com alto nível de brilho.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096165	350 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso
77696096167	410 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso

DISCO PELE DE PORCO - ALTA VELOCIDADE

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



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	APLICAÇÃO
77696096279	510 mm	5	Máquina Enceradora / Limpadora de Piso





FITAS

Indicadas para fixação de objetos, vedação, demarcação, empacotamento e mascaramento. Exemplos de aplicação são: no mercado de construção civil em processos como de mascaramento de superfícies e fixação de acessórios, para o mercado automotivo para mascaramento e preparação para pintura, e para o mercado industrial na demarcação de solo para sinalização.

FITA CREPE

FITA CREPE PINTURAS ESPECIAIS E EFEITOS

Aplicação: Indicada para proteção de áreas contra respingos de tinta, rodapés, pisos, janelas, batentes de portas e etc.

Benefício: Resistência ao sol, podendo ficar aplicada em áreas externas por até 10 dias sem deixar resíduos.

Cor: Azul.

Uso: Externo.

Condição de uso: 10 dias.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66623309790	18MM X 50M	48
66623309792	24MM X 50M	36
66623309788	48MM X 50M	20

FITA CREPE ALTA ADESÃO (IMPORTADA)

Aplicação: Indicado para proteção de áreas contra respingos de tinta em rodapés, pisos, janelas, batente de portas e etc. Também recomendado para o uso Industrial.

Cor: Branca.

Uso: Interno.

Condição de uso: Tempo de aplicação 24h, além de resistir a temperaturas de até 100°C por até 30 minutos.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
5539544865	18MM X 50M	48
5539544866	24MM X 50M	36
5539544873	48MM X 50M	20

FITA CREPE USO GERAL - SANFONA

Aplicação: Indicada para proteção contra respingos de tinta, aplicações domésticas e escolares.

Cor: Branca.

Uso: Interno.

Condição de uso: 24h.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
5539544867	18MM X 50M	06/36
66254482103	24MM X 50M	05/30
5539544871	48MM X 50M	02/16

FITA CREPE - USO GERAL SLEEVE

Aplicação: Indicada para proteção contra respingos de tinta, aplicações domésticas e escolares.

Cor: Branca.

Uso: Interno.

Condição de uso: 24h.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
5539544868	18MM X 50M	36
66254482102	24MM X 50M	30
5539544872	48MM X 50M	16

FITA CREPE AUTOMOTIVA REPARO

Aplicação: Indicada para mascaramento do veículo.

Benefícios: Excelente adesão e não descola prematuramente.

Cor: Branca.

Condição de uso: Resiste a temperatura ambiente e em cabines de pintura até 70°C, por 30 minutos.

Uso: Interno.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
77696099650	18MM X 50M	36
77696099647	48MM X 50M	16

FITA CREPE AUTOMOTIVA MASCARAMENTO PROFISSIONAL

Aplicação: Indicada para processo de mascaramento automotivo.

Benefícios: Não descola prematuramente.

Cor: Branca.

Condição de uso: Resistente à temperaturas ambientes e cabines de pintura até 105°C, por 30 minutos.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
5539544799	18MM X 50M	48
66261070829	36MM X 50M	24
5539544800	48MM X 50M	20

FITA CREPE AUTOMOTIVA REPARO E RESTAURAÇÃO

Aplicação: Indicada para mascaramento do veículo.

Benefícios: Sua cor amarela se destaca no mascaramento, facilitando o processo em curvas, contornos com facilidade e remoção limpa.

Cor: Amarela.

Condição de uso: Resiste à temperaturas ambientes e cabines de pintura até 105°C, por 30 minutos e com proteção UV.

Uso: Uso interno e externo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261164298	18MM X 40M	36
66261164287	48MM X 40M	16

FITA CREPE AUTOMOTIVA REPARAÇÃO E POLIMENTO

Aplicação: Indicada para processo de mascaramento automotivo, com maior adesão.

Benefícios: Não descola prematuramente, possui maior proteção UV e ótima flexibilidade.

Cor: Verde.

Condição de uso: Resistente à temperaturas ambientes e cabines de pintura até 120°C, por 30 minutos.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261103310	18MM X 40M	48
66261103311	24MM X 40M	36
66261103313	48MM X 40M	20
66623309768	18MM X 50M	48
66623327752	24MM X 50M	36
66623309770	48MM X 50M	20

FITA ADESIVA

FITA DE EMPACOTAMENTO INDUSTRIAL

Aplicação: Indicada para fechamento de caixas e pacotes, que requerem maior durabilidade.

Benefício: Maior resistência e durabilidade.

Cor: Marrom/Transp.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	COR
69957364547	48MM X 45M	72	TRANSPARENTE
69957364574	48MM X 45M	72	MARROM
69957364993	48MM X 100M	72	TRANSPARENTE

FITA DE EMPACOTAMENTO

Aplicação: Indicada para fechamento de caixas e pacotes em geral. Produzida com adesivo acrílico a base d'água.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	COR
78072712419	48mm x 100m	72	TRANSPARENTE
78072712420	48mm x 45m	72	TRANSPARENTE
78072712421	48mm x 45m	72	MARROM

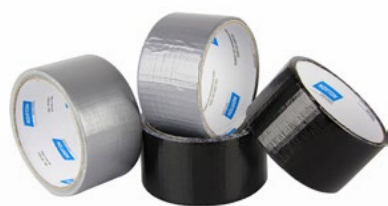
FITA SILVER TAPE

Aplicação: Indicada para utilização em emendas, reforços, vedação de dutos de ar condicionado e manutenção em geral.

Benefícios: Resistente à água e resiste até 70°C.

Cor: Prata/Preta.

Uso: Interno/Externo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	COR
66623386814	48MM X 5M	12	PRATA
66623386815	48MM X 10M	10	PRATA
66623386818	48MM X 5M	12	PRETA
66623386819	48MM X 10M	10	PRETA
66261176745	48MM X 50M	16	PRATA

FITA DEMARCAÇÃO SOLO

Aplicação: Indicada para demarcação de solo nas indústrias, comércios, sinalização de locais, filas, estacionamentos e em uso geral.

Uso: Interno/Externo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	COR
66623386804	48MM X 14M	10	AMARELA / PRETA
66623386805	48MM X 14M	10	AMARELA
63642536598	48MM X 14M	10	AZUL
63642536626	48MM X 14M	10	VERDE
63642536581	48MM X 14M	10	VERMELHA

CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	COR
63642536582	50MM X 30M	8	AMARELA
63642536630	50MM X 30M	8	VERMELHA
66623386806	50MM X 30M	8	VERDE
66623386811	50MM X 30M	8	AZUL
66623386812	50MM X 30M	8	BRANCA

CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	COR
63642536627	100MM X 30M	4	BRANCA

FITA DUPLA FACE

FITA DUPLA FACE MULTIUSO - HPN

Aplicação: Indicada para sinalização empresarial, toldos, montagem de stands, fixação de quadros e espelhos, fixação de frisos e emblemas automotivos e uso geral.

Benefício: Excelente acabamento.

Cor: Transparente.



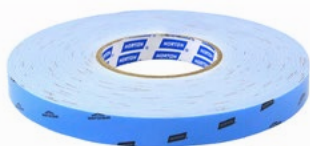
CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA	PESO X CM DE FITA
66261138419	12MM X 3M	13	48CM / 1KG
66261138436	19MM X 3M	8	32CM / 1KG
66261138435	25MM X 3M	6	24CM / 1KG
66261103990	9,5MM X 20M	20	60CM / 1KG
66261103781	12MM X 20M	16	48CM / 1KG
66261103790	15MM X 20M	13	40CM / 1KG
66261103795	19MM X 20M	10	32CM / 1KG
66261103797	25MM X 20M	8	24CM / 1KG
69957362137	12MM X 2M	13	48CM / 1KG
69957362317	19MM X 2M	8	32CM / 1KG
69957362344	25MM X 2M	6	24CM / 1KG

FITA DUPLA FACE BRANCA NOR110

Aplicação: Indicada para fixação em indústrias com operações que exijam maior resistência, como na fabricação de eletrodomésticos da linha branca, refrigeradores industriais, fabricantes de máquinas e equipamentos.

Cor: Branca.

Uso: Interno/Externo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66623372734	12MM X 20M	21
66623372735	19MM X 20M	13

FITA DUPLA FACE ACRÍLICA AUTOMOTIVA - FRISOS E EMBLEMAS

Aplicação: Indicada para fixação de emblemas, frisos, calhas e spoilers.

Benefício: Alta adesão e durabilidade.

Cor: Cinza.

Uso: Interno/Externo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957364525	6MM X 20M	18
69957364528	9,5MM X 20M	18
69957364529	12MM X 20M	18
69957364532	12MM X 3M	12

FITA DUPLA FACE ESPUMA

Aplicação: Indicada para operações de uso geral, como fixação de objetos leves, cartazes, quadros, objetos de decoração e enfeites.

Cor: Branca.

Uso: Interno.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66623388777	12MM X 2M	30
66623388781	19MM X 2M	20
66623388782	24MM X 2M	18

FITA ISOLANTE

FITA ISOLANTE - 0,13MM

Aplicação: Indicada para recomposição de isolação ou cobertura de cabos elétricos nas instalações em geral. Suporta temperatura de até 80°C, para uso em até 600V.

Espessura: 0,13mm.

Cor: Preta.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261132419	19MM X 5M	24
66261132421	19MM X 10M	24
66261132422	19MM X 20M	24

FITA ISOLANTE PRO - 0,15MM

Aplicação: Indicada para recomposição de isolação ou cobertura de cabos elétricos nas instalações em geral. Suporta temperatura de até 80°C, para uso em até 750V.

Espessura: 0,15mm.

Cor: Preta.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254474172	19MM X 5M	10/60
66254474167	19MM X 10M	10/60
66254474164	19MM X 20M	10/60

FITA ISOLANTE - 0,18MM

Aplicação: Indicada para recomposição ou isolamento de cabos e fios elétricos nas instalações elétricas em gel.

Características: Suporta temperatura de até 105°C, para uso em até 600V.

Espessura: 0,18mm.

Cor: Preta.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69957364536	19MM X 5M	60
69957364539	19MM X 10M	60
69957365188	19MM X 20M	60

FITA VEDA ROSCA

FITA VEDA ROSCA

Aplicação: Indicada para vedação de rosas em tubulações de água fria, água quente, vapor, combustíveis, fluídos e gases em geral.

Cor: Branca.

Uso: Interno/externo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261102643	12mm X 10m	60
66261102645	18mm X 10m	120
66261102646	18mm X 25m	60
66261102648	18mm X 50m	60

FITA AUTOMOTIVA PREMIUM

FITA FILETE PVC

Aplicação: Indicada para contorno de pinturas especiais.

Cor: Azul.

Uso: Interno.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642524585	3MM X 50M	20
63642524589	6MM X 50M	10
63642524590	9MM X 50M	6
63642524598	12MM X 50M	5

FITA PROTETORA BORRACHA PREMIUM

Aplicação: Indicada para o mascaramento de borrachas e vidros automotivos.

Cor: Transparente.

Uso: Interno.

CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642506892	50MM X 10M	10

FITA ESPUMADA PREMIUM

Aplicação: Indicada para mascaramento de frestas de capôs, portas, porta-malas e bocal de combustível.

Cor: Branca.

Uso: Interno.

CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642506887	13MM X 50M	1



NORTON

SAINT-GOBAIN

LIQUID
ICE

STEP 2
OEM

DE USAR O PERDIDA
DE USAR EL PRODUCTO



ACESSÓRIOS

A linha de acessórios Norton é composta por diversos produtos destinados para os mercados de construção civil, industrial e automotivo.

POLIMENTO

MASSA DE POLIR NORTON

Aplicação: Utilizada no processo de polimento a partir do lixamento #1200, a MASSA DE POLIR NORTON possui ALTO PODER DE CORTE e elimina os riscos de lixas das etapas anteriores.

Benefícios: Não possui silicone, não empasta, não resseca, não gruda e não mancha a superfície.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. POR CAIXA
78072705108	1kg	6

POLIDOR REFINO 2 NORTON

Aplicação: Utilizado na etapa de refino do processo de polimento, o POLIDOR REFINO NORTON, proporciona alta eficiência na remoção de marcas, arranhões e tintas.

Benefícios: Proporciona alta eficiência na remoção de marcas de lixamento leves e pequenos arranhões sobre tinta ou vernizes oferecendo um ótimo acabamento.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. POR CAIXA
78072705107	500ml	6

POLIDOR LUSTRO 3 NORTON

Aplicação: O POLIDOR LUSTRO NORTON é indicado para uso após a etapa de refino.

Benefício: É ideal para remoção de marcas de boinas e remoção de pequenos riscos na superfície. Possui excelente lubrificação.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. POR CAIXA
78072705103	500ml	6

POLIDOR SUPER BRILHO 4 NORTON

Aplicação: O POLIDOR SUPER BRILHO NORTON foi desenvolvido para dar brilho intenso e acabamento.

Benefícios: É ideal para remoção de marcas de boinas e remoção de pequenos riscos na superfície. Possui excelente lubrificação.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. POR CAIXA
78072705105	500ml	6

CERA NORTON

Aplicação: Indicado para proteção e conservação da pintura, possui características únicas devido à sua formulação que proporciona proteção e repelência à água.

Benefícios: A cera Norton possui tecnologia sintética que forma uma película de proteção na superfície proporcionando brilho intenso, repelência a água e facilidade na remoção.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. POR CAIXA
7807270106	500ml	6

POLIDOR NORTON LIQUID ICE EXTRA CUT

Aplicação: Indicada para processo de polimento profissional, remove riscos a partir do grão 1500.

Benefícios: Possui excelente poder de corte e acabamento.

Processo: Polimento do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66261126799	1 LITRO	6
69957323215	500ML	10

POLIDOR NORTON LIQUID ICE STEP 2

Aplicação: Indicado para remoção de marcas de boinas e deve ser utilizada a partir do grão 2000.

Benefícios: Possui ótimo poder de corte e excelente acabamento.

Processo: Polimento do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
69957323271	STEP 2 500ML	10

SPRAY DE ACABAMENTO NORTON LIQUID ICE

Aplicação: Indicado para acabamento após o processo de polimento completo.

Benefícios: Proporcionar brilho intenso à peça e não possui cera em sua composição.

Processo: Acabamento.

Superfície: Tintas/Vernizes/Vidros.

Máquina: Manual.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66261070205	946ML	4

PANO DE MICROFIBRA LIQUID ICE

Aplicação: Manual.

Benefícios: Produto indicado para limpeza após o processo de polimento. Indicado para secagem do veículo após a lavagem e remoção de cera após a aplicação.

Processo: Limpeza do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes/Vidros/Plásticos.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
78072710993	40 X 40 CM	40

PASTA DESCONTAMINANTE NORTON

Aplicação: Indicado para remoção de névoas de tintas e vernizes, poluição e pulverização de produtos químicos que não saem com uma simples lavagem.

Benefícios: Não quebra, não resseca e não esfarela. Pode ser aplicada utilizando o Spray de Acabamento Liquid Ice.

Processo: Descontaminação.

Superfície: Tintas/Vernizes/Vidros.

Máquina: Manual.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
69957317531	100G	12

BOINA DE LÃ NORTON LIQUID ICE Nº1

Aplicação: Indicada para remoção de riscos de lixas a partir do grão 1200 ou mais finos. Boina mono face.

Benefícios: Maior flexibilidade e durabilidade. Melhor acabamento.

Processo: Polimento do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
78072700094	3"	10
66261070206	8"	6

BOINA DE ESPUMA NORTON LIQUID ICE Nº1

Aplicação: Indicada para remoção de riscos de lixas a partir do grão 2000 ou mais finos. Boina monoface de espuma agressiva.

Benefícios: Maior flexibilidade e durabilidade. Melhor acabamento.

Processo: Polimento do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642524352	8"	6

BOINA DE ESPUMA NORTON LIQUID ICE Nº2

Aplicação: Indicada para remoção de marcas originadas no processo de polimento na etapa de corte. Boina mono face.

Benefícios: Maior flexibilidade e durabilidade. Melhor acabamento.

Processo: Polimento do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642524354	8"	6
63642532022	3"	20

BOINA DE ESPUMA NORTON LIQUID ICE Nº3

Aplicação: Indicada para remoção de marcas originadas no processo de polimento na etapa de refino. Boina mono face.

Benefícios: Maior flexibilidade e durabilidade. Melhor acabamento.

Processo: Polimento do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
78072700097	3"	10
63642524365	8"	6

BOINA DUPLA FACE IMPORTADA LIQUID ICE

Aplicação: Indicada para processo de polimento.

Benefícios: Boina 100% lã, maior flexibilidade, durabilidade e excelente acabamento.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254460587	8"	6

SUPORTE PARA BOINA SISTEMA NORTON LIQUID ICE

Benefícios: Seu acabamento altamente flexível, garante maior agilidade na substituição de boinas durante o processo.

Processo: Polimento de veículo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261070210	8"	3

BOINA DUPLA FACE NORTON

Aplicação: Indicada para polimento.

Benefícios: Flexível ótimo custo benefício.

Processo: Polimento de veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66623386335	8"	6

BOINA DUPLA-FACE DE FIO DE LÃ AMARELA 8"

Aplicação: Indicada para etapa de corte no polimento automotivo.

Benefícios: Flexível, durabilidade e ótimo custo benefício.

Processo: Polimento de veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642503172	8"	6

BOINA DE ESPUMA PRETA MACIA DUPLA FACE

Aplicação: Indicada para etapa de lustro no processo de polimento automotivo.

Processo: Polimento automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642503158	8"	6

BOINA DE ESPUMA COM PLUMA 8"

Aplicação: Indicada para processo de polimento.

Benefícios: Fácil remoção e maior durabilidade.

Processo: Polimento automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254460589	8"	6

BOINA SINTÉTICA COM PLUMA 8"

Aplicação: Indicada para processo de polimento.

Benefícios: Fácil substituição e maior qualidade no acabamento.

Processo: Polimento automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254460590	8"	6

BOINA DE FIO DE LÃ COM PLUMA - IMPORTADA

Aplicação: Indicada para processo de polimento.

Benefícios: Fácil substituição.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66254460588	8"	6

BOINA ESPUMA BRANCA COM VELCRO

Aplicação: Indicada para processo de polimento.

Benefícios: Espuma de alta densidade com velcro, design diferenciado para garantir melhor poder de corte. Especial para montadora e indústrias de plásticos de automóveis. Ótimo acabamento.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. POR CAIXA
63642574133	8"	60
63642574134	5"	30

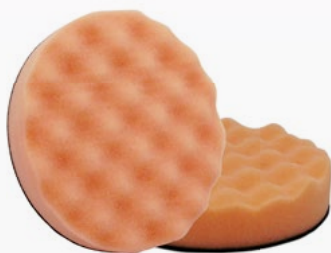
BOINA DE ESPUMA COM PLUMA ONDULADA

Aplicação: Indicada para processo de polimento.

Benefícios: Maior flexibilidade e alta durabilidade.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
77696000307	5"	12
77696000308	3"	24

BOINA DE PELE COM PLUMA

Aplicação: Indicada para etapa de corte no processo de polimento.

Benefícios: Excelente durabilidade.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642503173	3"	24
63642503281	5"	12

SUPORTE MANUAL COM ALÇA ELÁSTICA

Aplicação: Suporte para boina.

Benefícios: Maior produtividade e rendimento de disco, obtendo um melhor acabamento no material lixado.

Processo: Polimento Automotivo.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. POR CAIXA
63642503187	5"	10
63642503226	6"	10

BOINA TRADICIONAL DE AMARRAR PELE DE CARNEIRO

Aplicação: Indicada para polimento.

Benefícios: Sistema de amarração sem velcro. Excelente custo benefício.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642503054	5"	12
63642503055	8"	12

SUPORTE PERFIL BAIXO

Aplicação: Suporte de boinas com velcro.

Benefícios: Possui sistema de amortecimento para garantir melhor acabamento, permitindo uma troca rápida das boinas. Excelente custo benefício.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
63642503325	3"	12
63642503174	5"	12
63642532652	3"	5

ADAPTADOR PARA MÁQUINA EIXO (F=M14 E M=5/8)

Aplicação: Indicado para fixação de boinas e discos de polimentos.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
63642503050	M14	12
63642503033	5/8"	12

SUPORTE PARA BOINA COM VELCRO

Aplicação: Suporte para fixação de boinas.

Benefícios: Agilidade na substituição de boinas com um perfeito balanceamento.

Processo: Polimento.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66254460582	5/8"	5

ALGODÃO PARA POLIMENTO

Aplicação: Indicado para uso no processo de polimento.

Benefícios: Não risca as superfícies a serem polidas.

Processo: Polimento Automotivo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66261087582	100G	50 PCTS.

ESTOPA PARA POLIMENTO

Aplicação: Manual.

Benefícios: Fácil de utilizar e com maior rendimento de material.

Processo: Limpeza do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
5539544821	400G	25
5539544819	150G	75

LÍQUIDO POLIDOR Nº3 NORTON NORCLEAN POWER

Aplicação: Indicado para remoção dos riscos de boina de lã gerado na etapa de corte.

Benefícios: Sua formula exclusiva garante rendimento durante a aplicação. Não possui silicone.

Processo: Polimento do Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66254482109	500ML	6

COMPOSTO LUSTRADOR NORTON NORCLEAN POWER

Aplicação: Indicado para remoção de marcas de boinas, pequenos riscos e restauração de pinturas com pouco brilho.

Benefícios: Rápida de remoção de imperfeições., não contém cera e silicone e pode ser utilizado em todos os tipos de pintura.

Processo: Polimento de veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66254482108	500ML	6

ATIVADOR DE BRILHO NORTON NORCLEAN POWER

Aplicação: Indicado para ativação de brilho e acabamento em pinturas automotivas.

Benefícios: Proporciona brilho intenso, permitindo a fácil evaporação dos solventes de tintas. Produto à base d'água.

Processo: Polimento de Veículo.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Manual.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66254482104	500ML	6

CERA PROTETORA NORTON NORCLEAN POWER

Aplicação: Indicado para veículos com pinturas originais ou repinturas após 30 dias, ideal para pinturas lisas, metálicas ou peroladas.

Benefícios: Secagem rápida, possui proteção UV e resistência a contaminações ambientais.

Processo: Polimento de veículos.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Manual.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66254482107	500ML	6

CERA CRISTALIZADORA NORTON NORCLEAN POWER

Aplicação: Indicada para proteção da pintura e conservação do polimento, deve ser aplicada apenas em pinturas originais ou repinturas após 30 dias de cura.

Benefícios: Fácil aplicação, garante alta proteção e brilho à peça.

Processo: Acabamento.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Manual.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
63642506511	100ML	12

CERA HOBBY NORTON

Aplicação: Indicada para proteção e brilho de superfícies como tintas e vernizes.

Benefícios: Fácil aplicação, proporciona proteção e brilho à peça.

Processo: Acabamento.

Superfície: Tintas e Vernizes.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
5539544762	LATA 200G	12
5539544761	POTE 3,5KG	4

MASSA DE POLIR NORTON Nº2 - COM BASE SOLVENTE

Aplicação: Indicada para imperfeições e riscos, pode ser utilizada em todos os tipos de pintura.

Benefícios: Ótima proteção para pinturas metálicas.

Processo: Polimento de veículos.

Superfície: Tintas/Vernizes.

Máquina: Politriz.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
77696046174	1KG	6

EMBELEZAMENTO AUTOMOTIVO

LIMPA COURO NORCLEAN

Aplicação: Indicado para limpeza profunda de couro legítimo.

Benefícios: Remove manchas de caneta, bebidas e alimentos.

Processo: Limpeza.

Superfície: Couro.

Máquina: Manual.



CÓD.	QTD POR CAIXA
66261127966	24

SILICONE GEL

Aplicação: Indicado para acabamento e proteção.

Benefícios: Produto siliconado e de fácil aplicação.

Processo: Acabamento.

Superfície: Plásticos/Borrachas.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
63642506509	200G	12

PNEU GEL

Aplicação: Indicado para limpeza e proteção dos pneus.

Benefícios: Fácil de aplicar, não escorre e não suja.

Processo: Acabamento.

Superfície: Borrachas.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66261087588	500G	12

PNEU PRETINHO

Aplicação: Indicado para limpeza e proteção dos pneus.

Benefícios: Brilho e proteção contra as ações do tempo.

Processo: Acabamento.

Superfície: Borrachas.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66261087585	500ML	12

SHAMPOO COM CERA

Aplicação: Indicado para limpeza e proteção do veículo.

Benefícios: Por conter cera em sua fórmula, mantém o brilho.

Processo: Acabamento.

Superfície: Vernizes/Tintas.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD POR CAIXA
66261087584	500ML	12

MÁQUINAS PNEUMÁTICAS

CENTRAL DE ASPIRAÇÃO

Aplicação: Indicada para aspiração de pó causado pelo lixamento.

Características: Acompanha duas mangueiras de 7,5 metros de comprimento com sistema anti-torção, permitindo o uso de duas lixadeiras ao mesmo tempo. Também é possível trabalhar com os tacos Multi-air, apenas adicionando a mangueira do taco.

Benefícios: Possui sistema de alerta para filtro saturado.



CÓDIGO	66623380961
CAPACIDADE	35 Litros
POTÊNCIA	1400 W
VOLTAGEM	220V
PODER DE SUÇÃO	24KPA/2400MM
VOLUME DE ASP.	215M^3/H
RÚIDO	70 DB(A)
QNT. POR CAIXA	1

LIXADEIRA NORTON FLEX ROTO ORBITAL

Aplicação: Indicada para uso contínuo durante as operações de lixamento a seco.

Características: A partir da válvula flex é possível deixar a máquina em modo auto-aspirada para central de aspiração.

Benefícios: Possui alta durabilidade, balanceamento preciso e conforto.



CÓDIGO	66623347591
RPM	0,94
ORBITA	3/16
RÚIDO	85 DB(A)
PESO	0,94KG
LARGURA	165,3 MM
QNT. POR CAIXA	1

KIT REPARO MÁQUINA FLEX

Aplicação: Indicada para reparo da Lixadeira Norton Flex.

Benefícios: Facilidade na manutenção e reparo. Kit contém 1 arruela, 5 palhetas do motor, 1 controlador, 1 mola, 3 anéis de vedação e 1 lâmina do rotor.



CÓDIGO	69957368521
QNT. POR CAIXA	12

LIXADEIRA 5" AUTO ASPIRADA

Aplicação: Possui sistema de auto-aspiração, sua estrutura proporciona isolamento térmico e diminui o nível de vibração e ruído.

Benefícios: Alta durabilidade, apoio confortável e alta potência.



CÓDIGO	66623395395
RPM	12.000
ORBITA	3/32
RUÍDO	88 DB(A)
PESO	0,770 KG
LARGURA	190,1 MM
QNT. POR CAIXA	1

LIXADEIRA 5" SEM ASPIRAÇÃO

Aplicação: Sistema sem aspiração, sua estrutura proporciona isolamento térmico e diminui o nível de vibração e ruído.

Benefícios: Alta durabilidade, apoio confortável e alta potência.



CÓDIGO	66623347047
RPM	12.000
ORBITA	3/16
RUÍDO	88 DB(A)
PESO	0,810 KG
LARGURA	149,6 MM
QNT. POR CAIXA	1

LIXADEIRA 6" 3/16 AUTO ASPIRADA

Aplicação: Possui revestimento em material composto que proporciona isolamento térmico e diminui o nível de vibração.

Benefícios: Alta durabilidade, alta potência e apoio confortável. Indicado para frotas, oficinas e concessionárias.



CÓDIGO	66623347411
RPM	12.000
ORBITA	3/16
RUÍDO	85 DB(A)
PESO	0,940 KG
LARGURA	165,3 MM
QNT. POR CAIXA	1

LIXADEIRA ROTO ORBITAL 6" 3/16 CENTRAL DE ASPIRAÇÃO

Aplicação: Possui revestimento em material composto que proporciona isolamento térmico e diminui o nível de vibração.

Benefícios: Alta durabilidade, alta potência e apoio confortável. Indicado para frotas, oficinas e concessionárias.



CÓDIGO	66623347410
RPM	12.000
ORBITA	3/16
RUÍDO	77 DB(A)
PESO	0,910 KG
LARGURA	165,3 MM
QNT. POR CAIXA	1

LIXADEIRA CORREÇÃO PONTUAL PNEUMÁTICA 1-1/4"

Aplicação: Indicada para uso contínuo, no lixamento e polimento de superfícies como metal, plástico e pedra.

Benefícios: Alta durabilidade, alta potência e apoio confortável. Indicado para frotas, oficinas e concessionárias.



CÓDIGO	66623347406
RPM	8.000
ORBITA	3/32
PESO	0,48 KG
POTÊNCIA	112W
QNT. POR CAIXA	1

RETÍFICA RETA

Aplicação: Indicada para desbaste, limpeza do material, remoção, preparação de solda e acabamento.

Características: Com controle de velocidade.



CÓDIGO	69957308000
RPM	25.000
RUÍDO	85 DB(A)
POTÊNCIA	0,9 HP
QNT. POR CAIXA	1

MINI LIXADEIRA ANGULAR

Aplicação: Indicada para rebarbação, lixamento, acabamento, preparação e unificação de superfícies, com controle de velocidade.

Características: Utilizada na aplicação de disco SpeedLook de lixas ou mantas mini flap disc e disco 3D.



CÓDIGO	69957382154
RPM	20.000
RUÍDO	85 DB(A)
POTÊNCIA	0,9 HP
QNT. POR CAIXA	1

LIXADEIRA 3" AUTO ASPIRADA

Aplicação: Indicada para polimento em áreas pequenas como faróis, lanternas e etc.

Benefícios: Alta durabilidade, alta potência e apoio confortável. Indicada para frotas, oficinas e concessionárias.



CÓDIGO	66623347407
RPM	12.000
ORBITA	3/16
RUÍDO	88 DB(A)
PESO	0,770 KG
POTÊNCIA	209W
QNT. POR CAIXA	1

LIXADEIRA DE CINTA

Aplicação: Indicada para operações do desbastes ao acabamento mais fino, e, tais como quinas, canais, cordões de solda, tubos, entre outros.

Benefícios: A Lixadeira de Cinta pneumática caracteriza-se por sua ampla variedade de aplicações com baixo ruído e baixo consumo de ar.



CÓDIGO	69957366246
RPM	20.000
POTÊNCIA	0,7 HP
QNT. POR CAIXA	1

SUPORTE MULTI-AIR 5"

Aplicação: Indicado para uso com lixas Cyclonic e/ou Multi-air.

Benefícios: Sua densidade média garante acabamento mais refinado.



CÓD.	DIMENSÃO	DENSIDADE	QTD. POR CAIXA
5539545126	127mm 181 furos PARAFUSO FIXO	Médio	1
66261192364	127mm 181 furos SEM PARAFUSO FIXO	Duro	1

SUPORTE MULTI-AIR 6"

Aplicação: Indicada para fixação da Lixa Multi-Air, utilizado em máquinas portáteis elétricas ou pneumáticas do tipo roto-orbitais.

Benefícios: Menor empastamento e geração de pó, melhor acabamento superficial e maior vida útil da lixa.



CÓD.	DENSIDADE	QTD. POR CAIXA
66261192761	Duro	1

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

ESMERILHADEIRA

Aplicação: Indicada para operações de corte e desbaste em diversos materiais e é ferramenta indispensável para quem trabalha com metal.

Benefícios: Encaixe para manopla em ambos os lados, botão de trava de eixo, capa de proteção e motor com duplo isolamento.



CÓD.	DIMENSÃO	VOLTAGEM	POTÊNCIA	QTD. POR CAIXA
69957323275	115mm - 4 1/2"	220V	860W	1
69957367827	180mm - 7"	220V	2450W	1

FURADEIRA DE IMPACTO

Aplicação: Indicada para perfurações rápidas em diversos materiais.

Benefícios: Manopla de apoio, sistema de inversão de rotação, motor com duplo isolamento, também pode ser utilizada com escovas rotativas em operações de limpeza.



CÓD.	DIMENSÃO	VOLTAGEM	POTÊNCIA	QTD. POR CAIXA
69957367837	13mm	110V	750W	1
69957369120	13mm	220V	750W	1

LIXADEIRA DE TETO E PAREDE

Aplicação: Indicada para lixamento de teto e parede, desenvolvida para facilitar o dia a dia de pintores e profissionais da construção civil.

Característica: Led para melhor visualização do lixamento, suporte troca rápida, cabo extensor para maior alcance, entrada para central de aspiração.

Benefícios: Reduz consideravelmente o tempo de lixamento, proporcionando resultado mais uniforme, quando comparado à operações manuais. Além do suporte circular, também acompanha suporte triangular, ideal para lixamento de cantos e acompanha colete ergonômico.



CÓD.	DIMENSÃO	VOLTAGEM	POTÊNCIA	QTD. POR CAIXA
69957315789	225mm	110V	710W	1
69957315792	225mm	220V	710W	1

SERRA MÁRMORE

Aplicação: Indicada para cortes com disco de 110mm em pedras de alta dureza, granitos, mármore, azulejos, cerâmicas, entre outros. É a ferramenta indispensável para profissionais ou autônomos da construção civil.

Característica: Motor com duplo isolamento.

Benefícios: Faz cortes retos e angulares de até 45° e possui trava de segurança.



CÓD.	DIMENSÃO	VOLTAGEM	POTÊNCIA	QTD. POR CAIXA
70184602826	110mm	110V	1.400W	1
70184602827	110mm	220V	1.400W	1

MÁQUINAS CORTADORAS

TT 200 EM - MÁQUINA CORTADORA DE PORCELANATO

Aplicação: Indicada para corte de pisos cerâmicos, azulejos e porcelanato – 800W. Ideal para cortes de até 60 cm.

Benefícios: Máquina compacta e portátil para corte a úmido de pisos cerâmicos azulejos e porcelanatos. Corte retos ou em ângulos de até 45° e possui maleta para transporte que protege a máquina e facilita armazenamento. Atende à PORTARIA 43, que proíbe corte e acabamento a seco de rochas ornamentais.



CÓDIGO (TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 230 V)	70184628985
CÓDIGO (TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110 V)	70184640928
POTÊNCIA	800 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
GRAU DE PROTEÇÃO	1P54
VELOCIDADE DA ROTAÇÃO DO EIXO	3650 MIN ⁻¹
DIMENSÕES DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	200 X 25,40 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 0°	35 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 45°	20 MM
COMPRIMENTO MÁX. DE CORTE	450 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	510 x 400 x 230 MM
DIMENSÕES DA MALETA (CxLxA)	560 x 500 x 270 MM
PESO	16 KG

TR 202 E - MÁQUINA CORTADORA DE PORCELANATO

Aplicação: Indicada para o corte de pisos cerâmicos, azulejos e porcelanato – 900W. Ideal para corte de até 65 cm.

Benefícios: Máquina de bancada compacta e portátil com pernas dobráveis. Atende à PORTARIA 43, que proíbe corte e acabamento a seco de rochas ornamentais.



CÓDIGO	70184601106
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	230V
POTÊNCIA	900 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
GRAU DE PROTEÇÃO	1P54
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO EIXO	2950 MIN ⁻¹
DIMENSÕES DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	200 X 25,40 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 0°	35 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 45°	25 MM
COMPRIMENTO MÁX. DE CORTE	650 MM
DIMENSÕES DA MESA (CxL)	810 x 470 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	930 x 470 x 400 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA PRONTA PARA USO (CxLxA)	930 X 470 X 1200 MM
PESO	35 KG

TR 232L - MÁQUINA CORTADORA DE PORCELANATO

Aplicação: Indicada para o corte de pisos cerâmicos, azulejos e porcelanato – 1.100W. Ideal para corte de até 1,20 cm.

Benefícios: Estrutura reforçada que permite corte de materiais de até 1,2m de comprimento. Atende à PORTARIA 43, que proíbe corte e acabamento a seco de rochas ornamentais.



CÓDIGO	70184601103
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	230V
POTÊNCIA	1100 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
GRAU DE PROTEÇÃO	1P54
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO EIXO	2950 MIN ⁻¹
DIMENSÕES DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	230 X 25,40 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 0°	45 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 45°	35 MM
COMPRIMENTO MÁX. DE CORTE	1200 MM
DIMENSÕES DA MESA (CxL)	1200 X 565 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	1800 X 600 X 1175 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA PRONTA PARA USO (CxLxA)	1860 X 600 X 1175 MM
PESO	72 KG

CM42 - MÁQUINA CORTADORA DE BLOCO

Aplicação: Indicada para corte a úmido ou a seco de materiais de construção e refratários, pisos cerâmicos, pedras ornamentais e porcelanatos.

Benefícios: Compacta e portátil ocupa espaço reduzido no canteiro de obras.



CÓDIGO	70184694507
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	230V
POTÊNCIA	2,2 KW (3 HP)
FREQUÊNCIA	60 HZ
GRAU DE PROTEÇÃO	1P54
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO EIXO	2800 MIN ⁻¹
DIMENSÕES DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	400 X 25,40 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 0°	1350 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE A 45°	780 MM
DIMENSÕES DA MESA (CxL)	500 X 540 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	1187 X 620 X 740 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA PRONTA PARA USO (CxLxA)	1187 X 620 X 1360 MM
PESO	90 KG

ÇS401 - MÁQUINA CORTADORA DE PISO À GASOLINA

Aplicação: Indicada para corte de concreto e Asfalto. Motor Honda 13HP.

Benefícios: Estrutura robusta que reduz a vibração durante a operação permitindo um trabalho mais ergonômico com um corte reto, preciso e rápido. Compacta e econômica para cortes de concreto, concreto verde e asfalto. Pode ser utilizada com discos de 350mm (14) ou 450mm (18) de diâmetro.



CÓDIGO	70184601965
MOTOR	Honda Gx390 13 HP (10 kW)
COMBUSTÍVEL	GASOLINA
CORREIAS DE ACIONAMENTO	4
CAPACIDADE DO TANQUE DE ÁGUA	20L
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO EIXO	2600 MIN ⁻¹
DIMENSÕES MÁX. DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	450 X 25,40 MM
PROFUNDIDADE MÁX. DE CORTE COM DISCO Ø350MM	12 MM
PROFUNDIDADE MÁX. DE CORTE COM DISCO Ø450MM	172 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	955 X 538 X 1040 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA EM OPERAÇÃO (CxLxA)	1180 X 538 X 1040 MM
PESO	99 KG

CP514-350 | CP514-3501 MÁQUINA CORTADORA MANUAL À GASOLINA

Aplicação: Indicada para corte de vigas de concreto, paredes, juntas de dilatação, blocos ou trabalhos de remoção que necessitem de equipamentos ágeis e robustos.

Benefícios: Design ergonômico e compacto que provocam maior conforto durante a operação. Disponível na versão Standard.



CÓDIGO (CP514-350)	70184694426
MOTOR	5,4 HP
COMBUSTÍVEL	GASOLINA + 2% ÓLEO 2T
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	0,9 L
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO EIXO	4450 MIN-1
DIMENSÕES MÁX. DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	350 X 20,00 MM
PROFUNDIDADE MÁX. DE CORTE	125 MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	775 X 267 X 430 MM
PESO	10,4 KG

CORTADORA DE PORCELANATO - TR222

Aplicação: Ideal para corte de piso cerâmico e porcelanato de até 90 cm de comprimento.

Benefícios: Leve, compacta, fácil de trasprotar, corte suave com menos ruído e corte reto até 45°.



CÓDIGO	70184607811
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	230V
POTÊNCIA	900W
FREQUÊNCIA	60Hz
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO EIXO	2950 min-1
DIMENSÕES DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	200 x 25,4
PRODUNDIDADE DE CORTE 45°	28mm
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	1415 x 550 x 1145 mm
DIMENSÕES DA MESA (CxL)	1200 x 565 mm

SC181 - MÁQUINA CLIPPER PARA ABERTURA DE CANALETA

Aplicação: Indicada para a abertura de canaletas em qualquer tipo de parede com ou sem reboco, seja ela de tijolos, bloco, drywall, gesso, concreto armado, etc.

Benefício: Largura e profundidade de corte ajustável. Realiza dois cortes simultaneamente.



CÓDIGO	70184601284
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	230V
POTÊNCIA	1,8 KW
FREQUÊNCIA	60 HZ
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO EIXO	5.400 MIN ⁻¹
DIMENSÕES DO DISCO (Ø EXTERNO X FURO)	180 X 30 MM
PROFUNDIDADE DE CORTE AJUSTÁVEL	30 ~ 60MM
LARGURA DE CORTE AJUSTÁVEL	5 ~ 45MM
DIMENSÕES DA MÁQUINA (CxLxA)	320 X 340 X 300 MM

ESCOVAS DE AÇO

ESCOVA COPO ONDULADA - AÇO CARBONO

Aplicação: Indicada para o tratamento de superfícies planas e de cordões de solda.

Características: Arame mais agressivo para remoções exigentes e aço com diâmetro de 0,30mm.

Superfície: Aço Carbono, metal, madeira e metais sintéticos.

Máquina: Esmerilhadeira angular.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307737	60MM/M14	12
69957307736	100MM/M14	10

ESCOVA COPO TRANÇADA - AÇO TEMPERADO

Aplicação: Indicada para o tratamento de superfícies planas e de cordões de solda.

Características: Produzida em aço temperado, arame com 0,50mm de diâmetro para operações de escovamentos difíceis.

Superfície: Aço Carbono, metal, madeira e metais sintéticos.

Máquina: Esmerilhadeira angular.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307743	100MM/14/0,50MM	10

ESCOVA CÔNICA ONDULADA - AÇO LATONADO

Aplicação: Indicada para limpeza de chanfros (bisel) preparação de zonas a soldar.

Características: Arame mais flexível podendo trabalhar em outros materiais.

Superfície: Metais, Borracha e Madeira.

Máquina: Esmerilhadeira Angular ou Retifica Angular.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307752	100MM/M14	15
69957307756	127MM/M14	60

ESCOVA MANUAL - AÇO TEMPERADO

Aplicação: Indicada para uso geral, e realização de operações como limpeza, acabamento tipo escovado e remoção de ferrugens.

Características: Acabamento tipo escovado.

Superfície: Aço Carbono, metal, madeira e metais sintéticos.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307705	3 FILEIRAS	12
69957307706	4 FILEIRAS	12
5539544913	SEM CABO	12

ESCOVA CIRCULAR ONDULADA - AÇO LATONADO

Aplicação: Indicada para o tratamento de varões, perfis, cordões de solda, pontas serradas, dentes de engrenagens, chavetas, estrias e rasgos, além de superfícies estreitas.

Características: Maior flexibilidade para acessar cantos difíceis.

Superfície: Aço carbono, metal, madeira, borracha, couro, materiais sintéticos.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307741	152,4 X 12,7 X 50,8 MM	20
69957307712	152,4 X 19 X 50,8 MM	20
69957307716	152,4 X 25,4 X 50,8 MM	15

ESCOVA HOBBY CIRCULAR ONDULADA - AÇO CARBONO

Aplicação: Indicado para remoção de pintura, ferrugem e rebarbas.

Características: Produzida em aço carbono.

Superfície: Madeiras, metais sintéticos.

Máquina: Furadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307732	75/10MM/0,30MM	12

ESCOVA HOBBY COPO ONDULADA - AÇO CARBONO

Aplicação: Indicada para uma gama abrangente de aplicações, como por exemplo, remoção de pintura, ferrugem, rebarbar, respingos de solda, e etc.

Características: Com haste de 6mm, ela deve ser utilizada em furadeiras, durante operações hobbistas.

Superfície: Ferrugem, tintas e vernizes.

Máquina: Furadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307740	65MM /0,30MM	12

ESCOVA HOBBY PINCEL ONDULADA - AÇO CARBONO

Aplicação: Indicada para remoção em locais de difícil acesso.

Características: Produzida em aço carbono.

Superfície: Aço carbono, metal, madeira e metais sintéticos.

Máquina: Furadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307738	25MM	10

KIT ESCOVA HOBBY - ONDULADA - AÇO CARBONO

Aplicação: Indicado para o escovamento de zonas de difícil acesso e superfícies internas, removendo pinturas, ferrugens, respingos de solda, carepas, carvão e excesso de borracha.

Características: Kit composto por 3 escovas produzidas em aço carbono ondulado.

Superfície: Aço e metal.

Máquina: Furadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307742	25MM	10

ESCOVA PINCEL PROFISSIONAL - ONDULADA - AÇO CARBONO

Aplicação: Indicada para operação de limpeza e rebarbação em lugares de difícil acesso tais como: limpeza interna de orifícios e tubulações, polimento de moldes e matrizes e remoção de ferrugem, carepas, pintura, excessos de borracha e resíduos de combustão.

Características: Produzida em aço carbono.

Superfície: Aço carbono, metal, madeira e metais sintéticos.

Máquina: Retífica.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. POR CAIXA
69957307759	17mm	10
69957307757	25mm	10

ESCOVA PINCEL PROFISSIONAL - ONDULADA - AÇO LATONADO

Aplicação: Indicada para operação de limpeza e rebarbação em lugares de difícil acesso, tais como: limpeza interna de orifícios e tubulações, polimento de moldes e matrizes.

Características: Alcança os lugares de mais difícil acesso.

Superfície: Aço carbono, metais, madeira, borracha, couro e materiais sintéticos.

Máquina: Furadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. POR CAIXA
69957307761	17mm	140
69957307708	25mm	140

ESCOVA CIRCULAR TRANÇADA (BITOLA/FIO: 0,50 MM)

Aplicação: Indicada para limpezas mais exigentes e raízes de soldadura (gasodutos).

Características: Disponível nas versões aço inox e aço temperado.

Superfície: Aço carbono, metal, madeira e metais sintéticos.

Máquina: Esmerilhadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957307750	114,3 X 12,7 X 22,2 MM	10
66261087572	114,3 X 6,35 X 22,2 MM	10
66623376394	114,3 X 12,7 MM	50
69957307744	152,4 X 12,7 X 22,2 MM	10
66261087574	152,4 X 6,35 X 22,2 MM	10
66623376404	152,4 X 12,7 MM	50
66261087571	114,3 X 6,35 X 22,2 MM	10
66623376388	114,3 X 6,35 X 22,2 MM	50
69957307745	114,3 X 12,7 X 22,2 MM	10
69957307735	114,3 X 12,7 X 22,2 MM	50
66261087573	152,4 X 6,35 MM	10
66623376402	152,4 X 6,35 MM	50
69957307748	152,4 X 12,7 X 22,2 MM	10
69957307746	152,4 X 12,7 MM	50

LIMAS ROTATIVAS INDUSTRIAIS

LIMA ROTATIVA FORMATO CILÍNDRICO

Aplicação: Indicada para remoção de Material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação. Com extremidade plana que a torna ideal para acabamento de contronos e utilização em cantos com ângulo reto.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retífica.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261089378	F=A 3X13 3X45 D	1
66261088862	F=A 3X13 3X38 D	1
66261088863	F=A 3X13 3X63 D	1
66261088871	F=A 6X19 6X50 D	1
66261088873	F=A 8X19 6X65 D	1
66261088875	F=A 10X19 6X65 D	1
66261088914	F=A 10X19 6X65 ALU	1
66261088867	F=A 12X25 6X70 D	1
66261088880	F=A 16X25 6X70 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO CILÍNDRICO CORTE TOPO

Aplicação: Indicada para remoção de Material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação. Sua ponta com corte no topo a torna ideal para finalizações de contornos.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retíficas.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088915	F=B 6X19 6X50 D	1
66261088865	F=B 8X19 6X65 D	1
66261088876	F=B 10X19 6X65 D	1
66261088877	F=B 12X25 6X70 D	1
66261185439	F=B 12X25 6,4X70 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO CILÍNDRICO RAIO

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste de cordões de solda e rebarbação. Sua extremidade curva é ideal para operações mais suaves que exigem maior controle da ferramenta.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retíficas.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088917	F=C 3X13 3X38 D	1
66261088884	F=C 6X19 6X50 D	1
66261088886	F=C 8X19 6X65 D	1
66261088887	F=C 10X19 6X65 D	1
66261088916	F=C 10X25 6X70 D	1
66261088937	F=C 10X19 6X169 D	1
66261088889	F=C 12X25 6X70 D	1
66261088890	F=C 12X25 8X70 D	1
66261088913	F=C 16X25 6X70 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO ESFÉRICO

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste de cordões de solda e rebarbação. Com formato ideal para criar detalhes côncavos.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retíficas.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088920	F=D 3X2,7 3X38 D	1
66261088919	F=D 4X3,6 3X45 D	1
66623377810	F=D 5X4,7 6X50 S	1
66261088898	F=D 6X5,4 6X50 D	1
66261088902	F=D 8X7,2 6X52 D	1
66261088869	F=D 10X9 6X53 D	1
66261088936	F=D 12X10,8 6X55 D	1
66261088857	F=D 12X10 6X160,8 D ALU	1
66261088904	F=D 16X14,4 6X60 D	1
66261088918	F=D 16X14,4 8X60 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO OVAL

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste de cordões de solda e rebarbação. Seu formato oval é ideal para remoções em cantos de difícil acesso.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retíficas.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261066075	F=E 10X16 6X60 D	1
66261088894	F=E 12X22 6X67 D	1
66261088922	F=E 12X22 8X67 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO ÁRVORE RAIO

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste de cordões de solda e rebarbação. Seu formato oval é ideal para remoções em cantos de difícil acesso.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retíficas.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088905	F=F 10X19 6X65 D	1
66261088923	F=F 10X19 6X65 ALU	1
66261088911	F=F 12X25 6X70 ALU	1
66261088906	F=F 12X25 6X70 D	1
66261088910	F=F 12X25 6X70 DTECH	1
66261088908	F=F 12X25 8X70 D	1
66261088924	F=F 16X25 6X70 D	1
66261088925	F=F 6X16 6X50 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO ÁRVORE PONTA

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação. Alcança áreas de difícil acesso como contornos em ângulo.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retíficas.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088897	F=G 10X19 6X65 D	1
66261088868	F=G 12X25 6X70 D	1
66261088926	F=G 16X25 6X70 D	1
66261088895	F=G 6X16 6X50 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO LABAREDA

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação. Alcança áreas de difícil acesso como contornos em ângulo.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retífica.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088891	F=H 8X19 6X65 D	1
66261088934	F=H 12X32 6X77 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO LABAREDA

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação. Alcança áreas de difícil acesso.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retífica.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088931	F=L 8X19 6X69 D	1
66261088928	F=L 10X27 6X75 D	1
66261088929	F=L 12X30 6X75 D	1
66261089371	F=L 10X27 6X75 ALU	1
66261185680	F=L 12X30 6,4X75 D	1

LIMA ROTATIVA FORMATO CÔNICA PONTA

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação. Alcança áreas de difícil acesso.

Características: Produzida em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retífica.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261088933	F=M 10X16 6X65 D	1
66261088882	F=M 12X22 6X70 D	1
66261088932	F=M 3X16 3X38 D	1

LIMAS ROTATIVAS MRO



LIMA ROTATIVA FORMATO CILINDRÍCO

*A extremidade plana a torna ideal para acabamento de contornos e para utilização em cantos com ângulos reto.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318441	LIMA F=A 9.6X19 Cut D 6X64 NOR CX1 IMP	A	9.6 mm	10 mm	64 mm	Retífica
69957318442	LIMA F=A12.7X25 Cut D 6X70 NOR CX1 IMP	A	12.7 mm	25 mm	70 mm	Retífica
69957318444	LIMA F=A 6X19 Cut D 6X50 NOR CX1 IMP	A	6 mm	19 mm	50 mm	Retífica
69957318451	LIMA F=A 8X19 Cut D 6X64 NOR CX1 IMP	A	8 mm	19 mm	64 mm	Retífica
69957318588	LIMA F=A 10X19 6X65 ALU NOR CX1 IMP	A	10 mm	19 mm	65 mm	Retífica
69957318589	LIMA F=A 16X25 6X70 D NOR CX1 IMP	A	16 mm	25 mm	70 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO CILINDRÍCO CORTE TOPO

*A extremidade topo a torna ideal para finalização de contornos.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318386	LIMA F=B 12X25 Cut D 6X70 NOR CX1 IMP	B	12 mm	25 mm	70 mm	Retífica
69957318582	LIMA F=B 9.6X19 Cut D 6X65 NOR CX1 IMP	B	9,6 mm	19 mm	65 mm	Retífica
69957318584	LIMA F=B6X19 6X50D NOR CX1 IMP	B	6 mm	19 mm	50 mm	Retífica
69957318586	LIMA F=B8X19 6X65D NOR CX1 IMP	B	8 mm	19 mm	65 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO CILINDRÍCO RAIO

* A extremidade curva a torna ideal para operações mais suaves e que exigem maior controle da ferramenta.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318392	LIMA F=C12.7X25 Cut D 6X70 NOR CX1 IMP	C	12.7 mm	25 mm	70 mm	Retífica
69957318400	LIMA F=C 8X19 Cut D 6X64 NOR CX1 IMP	C	8 mm	19 mm	64 mm	Retífica
69957318402	LIMA F=C 10X19 6X169 D NOR CX1 IMP	C	10 mm	19 mm	169 mm	Retífica
69957318434	LIMA F=C 9.6X19 Cut D 6X64 NOR CX1 IMP	C	9.6 mm	19 mm	64 mm	Retífica
69957318439	LIMA F=C 16X25 Cut D 6X70 NOR CX1 IMP	C	16 mm	25 mm	70 mm	Retífica
69957318440	LIMA F=C 6X18 Cut D 6X50 NOR CX1 IMP	C	6 mm	18 mm	50 mm	Retífica
69957318587	LIMA F=C 10X25 6X70 D NOR CX1 IMP	C	10 mm	25 mm	70 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO ESFÉRICO

* A sua extremidade esférica a torna ideal para criar detalhes côncavo.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318524	LIMA F=D 9.6X8 Cut D 6X54 NOR CX1 IMP	D	9.6 mm	8 mm	54 mm	Retífica
69957318529	LIMA F=D 6X5.4 Cut D 6X50 NOR CX1 IMP	D	6 mm	5,4 mm	50 mm	Retífica
69957318534	D NOR CJ18X19 6X65 D NOR CX1 IMP	D	29 mm	19 mm	65 mm	Retífica
69957318602	LIMA F=D 12X10,8 6X160,8 D NOR CX1 IMP	D	12 mm	10.8 mm	160,8 mm	Retífica
69957318604	LIMA F=D12.7X11 Cut D 6X56 NOR CX1 IMP	D	12.7 mm	11 mm	56 mm	Retífica
69957318606	LIMA F=D 16X14,4 6X60 D NOR CX1 IMP	D	16 mm	14.4 mm	60 mm	Retífica
69957318607	LIMA F=D 16X14,4 8X60 D NOR CX1 IMP	D	16 mm	14.4 mm	60 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO OVAL

*A sua extremidade curva a torna ideal para contornos côncavos.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318537	LIMA F=E 10X16 6X60 D NOR CX1 IMP	E	20 mm	16 mm	60 mm	Retífica
69957318542	LIMA F=E 12X22 6X67 D NOR CX1 IMP	E	23 mm	22 mm	67 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO ÁRVORE RAIO

* Seu formato o torna ideal para arredondar bordas e realizar cortes côncavos.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318290	LIMA F=F12.7X25 Cut D 6X70 NOR CX1	F	12.7 mm	25 mm	70 mm	Retífica
69957318371	LIMA F=F 6X16 6X50 D NOR CX1	F	6 mm	16 mm	50 mm	Retífica
69957318575	LIMA F=G 6X16 6X50 D NOR CX1 IMP	F	6 mm	16 mm	50 mm	Retífica
69957318576	LIMA F= F 10X19 6X65 D NOR CX1 IMP	F	10 mm	19 mm	65 mm	Retífica
69957318579	LIMA F=F 12X25 6X70 ALU NOR CX1 IMP	F	12 mm	70 mm	70 mm	Retífica
69957318581	LIMA F=F 16X25 Cut D 6X70 NOR CX1 IMP	F	16 mm	25 mm	70 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO ÁRVORE PONTA

* Seu formato ponta o torna ideal para alcançar áreas de difícil acesso.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318548	LIMA F=G 9.6X19 Cut D 6X64 NOR CX1 IMP	G	9,6 mm	19 mm	64 mm	Retífica
69957318552	LIMA F=G12.7X25 Cut D 6X70 NOR CX1 IMP	G	12 mm	25 mm	70 mm	Retífica
69957318603	LIMA F=G 16X25 Cut D 6X70 NOR CX1 IMP	G	16 mm	25 mm	70 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO CILINDRÍCO CORTE TOPO

* A extremidade topo a torna ideal para finalização de contornos.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318532	LIMA F=H 12X32 6X77 D NOR CX1 IMP	H	12 mm	32 mm	77 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO CÔNICA RAIOS

* A extremidade curva a torna ideal para operações mais suaves e que exigem maior controle da ferramenta.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318462	LIMA F=L 10X27 6X75 ALU NOR CX1 IMP	L	10 mm	27 mm	75 mm	Retífica
69957318463	LIMA F=L 12.7X30 Cut D 6X77 NOR CX1 IMP	L	12.7 mm	30 mm	77 mm	Retífica
69957318591	LIMA F=L 8X19 6X69 D NOR CX1 IMP	L	8 mm	19 mm	69 mm	Retífica
69957318592	LIMA F=L 9.6X27 Cut D 6X75 NOR CX1 IMP	L	9.6 mm	27 mm	75 mm	Retífica



LIMA ROTATIVA FORMATO CÔNICA

* A sua extremidade esférica a torna ideal para criar detalhes côncavo.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIÂMETRO DA CABEÇA	COMPRIMENTO DA CABEÇA	COMPRIMENTO TOTAL	MÁQUINA
69957318453	LIMA F=M 10X16 6X65 D NOR CX1 IMP	M	10 mm	16 mm	65 mm	Retífica
69957318461	LIMA F=M 12X22 6X70 D NOR CX1 IMP	M	12 mm	22 mm	70 mm	Retífica
69957318590	LIMA F=M 3X16 3X38 D NOR CX1 IMP	M	3 mm	16 mm	38 mm	Retífica

KIT LIMAS ROTATIVAS

Aplicação: Indicada para remoção de material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação.

Características: Kit contendo 10 limas rotativas e maleta. Produzidas em carbeto de tungstênio.

Superfície: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquina: Retífica.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957384448	KIT CONTENDO 10 PEÇAS	1

KIT LIMAS ROTATIVAS PARA MANUTENÇÃO

Aplicação: Aplicação: indicada para remoção de material, desbaste pesado de cordões de solda e rebarbação.

Características: Kit contendo 5 limas rotativas.

Superfícies: Metais ferrosos e ferro fundido.

Máquinas: Retífica.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
69957318580	150 x 50 x 50 mm	1

EPI

RESPIRADOR SEMI-FACIAL

Aplicação: Indicado para proteção semi-facil.

Características: Produzido em borracha. Acompanha dois filtros químicos e mecânicos.

Benefícios: Adaptável e seguro.



CÓD.	CA	QTD POR CAIXA
5539544812	434	2

FILTRO PARA RESPIRADOR

Aplicação: Indicado para uso no respirador semifacial, sendo filtro químico para proteção contra vapores orgânicos e mecânicos para proteção contra poeiras e névoas.



CÓD.	CA	CARACTERISTICA	QTD POR CAIXA
5539544813	434	PROTEÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS	10
5539544814	434	FILTRO MECÂNICO PARA RESPIRADOR	50

MÁSCARA DESCARTÁVEL - PRO

Aplicação: Indicado para proteção as vias respiratórias contra poeiras e nevoas leves, nevoas de carvão, fibras têxteis, além de fumos de solda.



CÓD.	CA	CARACTERISTICA	QTD POR CAIXA
66261087591	38514	PFF1 - S/VÁLVULA	50
66261087592	38513	PFF1 - C/VÁLVULA	50
66261087581	38510	PFF2 - S/VÁLVULA	50
66261087590	38509	PFF2 - C/VÁLVULA	50
66261087594	38508	PFF2 CARVÃO S/ VÁLVULA	50
66261087593	38507	PFF2 CARVÃO C/ VÁLVULA	50

MÁSCARA DESCARTÁVEL

Aplicação: Indicado para proteção as vias respiratórias contra poeiras e nevoas leves, nevoas de carvão, fibras têxteis, além de fumos de solda.



CÓD.	CA	CARACTERÍSTICA	INDICAÇÃO	QTD POR CAIXA
66261138059	38514	PFF1 - S/VÁLVULA	POEIRAS E NEVOAS LEVES	50
66261138022	38513	PFF1 - C/VÁLVULA	POEIRAS E NEVOAS LEVES	50
66261138047	39084	PFF2 - S/VÁLVULA	POEIRAS E NÉVOAS DE CARVÃO, FIBRAS, TEXTEIS, ALÉM DE FUMOS DE SOLDA.	50
66261138039	39085	PFF2 - C/VÁLVULA	POEIRAS E NÉVOAS DE CARVÃO, FIBRAS, TEXTEIS, ALÉM DE FUMOS DE SOLDA.	50
66261138041	38508	PFF2 CARVÃO C/ VÁL	POEIRAS E NÉVOAS DE CARVÃO, FIBRAS, TEXTEIS, ALÉM DE FUMOS DE SOLDA E PROTEÇÃO CONTRA ODORES DE VAPORES ORGANICOS	50
66261138049	38507	PFF2 CARVÃO S/ VÁL	POEIRAS E NÉVOAS DE CARVÃO, FIBRAS, TEXTEIS, ALÉM DE FUMOS DE SOLDA E PROTEÇÃO CONTRA ODORES DE VAPORES ORGANICOS	50

LUVA TRICOTADA

Aplicação: Indicada para proteção das mãos em diversas atividades durante o manuseio de materiais e ferramentas.

Características: Produto fabricado em 100% algodão, em tamanho único, com acabamento em overlock e punho elástico.



CÓD.	CA	COR	QTD POR CAIXA
66623301355	10464	BEGE	144 PARES
66623301259	8293	MESCLADO	144 PARES
66623301356	8293	PIGMENTADO	144 PARES

ÓCULOS DE SEGURANÇA NORSAFETY STYLE

Aplicação: Indicado para proteção visual durante diversos tipos de aplicação.

Características: Possuem camadas que protegem os olhos contra as radiações UVA e UVB.

Benefícios: Evita o aparecimento de riscos precoces.

Cores: Cristal: Utilizado quando for necessário proteção dos olhos;
Âmber: Utilizado em ambientes com baixa claridade;
Fumê: Utilizado em locais com luz solar ou alta luminosidade;



CÓD.	CA	COR	QTD POR CAIXA
66623305320	19176	CRISTAL	20
66623305321	19176	ÂMBAR	20
66623305349	19176	FUMÊ	20

ÓCULOS DE SEGURANÇA NORSAFETY

Aplicação: Indicado para proteção visual durante diversos tipos de aplicação.

Características: Possuem camadas que protegem os olhos contra as radiações UVA e UVB.

Benefícios: Evita o aparecimento de riscos precoces.

Cores: Cristal: Utilizado quando for necessário proteção dos olhos;
Âmber: Utilizado em ambientes com baixa claridade;
Fumê: Utilizado em locais com luz solar ou alta luminosidade;
Verde: Utilizado em locais com exposição a luz infravermelha.



CÓD.	CA	COR	QTD POR CAIXA
66623305354	14196	CRISTAL	20
66623305351	19176	ÂMBAR	20
66623305350	19176	FUMÊ	20
66623305358	19176	VERDE	20

SUPORTES E ACESSÓRIOS

ESPUMA ABRASIVA

Aplicação: Indicada para lixamento manual de superfícies de difícil acesso e contornos.

Benefícios: Devido a sua flexibilidade, e a sua capacidade de moldar-se facilmente em superfícies irregulares.



CÓD.	GRÃO	QTD. P/ CAIXA
66623398766	P120 A P180	80 / N°01
66623398770	P320 A P400	80 / N°02
66623398767	P500 A P600	80 / N°03
66623398768	P800 A P1000	80 / N°04
66623398769	P1200 A P1500	80 / N°05

TACK CLOTH

Aplicação: Indicado para limpeza e remoção de resíduos.

Benefícios: Possui propriedades antiestáticas que facilitam a remoção de resíduos mínimos na limpeza de superfícies.

Processo: Limpeza automotiva.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261135817	40 X 40CM	12

ESPONJA ABRASIVA

Aplicação: Indicada para realizar lixamento manual de madeiras, para remoção de farpas, preparação e lixamento de seladoras e vernizes.

Benefícios: Por ser flexível é ótima para uso em superfícies planas, bordas e molduras.

Formato: 120x98x13 mm.

Superfície: Madeira.



CÓD.	TIPO	QTD. P/ CAIXA
66261094618	FINA	50
66261094596	MÉDIA	50
66261094620	GROSSA	50

CONTROLE DE LIXAMENTO - 100 G

Aplicação: Ideal para visualização de imperfeições das superfícies e desníveis da peça.

Benefícios: Rapidez e qualidade no lixamento de massa e/ou primer. *Tampa com espuma pronta para aplicação.

Superfície: Tintas/Vernizes.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. P/ CAIXA
66261087601	100G	4

DISCO REMOVEDOR DE ADESIVO

Aplicação: Indicado para remoção eficaz de adesivos de frisos e emblemas automotivos.

Benefícios: Alta eficiência.

Processo: Limpeza Automotiva.

Superfície: Vernizes.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539544804	95MM	5

PISTOLA PARA PINTURA

Aplicação: Indicado para pintura automotiva.

Benefícios: Pulverização uniforme e alta transferência de material para a peça. Acompanha caneca plástica 600ml.

Processo: Pintura.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
77696090894	FLG BICO 1.3MM	1

KIT - PAINT SYSTEM NORTON

Aplicação: Indicado para aplicação de tinta e/ou verniz.

Benefícios: Permite aplicação em diversas direções e posições com facilidade.

Processo: Pintura.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. P/ CAIXA
66623335397	KIT 250ML - 125	48
66623335395	KIT 250ML - 190	48
66623335392	KIT 750ML - 125	48
66623335404	KIT 750ML - 190	48

COPOS - PAINT SYSTEM NORTON

Aplicação: Indicado para uso com pistola Paint System Norton.

Processo: Pintura.



CÓD.	EMBALAGEM	QTD. P/ CAIXA
66623315994	250 ML	8
66623315995	750 ML	8

ADAPTADOR DE PISTOLA - PAINT SYSTEM NORTON

Aplicação: Indicado para acoplar o sistema de pintura Norton nas mais variadas pistolas presentes no mercado.

Processo: Pintura.



CÓD.	TIPO	QTD. P/ CAIXA
66623315236	2A	4
66623315239	5A	4
66623315241	6A	4
66623315242	7A	4
66623315243	8A	4
66623327396	9A	4
66623315263	11A	4
66623315262	12A	4
66623315270	14A	4
66623315269	15A	4
66623315250	16A	4
66623315249	17A	4
66623315248	18A	4
66623315245	21A	4
66623315244	22A	4
66623315237	25A	4
66623342705	32A	4

PULVERIZADOR DE PINTURA - PPN

Aplicação: Indicado para pulverização de pintura.

Características: Motor de 350W Com Jato Direcionador para pinturas na horizontal.

Processo: Pintura.



CÓD.	VOLTAGEM	QTD. P/ CAIXA
77696081161	127V	1
77696081154	220V	12

CAPA PROTETORA FAST COVER PARA CONSTRUÇÃO

Aplicação: Indicada para proteção e mascaramento de superfícies.

Benefícios: Por conta da propriedade eletroestática, adere facilmente às superfícies tornando a proteção mais efetiva.

Características: Material em plástico com fita.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261133436	550MM X 33M	60
66261133435	1800MM X 33M	30
66261133437	2700MM X 17M	30

CAPA PLÁSTICA

Aplicação: Indicada para mascaramento em cabines de pintura e em veículos.

Benefícios: Com tratamento estático e resistente a solventes.

Processo: Processo de pintura.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
63642506728	4,81M X 121M	1

CAPA PLÁSTICA FAST COVER AUTOMOTIVA

Aplicação: Indicada para proteção de superfícies.

Benefícios: Com tratamento estático.

Processo: Mascaramento.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261133438	550MM X 33M	15
66261133439	2400MM X 20M	15

FILME PROTETOR

Aplicação: Indicado para uso no processo de mascaramento.

Benefícios: Possui cabo com aplicador giratório que proporciona melhor aproveitamento e facilidade no manuseio.

Processo: Mascaramento.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539544774	100MM X 100M	12

PALHA DE AÇO

Aplicação: Indicado para peças em inox, pisos, rejuntas, remoção de tintas e acabamento em madeira.

Características: Disponível nas versões com fios finos, médios e grossos.

Processo: Limpeza e acabamento.

Superfície: Inox, pisos, rejuntas, remoção de tintas e acabamento em madeira.



CÓD.	TIPO	QTD. P/ CAIXA
5539544915	Nº0	200
5539544916	Nº1	200
5539544917	Nº2	200

TACO MULTI-AIR

Características: Desing exclusivo do sistema MultiAir, de forma que seja obtido o máximo desempenho da lixa.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539545145	70 X 125 MM	1
66261070257	70 X 198 MM	1
5539545144	115 X 230 MM	1

ESPÁTULA PLÁSTICA

Aplicação: Indicada aplicação de massa corrida, rejuntas e resinas.

Benefícios: Sua flexibilidade facilita a aplicação e conformação dos materiais aplicados.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539544817	130 X 80 MM	50
5539544875	130X80MM	20

TACO LIXADOR

Benefícios: Reduz a pressão durante o lixamento e proporciona melhor acomodação da lixa sobre a peça trabalhada.

Características: Material rígido.

Processo: Lixamento.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
5539544818	10

TACO LIXADOR EVA

Aplicação: Indicado para uso com lixas microfinas.

Benefícios: Macio e adaptável.

Processo: Pré-polimento.

Superfície: Vernizes.

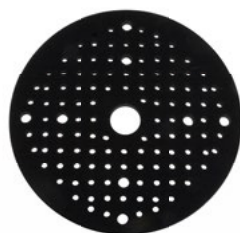


CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261123091	24 PEÇAS (SUB EMBALAGENS DE 2)

SUPORTE PARA DISCO DE LIXA MULTI-AIR CYCLONIC

Aplicação: Indicado para redução de impacto.

Benefícios: Constituído em espuma, facilita o lixamento com máquina em superfícies irregulares.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
63642585864	125 MM - 5"	8
7660719359	152 MM - 6"	12

SUPORTE LIXADOR FACILIXA

Aplicação: Indicado para uso em lixamento de parede e tetos.

Características: Dispensa o uso de escadas.

Processo: Lixamento.

Superfície: Paredes.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66623372440	12

SUPORTE SPEED LOK

Aplicação: Suporte para utilização do sistema Speed Lok.

Benefícios: Seu formato garante alta eficiência e máximo aproveitamento da lixa utilizada.



CÓD.	DENSIDADE	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
66261199853	MÉDIA	TR - 51 MM	10
66261199854	MÉDIA	TR - 76 MM	10

MANDRIL E SUPORTE PARA BEAR-TEX M-22-L 14SK



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261142414	20

MADRIL E SUPORTE PARA BEAR-TEX CPM-12 14SK

Aplicação: Indicado para utilização em Surface Strip, Roda unificada (1/4").



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261142416	20

MANDRIL E SUPORTE PARA BEAR-TEX HOLDER TY3 R.O 1

Aplicação: Indicado para utilização em Rapid Blend Speed Lok, Rapid Blend Blaze e Vortex 3D, Rapid Prep (1").

Características: Holder TY3 R/O 1" Med.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261142417	25

SPIRALL ROLLS CONES DE LIXA

Aplicação: Suporte para a utilização de Spirall Rolls.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261137350	20

MANDRIL E SUPORTE PARA BEAR TEX M 9 2 3.4"OVL

Aplicação: Suporte para a utilização de Cartridge rolls e spirall rolls.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261137352	20

MANDRIL E SUPORTE PARA BEAR TEX MM 20 4

Aplicação: Suporte para a utilização de Square Pads.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261137354	20

MADRIL E SUPORTE PARA BEAR TEX MM 32-4 2-78 OAL

Aplicação: Suporte para a utilização de Cross Pads e Overlap Disc.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66261137357	20

MADRIL E SUPORTE PARA BEAR-TEX MM 32-4 2-78 OAL

Aplicação: Seu formato garante alta eficiência e máximo aproveitamento da lixa utilizada.

Características: 152 mm Com Furo.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
5539544745	1

SUPORTE SPEED-GRIP PERFIL BAIXO

Aplicação: Suporte com velcro para utilização de discos de lixas em máquinas elétricas ou pneumáticas.

Características: 127 mm e alta densidade.

Benefícios: Seu formato garante alta eficiência e máximo aproveitamento da lixa utilizada.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539544747	127MM COM FURO	5
77696006547	127MM SEM FURO	5

SUPORTE SPEED-GRIP PERFIL ALTO

Aplicação: Suporte com velcro para utilização de discos de lixas em máquinas elétricas ou pneumáticas.

Características: 127mm e média densidade.

Benefícios: Seu formato garante alta eficiência e máximo aproveitamento da lixa utilizada.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539544744	127MM COM FURO	5
5539544743	127MM SEM FURO	5

SUPORTE SPEED GRIP 3"

Aplicação: Indicado para lixas com pluma.

Características: Diâmetro 3" Rosca: Fêmea 1/4" 20 fios; Face: Ganchos.

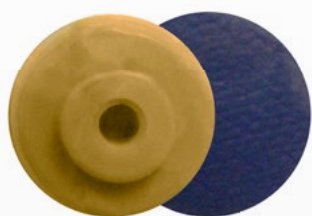


CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66623384951	10

SUPORTE SPEED GRIP CORREÇÃO PONTUAL

Aplicação: Indicado para lixadeiras de correções pontuais.

Características: Diâmetro: 1 1/4"; Rosca: Fêmea 1/4" 20 fios; Face: Vinil.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
66623384943	10

SUPORTE AVOS TRIANGULAR 115 MM

Aplicação: Indicado para fixação do disco Avos, utilizado em máquinas pneumáticas.

Características: Com furos que permitem visualização da superfície trabalhada, e auxiliam na menor geração de calor durante a operação.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
5539544862	5 ACOMPANHA ROSCAS
66261070266	10 NÃO ACOMPANHA ROSCAS

MANGUEIRA COM ADAPTADOR UNIVERSAL

Aplicação: Indicada para conexão em máquina de aspiração de pó.

Características: Possui adaptador universal que pode ser conectado a diferentes máquinas de aspiração de pó.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539545146	4 METROS	1

SUPORTE NYLON PARA DISCO DE FIBRA

Aplicação: Suporte para utilização de discos de lixa com o costado de fibra.

Características: Densidade dura.

Benefícios: Seu acabamento em nylon e dureza garantem maior resistência e segurança durante operações de desbaste.



CÓD.	DIÂMETRO / ROSCA	QTD. P/ CAIXA
5539545149	180MM 5/8	5
5539545150	115MM 5/8	5
66261192186	180MM M14	5
66261192196	115MM M14	5

REDUTORES DE IMPACTO 3"

Aplicação: Suporte para disco de lixa.

Benefícios: Constituído em espuma, facilita o lixamento com máquina em superfícies irregulares.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
5539544806	152 X 0 X 6	4
66623381560	73,5 X 0 X 3	10

ADAPTADOR - DISCO REMOVEDOR DE ADESIVO

Aplicação: Indicado para remoção de frisos e emblemas automotivos.

Benefícios: Alta remoção.

Processo: Limpeza Automotiva.

Superfície: Vernizes.



CÓD.	QTD. P/ CAIXA
5539544805	5





DISCOS DE CORTE E DESBASTE

Os discos de corte e desbaste são destinados ao mercado de construção civil no corte de vigas, no mercado industrial para remoção de oxidação em peças metálicas, e para o mercado automotivo no processo de funilaria.

DISCO DE CORTE E DESBASTE

Altamente recomendável



MATERIAIS	Discos de Desbaste Quantum 3	Discos de Corte Quantum BHP	Discos de Desbaste Quantum 680/483	Ômega	Discos de Corte BNA	Discos de Corte e Desbaste Super Aços - AR 312 / BDA 640 / BDA 443	Discos de Corte e Desbaste Super Inóx - AR 332 / BDA 630	Discos de Corte e Desbaste Super Alumínio	Discos Multicorte	Discos Clipper	Discos de Desbaste Super Não Ferrosos
	+++++	++++	++++	++++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Aço Carbono	●	●	●	●	●	●					
Aço Inox	●	●	●	●	●	●	●				
Titânio	●	●									
Ferro Fundido		●	●	●	●	●					●
Ferro Fundido Nodular											
Ferro Fundido Cinzento											
Alumínio		●	●					●	●		
Bronze		●	●						●	●	●
Pedra									●	●	●
Azulejo									●	●	●
Granito									●	●	●
Mármore									●	●	●
PVC									●	●	●

Altamente recomendável



MATERIAIS	Discos de Desbaste e Semi-Acabamento Maxi Pedras	Disco CDA 123	Rail	Classic	Classic Basic
	+++	+++	+++	++	+
Aço Carbono		●	●	●	●
Aço Inox		●		●	●
Titânio					
Ferro Fundido					
Alumínio					
Bronze	●				
Pedra	●				
Azulejo	●				
Granito	●				
Mármore	●				
PVC	●				
Rail Alta/Média/Baixa Dureza			●		

Altamente recomendável
Recomendado ●



MATERIAIS	Quantum	Camada Única	Classic	Classic Basic
	+++++	+++	++	+
Aço inoxidável	●	●	●	●
Titânio, Super Ligas	●	●		
Aço Carbono	●	●	●	●
Ferro Fundido	●	●	●	●
Metais não Ferrosos (Latão/Alumínio)			●	●

TIPOS DE PRODUTO

TIPO 27 Disco com Depressão Central para Desbaste Incluindo Discos Semi-Flexíveis	TIPO 41 Disco de Corte Reto	TIPO 42 Disco de Corte com Depressão Central
Disponível nos Diâmetros: 76-230mm	Disponível nos Diâmetros: 76-356mm	Disponível nos Diâmetros: 115-230mm
Operação: Desbaste	Operação: Corte	Operação: Corte

QUANTUM - ALTA PERFORMANCE

Discos de corte e desbaste indicados para trabalhos pesados que necessitam altíssimo poder de corte/ remoção de material.

DISCOS DE CORTE QUANTUM BHP

Superfície: Aço Carbono e Aço Inox.



*Antigo

*Novo

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66253371289	Quantum BHP 12	2 telas	115 x 1.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252931358	Quantum BHP 12	2 telas	115 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252931357	Quantum BHP 12	2 telas	180 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252931359	Quantum BHP 22	2 telas	230 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

DISCOS DE DESBASTE QUANTUM 3

Superfície: Aços alta liga e cordões de solda de elevada dureza.



TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66253371364	Quantum 3	4 telas	180 x 7.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66253371365	Quantum 3	4 telas	230 x 7.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira

DISCOS DE DESBASTE QUANTUM

Superfície: Aço Carbono, Aço Inox, Ferro Fundido Nodular e Materiais Ferrosos em Geral.



*Antigo

*Novo

TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252841271	Quantum BDA 680	3 telas	115 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842945	Quantum BDA 680	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841161	Quantum BDA 680	3 telas	230 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252839357	Quantum BDA 680 HF	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esm. de Alta Frequência

DISCO DE DUPLA APLICAÇÃO (CORTE E DESBASTE)

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252841208	Quantum BDA 483	3 telas	180 x 4.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira

DISCO DE CORTE E DESBASTE

BNA

Discos de corte e desbaste indicados para manutenções e reparos em geral.

DISCOS DE CORTE LINHA AZUL

Superfície: Aço Carbono e Aço Inox.



*Antigo

*Novo



*Antigo

*Novo



*Antigo

*Novo

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252846557	BNA 12	2 telas	115 x 1.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252843680	BNA 12	2 telas	115 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252832192	BNA 32	2 telas	115 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252843688	BNA 12	2 telas	180 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252926954	BNA 22	2 telas	180 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842970	BNA 32	2 telas	180 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252926955	BNA 22	2 telas	230 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842996	BNA 32	2 telas	230 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842997	BNA 32	2 telas	300 x 2.8 x 25.40 mm	10	Estacionária/Sensitiva
66252843694	BNA 32	2 telas	356 x 2.8 x 25.40 mm	10	Estacionária/Sensitiva

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842043	BNA Rail	2 telas	356 x 4.0 x 25.40 mm	10	Cortadora de Trilhos

TIPO 42 - DISCO DE CORTE COM DEPRESSÃO CENTRAL

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252920338	BDA 08	2 telas	115 x 0.8 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252846568	BNA12	2 telas	115 x 1.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252832392	BNA 22	2 telas	115 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252899889	BNA 32	2 telas	115 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252846573	BNA 12	2 telas	180 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252832191	BNA 22	2 telas	180 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842971	BNA 32	2 telas	180 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252846574	BNA 22	2 telas	230 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842998	BNA 32	2 telas	230 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

ÔMEGA

Disco Indicado para corte e desbaste em máquinas de 5".

DISCOS DE CORTE E DESBASTE ÔMEGA

Superfície: Aço Carbono e Aço Inox.



TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66253370046	3 telas	125 x 7.0 x 22,23 mm	10	Esmerilhadeira

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓDIGO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66253370029	2 telas	125 x 1.0 x 22,23	25	Esmerilhadeira
66253370030	2 telas	125 x 1.6 x 22,23	25	Esmerilhadeira
66253370032	2 telas	125 x 2.5 x 22,23	25	Esmerilhadeira

SUPER AÇOS

Disco de corte e desbaste indicados para o segmento de montagem industrial, instalações, caldeirarias, usinas e construções em geral.

DISCOS DE CORTE E DESBASTE SUPER AÇOS

Superfície: Aço Carbono e Aço Inox.



*Antigo

*Novo

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842983	AR 401	1 telas	300 x 3.2 x 25.40 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66253371669	AR 401	1 telas	350 x 3.2 x 25.40 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252842985	AR 312	2 telas	100 x 3,0 x 15,87 mm	25	Esmerilhadeira
66252842856	AR 312	2 telas	115 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252899863	AR 312	2 telas	180 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252899864	AR 312	2 telas	230 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842987	AR 312	2 telas	254 X 3.2 X 19.10 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252842988	AR 312	2 telas	254 x 3.2 x 25.40 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252842986	AR 312	2 telas	254 x 3.2 x 15.87 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252842989	AR 312	2 telas	300 x 3.2 x 15.87 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252926923	AR 312	2 telas	300 X 3.2 X 19.10 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252843692	AR 312	2 telas	300 x 3.2 x 25.40 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252843695	AR 312	2 telas	356 x 3.2 x 25.40 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva
66252839930	AR 313	3 telas	115 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252839937	AR 313	3 telas	180 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842990	BDA 54	3 telas	100 x 5,0 x 15,87 mm	10	Esmerilhadeira
66252843686	BDA 50	3 telas	115 x 5.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842857	BDA 640	3 telas	115 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842859	BDA 640	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841000	BDA 640	3 telas	230 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira

DISCO DE DUPLA APLICAÇÃO (CORTE E DESBASTE)

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842935	BDA 443	3 telas	115 x 4.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841190	BDA 443	3 telas	180 x 4.0 x 22.23mm	10	Esmerilhadeira
66252837020	BDA 443	3 telas	180 X 4.8 X 22.23mm	10	Esmerilhadeira

DISCO DE CORTE E DESBASTE

SUPER INOX

Discos de corte e desbaste indicados para o segmento de montagem industrial, instalações, caldeirarias, usinas e construções em geral.

DISCO DE CORTE SUPER INOX

Superfície: Aço Inox.

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842955	AR 332	2 telas	115 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252926929	AR 332	2 telas	180 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252926930	AR 332	2 telas	230 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842938	BDA 530	3 telas	115 x 5.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842943	BDA 630	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841265	BDA 630 Clean	3 telas	115 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842944	BDA 630 Clean	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841279	BDA 630 Clean	3 telas	230 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira



*Antigo

*Novo

SUPER ALUMÍNIO

Discos de corte e desbaste indicados para processos que precisem de excelente desempenho em alumínio sem empastamento do disco.

DISCO DE CORTE E DESBASTE SUPER ALUMÍNIO

Superfície: Alumínio

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252927080	BNA 22	2 telas	115 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252927081	BNA 22	2 telas	180 x 2.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252841272	BDA 620	3 telas	115 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841189	BDA 620	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira



*Antigo

*Novo

DISCO MULTICORTE

Discos de corte indicados para cortes rápidos em diversos tipos de materiais.

DISCOS MULTICORTE

Superfície: Aço Carbono, Aço Inox, Alumínio, PVC, Pedra e Azulejo.



*Antigo

*Novo

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252846280	2 telas	115 x 1.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252846281	2 telas	180 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

DISCO CLIPPER

Discos de corte indicados para refratários, ferro fundido cinzento, concreto, granito, mármore e metais não ferrosos.

DISCOS CLIPPER

Superfície: Ferro fundido cinzento, Mármore, Refratários, Concreto, Granitos e Metais não-ferrosos em geral.



*Antigo

*Novo

TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842956	2 telas	115 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252927067	2 telas	180 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252899868	2 telas	230 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842995	2 telas	356 x 3.2 x 22.23 mm	10	Máquina Estacionária/ Sensitiva

DISCO DE CORTE E DESBASTE

SUPER NÃO FERROSOS

Discos de desbaste indicados para utilização na indústria para aplicações em ferro fundido cinzento, ferro fundido branco, metais não ferrosos e refratários.

DISCO DE DESBASTE SUPER NÃO FERROSOS

Superfície: Ferros fundidos, cinzentos e brancos, metais não ferrosos e refratários.



*Antigo

*Novo

TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842940	BDA 650	3 telas	115 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841277	BDA 650	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252841276	BDA 650	3 telas	230 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira

MAXI PEDRAS

Discos de desbaste indicados para utilização em mármore, granitos e pedras em geral;

DISCOS DE DESBASTE E SEMI-ACABAMENTO MAXI PEDRAS

Superfície: Mármore, granitos e pedras em geral.



*Antigo

*Novo

TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252842941	BDA 670 - Grosso	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842942	BDA 671 - Fino	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira

SUPER MULTIUSO CDA 123

Disco indicado para operações de corte, desbaste e acabamento utilizado principalmente no segmento naval.

DISCO CDA 123

Superfície: Aço Carbono e Aço Inox.



*Antigo

*Novo

MULTIUSO

CÓD.	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252931339	3 telas	115 x 2.8 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

OPÇÃO CLASSIC BY NORTON

Disco de corte e desbaste indicado para operações rápidas, práticas e com segurança.

DISCO CORTE E DESBASTE CLASSIC

Superfície: Aço Carbono e Aço Inox.



TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINAS
66253371670	AR 102	2 telas	115 x 1.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66253371671	AR 102	2 telas	115 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842710	AR 302	2 telas	115 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252845629	AR 102	2 telas	180 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842711	AR 302	2 telas	180 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252842712	AR 302	2 telas	230 x 3.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66253370155	AR 302	2 telas	254 x 3.2 x 15.87 mm	10	Estacionária/Sensitiva
66253370156	AR 302	2 telas	254 X 3.2 X 19.10 mm	10	Estacionária/Sensitiva
66253370157	AR 302	2 telas	254 x 3.2 x 25.40 mm	10	Estacionária/Sensitiva
66253370713	AR 302	2 telas	300 x 3.2 x 15.87 mm	10	Estacionária/Sensitiva
66252842717	AR 302	2 telas	300 x 3,2 x 19,10 mm	10	Estacionária/Sensitiva
66252842718	AR 302	2 telas	300 x 3.2 x 25.40 mm	10	Estacionária/Sensitiva
66252845630	AR 302	2 telas	356 x 3,2 x 25,40mm	10	Estacionária/Sensitiva

TIPO 27 - DISCO DE DESBASTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINAS
66253370340	BDA 600	3 telas	115 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842720	BDA 600	3 telas	180 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842721	BDA 600	3 telas	230 x 6.4 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira

DUPLA APLICAÇÃO

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINAS
66252842740	BDA 403	3 telas	115 x 4.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira
66252842741	BDA 403	3 telas	180 x 4.0 x 22.23 mm	10	Esmerilhadeira

DISCO DE CORTE E DESBASTE

DISCO DE CORTE CLASSIC BASIC

Superfície: Aço Carbono e Aço Inox.



TIPO 41 - DISCO DE CORTE

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	REFORÇO	MEDIDA	EMBALAGEM	MÁQUINA
66252846361	AR 101	2 telas	115 x 1.0 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira
66252846362	AR 101	2 telas	180 x 1.6 x 22.23 mm	25	Esmerilhadeira

CORTE E DESBASTE DE METAL

Confira algumas dicas importantes para obter o melhor resultado e segurança no trabalho com corte e desbaste.

FAZER
Manipule e armazene os discos com cuidado. Os discos de corte devem ser empilhados numa superfície plana e de forma horizontal, de preferência numa placa com base de aço. Os discos com centro deprimido devem ser colocados um sobre o outro ou armazenados na embalagem original.
Examine todos os discos antes da montagem para detectar possíveis danos ou defeitos.
Use sempre uma proteção de segurança e assegure-se de que está bem posicionada e ajustada. Deve cobrir pelo menos metade do disco e proteger o operador no caso improvável de quebra. DISCOS DE CORTE NÃO REFORÇADOS DEVEM SER UTILIZADOS APENAS EM MÁQUINAS FIXAS E DEVEM ESTAR CORRETAMENTE PROTEGIDOS.
Desligue sempre a fonte de alimentação e/ou retire a plug da tomada antes de mudar o disco.
Certifique-se sempre que a velocidade do veio não excede a velocidade de operação assinalada no disco.
Verifique sempre se as flanges de montagem são as corretas e certifique-se que estão limpas, sem rebarbas e sem quaisquer danos.
Deixe que os discos acabados de montar girem à velocidade de operação durante algum tempo antes de cortar ou desbastar, com a proteção colocada no sítio.
Use sempre PROTEÇÃO OCULAR.
Use sempre vestuário de segurança apropriado, como MÁSCARA ANTI-POEIRA, LUVAS, TAMPÕES E SAPATOS DE SEGURANÇA.
Verifique regularmente as velocidades da máquina, sobretudo após manutenção ou reparação. As máquinas equipadas com dispositivos de controlo de velocidade (reguladores), devem ser sempre sujeitas a uma correta manutenção.
Verifique a tensão das correias de transmissão regularmente. As correias devem estar apertados para garantir uma completa transmissão de energia.
Segure sempre a peça de trabalho com firmeza enquanto corta ou desbasta.
Coloque máquinas portáteis em suportes adequados, quando não estiverem a ser usadas, para evitar danos no disco.
Utilize a máquina portátil numa posição confortável, com a peça de trabalho bem equilibrada e a máquina fixa.
Desbaste num ângulo acima dos 30 graus da peça de trabalho com um disco de desbaste de centro deprimido.
Nas operações de corte e desbaste mantenha a sua área de trabalho limpa. É muito perigoso se um operador tropeça e cai enquanto manipula uma máquina.

NUNCA FAZER
Maneje os discos de forma brusca.
Utilize discos de corte sem reforço em máquinas portáteis.
Use um disco danificado.
Aperte excessivamente a porca de montagem ou a flange de bloqueio. Ao fazer isso pode distorcer as flanges.
Force a entrada do disco no eixo da máquina.
Use flanges de montagem que estejam incorretas, danificadas, sujas ou com rebarbas.
Use secantes, (etiquetas) com discos de centro deprimido menores ou iguais a 406mm (EN 12413)
Use uma máquina que não esteja em boas condições mecânicas.
Use uma máquina sem proteção de disco.
Utilize discos sem ventilação adequada ou equipamento de proteção contra poeiras.
Aplique pressão lateral sobre os discos de corte. Não dobre o disco.
Pare o disco aplicando pressão na periferia ou face. Desligue sempre a máquina e espere que o disco pare a rotação.
Permita que o disco fique preso ou comprimido durante o corte.
Aplique pressão excessiva sobre o disco de forma a abrandar o motor.
Desbaste na parte lateral dos discos de corte ou em discos com centro deprimido inferior a 4,0mm de espessura.
Solte ou puxe uma máquina portátil pelo cabo ou linha de ar no chão. Se puxar bruscamente, o disco pode quebrar-se com facilidade pelo peso da máquina. Esta é uma das causas frequentes da quebra de discos.
Desbaste com um disco de centro deprimido num ângulo inferior a 30 graus da peça de trabalho.
Use uma máquina numa posição em que não tenha o total controle da mesma ou que não esteja bem balanceada.





REBOLOS

A linha de rebolos Norton é indicada para operações de corte, desbaste, retificação e acabamento, destinados ao mercado de construção civil para afiação de ferramentas, e para o mercado industrial na retificação de peças metálicas.

DESBASTE ALOX

REBOLO DE DESBASTE

Aplicação: Indicado para operações industriais de desbaste, rebarbação, afiação, e limpeza.
Característica: Produzida em óxido de alumínio Marrom - “A”.
Benefícios: Alta resistência ao desgaste, proporcionam facilidade de corte e longa vida para as operações.
Máquina: Moto esmeril.



DIAMETRO 127,0MM - 5”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
5539503022	127,0 X 19,0 X 31,75 MM	ART A36 QVS	3
5539503023	127,0 X 19,0 X 31,75 MM	ART A60 NVS	3

DIAMETRO 152,4MM - 6”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66243464640	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	A24 RVS	3
66243464650	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	A36 QVS	3
66243464653	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	A46 OVS	3
66243464655	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	A60 NVS	3
66243464656	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	A24 RVS	3
66243464662	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	A36 QVS	3
66243464663	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	A46 OVS	3
66243464664	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	A60 NVS	3

DIAMETRO 203,2MM - 8”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253456236	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	ART A 24 RVS	3
66253456238	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	ART A 36 QVS	3
66253456241	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	ART A 46 OVS	3
66253456243	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	ART A 60 NVS	3
66253456237	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	ART A 24 RVS	3
66253456239	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	ART A 36 QVS	3
66253456242	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	ART A 46 OVS	3
66253456244	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	ART A 60 NVS	3

DIAMETRO 254,0MM - 10”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253456235	254,0 X 31,8 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
66253455937	254,0 X 31,8 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
66253456068	254,0 X 31,8 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
66253456229	254,0 X 31,8 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1
66253455933	254,0 X 38,1 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
66253455940	254,0 X 38,1 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
66253456070	254,0 X 38,1 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
66253456231	254,0 X 38,1 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1
66253455934	254,0 X 50,8 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
66253455941	254,0 X 50,8 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
66253456071	254,0 X 50,8 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
66253456233	254,0 X 50,8 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1

DIAMETRO 177,8MM - 7”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253456286	177,8 X 19,0 X 31,75 MM	ART A24 RVS	3
66253456284	177,8 X 19,0 X 31,75 MM	ART A36 QVS	3
66253456278	177,8 X 19,0 X 31,75 MM	ART A 46 OVS	3
66253456275	177,8 X 19,0 X 31,75 MM	ART A60 NVS	3
66253456285	177,8 X 25,4 X 31,75 MM	ART A24 RVS	3
66253456281	177,8 X 25,4 X 31,75 MM	ART A36 QVS	3
66253456277	177,8 X 25,4 X 31,75 MM	ART A46 OVS	3
66253456273	177,8 X 25,4 X 31,75 MM	ART A60 NVS	3

DIAMETRO 254,0MM - 10”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455932	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
66253455936	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
66253455943	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
66253456228	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1

DIAMETRO 304,8MM - 12”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083144423	304,8 X 31,8 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
69083144435	304,8 X 31,8 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
69083144417	304,8 X 31,8 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
69083144654	304,8 X 31,8 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1
69083144656	304,8 X 38,1 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
69083144657	304,8 X 38,1 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
69083144658	304,8 X 38,1 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
69083144663	304,8 X 38,1 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1
69083144664	304,8 X 50,8 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
69083144666	304,8 X 50,8 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
69083144667	304,8 X 50,8 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
69083144669	304,8 X 50,8 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1

DIAMETRO 355,6MM - 14”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083167432	355,6 X 50,8 X 38,10 MM	ART A24 RVS	1
69083167442	355,6 X 50,8 X 38,10 MM	ART A36 QVS	1
69083167452	355,6 X 50,8 X 38,10 MM	ART A46 OVS	1
69083167462	355,6 X 50,8 X 38,10 MM	ART A60 NVS	1

AFIAÇÃO E RETIFICAÇÃO CERÂMICO

REBOLO NORTON QUANTUM SAPHIRA

Aplicação: Produzido em óxido de alumínio cerâmico de última geração, a linha Saphira é a melhor opção para afiação ou retificação de ferramentas de aço de alta dureza.

Característica: Produzido em óxido de alumínio cerâmico - "5NQ" / Liga Vitrium3 e formato reto - face A (ART).

Máquina: Retificadora plana ou cilíndrica.



DIAMETRO 152,4MM - 6"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253456421	152,40 X 6,40 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456422	152,40 X 6,40 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456419	152,40 X 6,40 X 31,75 MM	38A100-JVS3	3
66253456420	152,40 X 6,40 X 31,75 MM	38A120-JVS3	3
66253456426	152,40 X 9,50 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456427	152,40 X 9,50 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456423	152,40 X 9,50 X 31,75 MM	38A100-JVS3	3
66253456424	152,40 X 9,50 X 31,75 MM	38A120-JVS3	3
66253456416	152,40 X 12,70 X 31,75 MM	38A46-JVS3	3
66253456417	152,40 X 12,70 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456418	152,40 X 12,70 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456414	152,40 X 12,70 X 31,75 MM	38A100-JVS3	3
66253456415	152,40 X 12,70 X 31,75 MM	38A120-JVS3	3

DIAMETRO 203,2MM - 8"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253456428	203,20 X 12,70 X 31,75 MM	38A46-JVS3	3
66253456430	203,20 X 12,70 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456431	203,20 X 12,70 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456432	203,20 X 19,00 X 31,75 MM	38A46-JVS3	3
66253456433	203,20 X 19,00 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456434	203,20 X 19,00 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456435	203,20 X 19,00 X 76,20 MM	38A46-JVS3	3
66253456436	203,20 X 19,00 X 76,20 MM	38A60-JVS3	3
66253456437	203,20 X 25,40 X 31,75 MM	38A46-JVS3	3
66253456439	203,20 X 25,40 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456440	203,20 X 25,40 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456441	203,20 X 25,40 X 76,20 MM	38A46-JVS3	3
66253456442	203,20 X 25,40 X 76,20 MM	38A60-JVS3	3

DIAMETRO 254,0MM - 10"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66243488289	254,0 X 19,1 X 76,20 MM	5NQ46-JVS3	1
66243488291	254,0 X 19,1 X 76,20 MM	5NQ60-JVS3	1
66243488293	254,0 X 25,4 X 76,20 MM	5NQ46-JVS3	1
66243488296	254,0 X 25,4 X 76,20 MM	5NQ60-JVS3	1
66243488299	254,0 X 31,8 X 76,20 MM	5NQ46-JVS3	1
66243488301	254,0 X 31,8 X 76,20 MM	5NQ60-JVS3	1

DIAMETRO 304,8MM - 12"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253456428	203,20 X 12,70 X 31,75 MM	38A46-JVS3	3
66253456430	203,20 X 12,70 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456431	203,20 X 12,70 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456432	203,20 X 19,00 X 31,75 MM	38A46-JVS3	3
66253456433	203,20 X 19,00 X 31,75 MM	38A60-JVS3	3
66253456434	203,20 X 19,00 X 31,75 MM	38A80-JVS3	3
66253456435	203,20 X 19,00 X 76,20 MM	38A46-JVS3	3
66243488313	304,8 X 38,1 X 127,00 MM	5NQ60-JVS3	1

DIAMETRO 355,6MM - 14"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66243488160	355,6 X 25,4 X 127,00 MM	5NQ46-JVS3	1
66243488240	355,6 X 25,4 X 127,00 MM	5NQ60-JVS3	1
66243488241	355,6 X 31,8 X 127,00 MM	5NQ46-JVS3	1
66243488254	355,6 X 31,8 X 127,00 MM	5NQ60-JVS3	1
66253386804	355,6 X 38,1 X 127,00 MM	5NQ46-JVS3	1
66243488262	355,6 X 38,1 X 127,00 MM	5NQ60-JVS3	1
66243488265	355,6 X 50,8 X 127,00 MM	5NQ46-JVS3	1
66243488285	355,6 X 50,8 X 127,00 MM	5NQ60-JVS3	1

AFIAÇÃO E RETIFICAÇÃO ALOX

REBOLO AFIAÇÃO E RETIFICAÇÃO - FORMATO "38A"
FORMATO COPO RETO - FACE Á (ACR)

Aplicação: Indicado para afiação ou retificação de ferramentas de aço de alta dureza.

Característica: Óxido de alumínio branco.

Benefícios: Excelente manutenção de perfil e um corte frio e rápido, garantindo maior vida útil do equipamento.

Máquina: Máquina afiadora de serra fita.



MEDIDAS COMPLEMENTARES		
DIMENSÕES	BA (EP)	B (EF)
101,6 X 50,8 X 31,75 MM	12,7	12,7
101,6 X 38,1 X 31,75 MM	9,5	9,5
127,0 X 63,5 X 31,75 MM	16,0	16,0
127,0 X 50,8 X 31,75 MM	12,7	16,0
152,4 X 76,0 X 31,75 MM	16,0	19,0
203,2 X 101,6 X 31,75 MM	29,0	25,0
254,0 X 101,6 X 38,10 MM	25,4	25,4

BA: Espessura da Parede (EP)

B: Espessura no Fundo (EF)

DIAMETRO 101,6MM - 4"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253362417	101,6 X 38,1 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253362430	101,6 X 38,1 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4
66253362418	101,6 X 38,1 X 31,75 MM	FE 38A 80K	4
66253362420	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253362422	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4
66253362423	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 80K	4
66253362419	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 100K	4

DIAMETRO 127,0MM - 5"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253362424	127,0 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253362425	127,0 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4
66253362426	127,0 X 63,5 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253362428	127,0 X 63,5 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4

DIAMETRO 152,4MM - 6"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253363590	152,4 X 76,0 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253363589	152,4 X 76,0 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4

DIAMETRO 203,2MM - 8"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083167582	203,2 X 101,6 X 31,75 MM	FE 38A 46I	2
69083167584	203,2 X 101,6 X 31,75 MM	FE 38A 46J	2

DIAMETRO 254,0MM - 10"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083167583	254,0 X 101,6 X 38,10 MM	FE 38A 46I	2
69083167585	254,0 X 101,6 X 38,10 MM	FE 38A 46J	2

REBOLO AFIAÇÃO E RETIFICAÇÃO - FORMATO "38A" FORMATO COPO RETO - FACE A (ACR)

Aplicação: Indicado para afiação ou retificação de ferramentas de aço de alta dureza.

Característica: Produzido em óxido de alumínio branco.

Benefícios: Excelente manutenção de perfil e um corte frio e rápido, garantindo maior vida útil do equipamento.

Máquina: Máquina afiadora de serra fita.



MEDIDAS COMPLEMENTARES				
DIMENSÕES	BA (EP)	B (EF)	AT (DB)	AS (DF)
101,6 X 38,1 X 31,75 MM	6,5	12,7	80,0	70,0
101,6 X 50,8 X 31,75 MM	6,5	12,7	80,0	70,0
127,0 X 45,0 X 31,75 MM	6,5	12,7	95,0	80,0
127,0 X 50,8 X 31,75 MM	6,5	12,7	95,0	80,0

BA: Espessura da Parede (EP)

B: Espessura no Fundo (EF)

AT: Diâmetro da Base do Copo (DB)

AS: Diâmetro do Fundo do Copo (DF)

DIAMETRO 101,6MM - 4"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253362442	101,6 X 38,1 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253362433	101,6 X 38,1 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4
66253362434	101,6 X 38,1 X 31,75 MM	FE 38A 80K	4
66253362432	101,6 X 38,1 X 31,75 MM	FE 38A 100K	4
66253362436	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253362437	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4
66253362439	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 80K	4
66253362435	101,6 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 100K	4

DIAMETRO 127,0MM - 5"

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253362440	127,0 X 45,0 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4
66253362441	127,0 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 46K	4
66253362443	127,0 X 50,8 X 31,75 MM	FE 38A 60K	4

REBOLO AFIAÇÃO E RETIFICAÇÃO - “38A” FORMATO PRATO - FACE A (APR)

Aplicação: Indicado para afiação ou retificação de ferramentas de aço de alta dureza.

Característica: Produzida em óxido de alumínio branco - “38A” formato prato - face A (APR).

Máquina: Máquina afiadora de serra fita.



*Antigo

*Novo

MEDIDAS COMPLEMENTARES

DIMENSÕES	AS (DB)	AT (DF)	AK (LP)	BA (EB)	B (EF)
127,0 X 12,7 X 31,75 MM	65,0	65,0	6,5	3,0	8,0
152,4 X 12,7 X 31,75 MM	75,0	75,0	9,5	3,0	9,5
127,0 X 19,0 X 31,75 MM	75,0	75,0	9,5	3,0	8,0

AS: Diâmetro da Base (DB)

AT: Diâmetro do Fundo (DF)

AK: Largura da Parede (LP)

BA: Espessura da Borda (EB)

B: Espessura do Fundo (EF)

DIAMETRO 127,0MM - 5”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083168357	127,0 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 60K	20

DIAMETRO 152,4MM - 6”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455662	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 46K	3
66253455668	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 60K	3
66253455664	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 80K	3
66253455663	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	FE 38A 46K	3
66253455669	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	FE 38A 60K	3
66253455665	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	FE 38A 80K	3

REBOLO AFIAÇÃO E RETIFICAÇÃO “38A” - SEGMENTOS

Aplicação: Indicado para afiação ou retificação de ferramentas de aço.

Característica: Produzida em óxido de alumínio branco.



B-10069

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083185409	100 X 59 X 22,22 MM	FE 38A 36 J	12
69083185411	100 X 59 X 22,22 MM	FE 38A 46 J	12
69083185412	100 X 59 X 22,22 MM	FE 38A 60 H	12
69083185413	100 X 59 X 22,22 MM	FE 38A 60 J	12

B-11118

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083185414	150 X 93 X 32 MM	FE 38A 36 H	8
69083185415	150 X 93 X 32 MM	FE 38A 36 J	8

REBOLO AFIACÃO E RETIFICAÇÃO “38A” FORMATO RETO - FACE A (ART)

Aplicação: Indicado para afiação ou retificação de ferramentas de aço de alta dureza.

Característica: Produzida em óxido de alumínio branco.

Benefícios: Excelente manutenção de perfil e um corte frio e rápido, garantindo maior vida útil do equipamento.

Máquina: Moto Esmeril.



DIAMETRO 152,4MM - 6”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455387	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	FE 38A 60K	3
66253455406	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	FE 38A 80K	3
66253455383	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	FE 38A 100K	3
66253455385	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	FE 38A 120K	3
66253455415	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	FE 38A 60K	3
66253455417	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	FE 38A 80K	3
66253455407	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	FE 38A 100K	3
66253455413	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	FE 38A 120K	3
66253455357	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 46K	3
66253455360	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 60K	3
66253455361	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 80K	3
66253455354	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 100K	3
66253455356	152,4 X 12,7 X 31,75 MM	FE 38A 120K	3
66243464675	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	38A 46KVS	3
66243464685	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	38A 60KVS	3
66243464686	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	38A 80KVS	3
66243464690	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	38A 100KVS	3
66243464692	152,4 X 19,0 X 31,75 MM	38A 120KVS	3
66243464694	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	38A 46KVS	3
66243464697	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	38A 60KVS	3
66243464711	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	38A 80KVS	3

DIAMETRO 254,0MM - 10”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455206	254,0 X 19,0 X 76,20 MM	FE 38A 46K	1
66253455212	254,0 X 19,0 X 76,20 MM	FE 38A 60K	1
66253455214	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	FE 38A 46K	1
66253455216	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	FE 38A 60K	1
66253455219	254,0 X 25,4 X 76,20 MM	FE 38A 46K	1
66253455220	254,0 X 25,4 X 76,20 MM	FE 38A 60K	1
66253455221	254,0 X 25,4 X 76,20 MM	FE 38A 80K	1
66253455223	254,0 X 31,8 X 76,20 MM	FE 38A 46K	1
66253455224	254,0 X 31,8 X 76,20 MM	FE 38A 60K	1

DIAMETRO 304,8MM - 12”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455335	304,8 X 25,4 X 76,20 MM	FE 38A 46K	1
66253455336	304,8 X 25,4 X 76,20 MM	FE 38A 60K	1
66253455337	304,8 X 25,4 X 76,20 MM	FE 38A 80K	1
66253455344	304,8 X 31,8 X 76,20 MM	FE 38A 46K	1
66253455346	304,8 X 31,8 X 76,20 MM	FE 38A 60K	1
66253455340	304,8 X 31,8 X 127,00 MM	FE 38A 46K	1
66253455341	304,8 X 31,8 X 127,00 MM	FE 38A 60K	1
66253455348	304,8 X 38,1 X 127,00 MM	FE 38A 46K	1
66253455351	304,8 X 38,1 X 127,00 MM	FE 38A 60K	1
66253455352	304,8 X 38,1 X 127,00 MM	FE 38A 80K	1

DIAMETRO 355,6MM - 14”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083167502	355,6 X 25,4 X 127,00 MM	FE 38A 46K	1
69936699844	355,6 X 25,4 X 127,00 MM	FE 38A 60K	1
69083167546	355,6 X 25,4 X 127,00 MM	FE 38A 80K	1
69083167503	355,6 X 31,8 X 127,00 MM	FE 38A 46K	1
69083167529	355,6 X 31,8 X 127,00 MM	FE 38A 60K	1
69083167547	355,6 X 31,8 X 127,00 MM	FE 38A 80K	1
69083167504	355,6 X 38,1 X 127,00 MM	FE 38A 46K	1
69083167530	355,6 X 38,1 X 127,00 MM	FE 38A 60K	1
69083167548	355,6 X 38,1 X 127,00 MM	FE 38A 80K	1
69083167505	355,6 X 50,8 X 127,00 MM	FE 38A 46K	1
69936699845	355,6 X 50,8 X 127,00 MM	FE 38A 60K	1
69083167549	355,6 X 50,8 X 127,00 MM	FE 38A 80K	1

REBOLO DE AFIAÇÃO DE SERRAS

Aplicação: Indicado para afiação de serras de aços para madeira.
Característica: Produzido em óxido de Alumínio Cinza - “A” formato reto - face C (CRT).
Máquina: Máquina afiadora de serra fita.



DIAMETRO 152,4MM - 6”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455848	152,4 X 4,8 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455794	152,4 X 4,8 X 31,75 MM	AS A 80 O	5
66253455845	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455795	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	AS A 80 O	5
66253455843	152,4 X 7,9 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455796	152,4 X 7,9 X 31,75 MM	AS A 80 O	5
66253455840	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455798	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	AS A 80 O	3

DIAMETRO 177,8MM - 7”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455838	177,8 X 6,4 X 31,75 MM	AS A60 O	5
66253455837	177,8 X 7,9 X 31,75 MM	AS A60 O	5
66253455836	177,8 X 9,5 X 31,75 MM	AS A60 O	5

DIAMETRO 203,2MM - 8”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455835	203,2 X 6,4 X 31,75 MM	AS A60 O	5
66253455799	203,2 X 6,4 X 31,75 MM	AS A80 O	5
66253455834	203,2 X 7,9 X 31,75 MM	AS A60 O	5
66253455931	203,2 X 9,5 X 31,75 MM	AS A60 O	5
66253455805	203,2 X 9,5 X 31,75 MM	AS A80 O	5
66253455833	203,2 X 12,7 X 31,75 MM	AS A46 O	5
66253455828	203,2 X 12,7 X 31,75 MM	AS A60 O	5

DIAMETRO 228,6MM - 9”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455826	228,6 X 9,5 X 31,75 MM	AS A46 O	5
66253455825	228,6 X 9,5 X 31,75 MM	AS A60 O	5
66253455824	228,6 X 12,7 X 31,75 MM	AS A46 O	5
66253455823	228,6 X 12,7 X 31,75 MM	AS A60 O	5

DIAMETRO 254,0MM - 10”

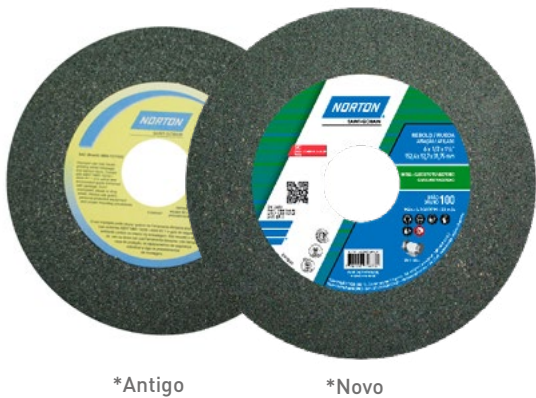
CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455822	254,0 X 9,5 X 31,75 MM	AS A46 O	5
66253455811	254,0 X 9,5 X 31,75 MM	AS A60 O	5
66253455808	254,0 X 12,7 X 31,75 MM	AS A46 O	5
66253455807	254,0 X 12,7 X 31,75 MM	AS A60 O	5

REBOLO DE AFIAÇÃO WIDIA

Aplicação: Indicado para afiação ou retificação de ferramentas de metal duro widea.

Característica: Produzido em carbetto de silício verde.

Máquina: Moto Esmeril.



DIAMETRO 152,4MM - 6”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455848	152,4 X 4,8 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455794	152,4 X 4,8 X 31,75 MM	AS A 80 O	5
66253455845	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455795	152,4 X 6,4 X 31,75 MM	AS A 80 O	5
66253455843	152,4 X 7,9 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455796	152,4 X 7,9 X 31,75 MM	AS A 80 O	5
66253455840	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	AS A 60 O	5
66253455798	152,4 X 9,5 X 31,75 MM	AS A 80 O	3
66243464671	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	39C 60KVK	3
66243464672	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	39C 80KVK	3
66243464673	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	39C 100KVK	3
66243464674	152,4 X 25,4 X 31,75 MM	39C 120KVK	3

DIAMETRO 177,8MM - 7”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455702	177,8 X 19,0 X 31,75 MM	FE 39C 80 K	3
66253455703	177,8 X 19,0 X 31,75 MM	FE 39C 100 K	3
66253455705	177,8 X 25,4 X 31,75 MM	FE 39C 80 K	3
66253455704	177,8 X 25,4 X 31,75 MM	FE 39C 100 K	3

DIAMETRO 203,2MM - 8”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455680	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	FE 39C 60 K	3
66253455682	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	FE 39C 80 K	3
66253455694	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	FE 39C 100 K	3
66253455700	203,2 X 19,0 X 31,75 MM	FE 39C 120 K	3
66253455707	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	FE 39C 60 K	3
66253455708	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	FE 39C 80 K	3
66253455710	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	FE 39C 100 K	3
66253455701	203,2 X 25,4 X 31,75 MM	FE 39C 120 K	3

DIAMETRO 254,0MM - 10”

CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
66253455679	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	FE 39C 60K	1
66253455672	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	FE 39C 80K	1
66253455670	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	FE 39C 100K	1
66253455676	254,0 X 25,4 X 38,10 MM	FE 39C 120K	1

PONTAS MONTADAS

PONTA MONTADA - ÓXIDO DE ALUMÍNIO ROSA

Aplicação: Indicada para desbaste e acabamento em locais de difícil acesso.

Característica: Produzida em óxido de alumínio rosa.

Máquina: Micro Retífica.

TIPO “A” HASTE 6,4 MM



CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	RPM MÁXIMO	QTD P/ CAIXA
69083185431	A1 #36/46	19.800	20
69083185434	A2 #36/46	38.200	20
69083185474	A3 #36/46	16.100	20
69083185430	A4 #36/46	30.560	20
69083185432	A5 #36/46	45.000	20
69083185433	A6 #36/46	39.000	20
69083185435	A11 #36/46	19.860	20
69083185436	A12 #36/46	48.000	20
69083185437	A13 #36/46	39.950	20
69083185438	A14 #36/46	55.560	20
69083185439	A15 #60/80	72.750	20
69083185440	A21 #36/46	34.500	20
69083185441	A22 #36/46	50.930	20
69083185442	A23 #36/46	39.370	20
69083185443	A24 #60/80	76.500	20
69083185444	A25 #36/46	35.620	20
69083185445	A26 #60/80	61.120	20
69083185446	A31 #36/46	27.780	20
69083185447	A32 #60/80	38.200	20
69083185448	A33 #36/46	38.200	20
69083185449	A34 #36/46	25.470	20
69083185450	A35 #36/46	38.200	20
69083185451	A36 #36/46	23.520	20
69083185452	A37 #36/46	30.560	20
69083185453	A38 #36/46	34.500	20
69083185454	A39 #60/80	47.250	20
69083185455	A40 #36/46	47.250	20

TIPO “B” HASTE 3,2 MM

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	RPM MÁXIMO	QTD P/ CAIXA
69083185456	B52 #60/80	45.370	20
69083185457	B53 #60/80	60.000	20
69083185458	B81 #60/80	50.930	20
69083185459	B91 #60/80	34.500	20
69083185460	B96 #60/80	105.000	20
69083185461	B97 #60/80	105.000	20
69083185462	B131 #60/80	34.500	20
69083185463	B132 #60/80	45.370	20
69083185464	B133 #60/80	54.000	20
69083185465	B134 #60/80	61.650	20
69083185466	B135 #60/80	60.000	20

TIPO “C” HASTE 6,4 MM

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	RPM MÁXIMO	QTD P/ CAIXA
69083185475	C179 #60/80	45.750	20
69083185467	C188 #60/80	30.370	20
69083185468	C204 #36/46	18.900	20
69083185469	C205 #36/46	34.500	20
69083185470	C219 #36/46	35.100	20
69083185471	C220 #36/46	25.500	20
69083185472	C222 #36/46	15.900	20
69083185473	C235 #36/46	25.470	20
69083185657	C238 #36/46	15.000	20



PONTA MONTADA - ÓXIDO DE ALUMÍNIO - AZUL

Aplicação: Indicada para desbaste e acabamento em locais de difícil acesso.

Característica: Produzida em óxido de alumínio especial azul

Máquina: Micro Retífica.

TIPO “A” HASTE 6,4 MM



CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	RPM MÁXIMO	QTD P/ CAIXA
69083185431	A1 #36/46	19.800	20
69083185434	A2 #36/46	38.200	20
69083185474	A3 #36/46	16.100	20
69083185430	A4 #36/46	30.560	20
69083185432	A5 #36/46	45.000	20
69083185433	A6 #36/46	39.000	20
69083185435	A11 #36/46	19.860	20
69083185436	A12 #36/46	48.000	20
69083185437	A13 #36/46	39.950	20
66243491081	A21 SAPHIRA #36/46	34.500	20
66243491082	A22 SAPHIRA #36/46	50.930	20
66243491083	A23 SAPHIRA #36/46	39.370	20
66243491084	A24 SAPHIRA #60/80	76.500	20
66243491085	A25 SAPHIRA #36/46	35.620	20
66243491086	A26 SAPHIRA #60/80	61.120	20
66243491087	A31 SAPHIRA #36/46	27.780	20
66243491088	A32 SAPHIRA #60/80	38.200	20
66243491089	A33 SAPHIRA #36/46	38.200	20
66243491090	A34 SAPHIRA #36/46	25.470	20
66243491091	A35 SAPHIRA #36/46	38.200	20
66243491092	A36 SAPHIRA #36/46	23.520	20
66243491093	A37 SAPHIRA #36/46	30.560	20
66243491094	A38 SAPHIRA #36/46	34.500	20
66243491095	A39 SAPHIRA #60/80	47.250	20
66243491097	A40 SAPHIRA #36/46	47.250	20

TIPO “B” HASTE 3,2 MM

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	RPM MÁXIMO	QTD P/ CAIXA
66243491098	B52 SAPHIRA #60/80	45.370	20
66243491100	B53 SAPHIRA #60/80	60.000	20
66243491102	B81 SAPHIRA #60/80	50.930	20
66243491103	B91 SAPHIRA #60/80	34.500	20
66243491104	B96 SAPHIRA #60/80	105.000	20
66243491105	B97 SAPHIRA #60/80	105.000	20
66243491106	B131 SAPHIRA #60/80	34.500	20
66243491107	B132 SAPHIRA #60/80	45.370	20
66243491108	B133 SAPHIRA #60/80	54.000	20
66243491109	B134 SAPHIRA #60/80	61.650	20
66243491110	B135 SAPHIRA #60/80	60.000	20

TIPO “C” HASTE 6,4 MM

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	RPM MÁXIMO	QTD P/ CAIXA
66243491111	C179 SAPHIRA #60/80	45.750	20
66243491112	C188 SAPHIRA #60/80	30.370	20
66243491113	C204 SAPHIRA #36/46	18.900	20
66243491114	C205 SAPHIRA #36/46	34.500	20
66243491115	C219 SAPHIRA #36/46	35.100	20
66243491116	C220 SAPHIRA #36/46	25.500	20
66243491117	C222 SAPHIRA #36/46	15.900	20
66243491118	C235 SAPHIRA #36/46	25.470	20
66243491119	C238 SAPHIRA #36/46	15.000	20

OP MANUAIS

TIJOLO MANUAL

Aplicação: Indicado para desbaste e polimento de mármore, granitos.
Característica: Produzida em óxido de alumínio “A”.



CÓD.	DIMENSÕES	ESPECIFICAÇÃO	QTD P/ CAIXA
69083173208	152,4 X 76,2 X 50,8	A 24	12
69083173209	152,4 X 76,2 X 50,8	A 36	12
69083173210	152,4 X 76,2 X 50,8	A 60	12
69083173211	152,4 X 76,2 X 50,8	A 120	12
69083173204	76,2 X 76,2 X 50,8	A 36	24

BUCHA DE REDUÇÃO

Aplicação: Adequação do furo do rebolo ao eixo da máquina.



CÓD.	DIMENSÕES	QTD P/ CAIXA
66253451635	31,75 X 12,70	10
66253451637	38,10 X 22,23	10

PEDRA DE AFIAR CANOA

Aplicação: Afiação de ferramentas e implementos agrícolas.
Característica: Produzida em óxido de alumínio.



CÓD.	DIMENSÕES	FORMATO	QTD P/ CAIXA
69083139305	241,0 X 35,0 X 10,00	JT 911	120
66253199063	241,0 X 35,0 X 10,00	JT 911	60

PEDRA RETANGULAR COMBINADA

Aplicação: Indicada para afiação de facas industriais e cutelaria em geral.

Característica: Produzida em carbeto de silício 37C.



CÓD.	DIMENSÕES	FORMATO	QTD P/ CAIXA
69083139255	152,4 X 50,8 X 25,4	JB6	50
66253199050	152,4 X 50,8 X 25,4	JB6	25
69083167420	177,8 X 50,8 X 25,4	JB7	50
69083139310	203,2 X 50,8 X 25,4	JB8	50
66253199054	203,2 X 50,8 X 25,4	JB8	25

BASTÃO DRESSADOR

Aplicação: Indicado para limpeza e recuperação de superfície desgastada do rebolo.

Característica: Produzida em carbeto de silício 37C.



CÓD.	DIMENSÕES	FORMATO	QTD P/ CAIXA
69083167423	228,6 X 25,4 X 25,40	BT-91	30





DISCOS DIAMANTADOS

Com tecnologia exclusiva a linha de discos diamantados oferece alto desempenho, qualidade e elevado padrão de segurança. São destinados para o mercado de construção civil no processo de corte de azulejos e pisos, e no mercado industrial na manutenção predial.

DISCOS DIAMANTADOS

DISCO DIAMANTADO PRO TURBO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de mármore, granitos, pedras decorativas e alvenaria.

Benefícios: Rendimento e corte preciso.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184624362	110 X 8 X 20 MM	SERRA MÁRMORE	10
70184624365	110 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	10
70184645784	180 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5
70184601232	180 X 8 X 25,40 MM	SERRA MÁRMORE 7"	5
70184645811	230 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5

DISCO DIAMANTADO PRO SEGMENTADO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de concreto, alvenaria, tijolo e telhas.

Benefícios: Rendimento e corte preciso.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184624361	110 X 7,5 X 20 MM	SERRA MÁRMORE	10
70184624364	110 X 7,5 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	10
70184645783	180 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5
70184601233	180 X 8 X 25,40 MM	SERRA MÁRMORE 7"	5
70184645810	230 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5

DISCO DIAMANTADO PRO CONTÍNUO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de pisos cerâmicos, ardósia, azulejos e porcelanato.

Benefícios: Alto rendimento e corte preciso.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184624363	110 X 5 X 20 MM	SERRA MÁRMORE	10
70184624366	110 X 5 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	10
70184645785	180 X 5 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5
70184645812	230 X 5 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5

COPO DIAMANTADO PRO MÁRMORE

Aplicação: Indicado para desbaste de granito, mármore, quartzo e outros materiais.

Máquina: Uso em Esmerilhadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
70184607601	115 mm X M14	20

DISCO DIAMANTADO PRO COMBO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de piso de concreto e asfalto.

Benefícios: Proporciona economia de tempo pois não é necessário a troca do disco para o corte de dois materiais.

Máquina: Cortadora de Asfalto.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184602123	350 X 25,4 MM	CORTADORA DE ASFALTO	1
70184602893	450 X 25,4 MM	CONCRETO / ASFALTO	1

DISCO DIAMANTADO NORTON PRO MÁRMORE

Aplicação: Ideal para corte de mármore, granitos e pedras decorativas. Podendo ser usado a seco ou úmido.

Máquina: Cortadeira de Mármore/ Granito.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD. P/ CAIXA
70184607599	350mm X 50 mm	1

DISCO DIAMANTADO PRO MARMORISTA

Aplicação: Indicado para corte úmido de mármore, granitos, pedras decorativas e alvenaria.

Benefícios: Rendimento e corte preciso.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184601752	110 X 8 X 20 MM	SERRA MÁRMORE	20

DISCOS DIAMANTADOS

DISCO DIAMANTADO FLEXÍVEL

Aplicação: Indicado para o polimento de granitos, mármore e pedras decorativas.

Benefícios: Fácil manuseio, possuem encaixe de velcro.

Máquina: Politriz.



CÓD.	GRÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184643176	50	POLITRIZ	10
70184643177	100	POLITRIZ	10
70184643178	200	POLITRIZ	10
70184643179	400	POLITRIZ	10
70184643180	800	POLITRIZ	10
70184643181	1500	POLITRIZ	10
70184643182	3000	POLITRIZ	10
70184643183	6500 BUFF BR	POLITRIZ	10
70184643184	6500 BUFF PT	POLITRIZ	10
70184644489	KIT	POLITRIZ	9
70184643185	SUPORE M14	POLITRIZ	1

RASPADOR DE REJUNTE

Aplicação: Indicado para remoção de rejunte entre azulejos e para abertura de sulcos sobre trincas em paredes para aplicação de massa corrida.

Benefícios: Proporciona eficiência e agilidade na operação.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
70184629827	110 X 160 MM	10

DISCO DIAMANTADO CLIPPER TURBO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de mármore, granitos, pedras decorativas e alvenaria.

Benefícios: Alto desempenho.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184624368	110 X 10 X 20 MM	SERRA MÁRMORE	10
70184624372	180 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5
70184627457	180 X 8 X 25,4 MM	ESMERILHADEIRA	5
70184624373	230 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5

DISCO DIAMANTADO CLIPPER SEGMENTADO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de concreto, alvenaria, tijolos e telhas.

Benefícios: Alto Desempenho.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184624367	110 X 10 X 20 MM	SERRA MÁRMORE	10
70184624370	180 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5
70184627456	180 X 8 X 25,4 MM	ESMERILHADEIRA	5
70184624371	230 X 8 X 22,23 MM	ESMERILHADEIRA	5

DISCO DIAMANTADO CLIPPER CONTÍNUO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de pisos cerâmicos, ardósia, azulejos e porcelanato.

Benefícios: Alto desempenho.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184624369	110X7X20 MM	SERRA MÁRMORE	10

DISCO DIAMANTADO CLIPPER SC-181

Aplicação: Indicado para corte a seco na máquina SC181 para abertura de canaletas.

Benefícios: Alto desempenho.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184601686	180 X 4 X 10 MM	CORTADORA PARA ABERTURA DE CANALETA	5

COPO DIAMANTADO PARA DESBASTE CLIPPER

Aplicação: Indicado para desbaste de concreto e pedras.

Benefícios: Alto desempenho.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
66252834703	105 X 10 X M14	ESMERILHADEIRA	1
70184630128	110 X 20 X M14	ESMERILHADEIRA	1

DISCOS DIAMANTADOS

DISCO PARA CORTE DE PORCELANATO CLIPPER

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de todos os tipos de porcelanato.
Benefícios: Proporciona maior conforto, velocidade no corte e excelente acabamento, um corte limpo. Gera menos lascas, proporcionando melhor acabamento.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
66252834703	110 X 8 X 20 MM	SERRA MÁRMORE	5

DISCO PARA CORTE DE PORCELANATO CLIPPER

Aplicação: Indicado para corte úmido de cerâmicas e porcelanatos.
Benefícios: Proporciona ótimo acabamento no corte.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184625100	350 X 9,5 X 25,40 MM	COTADORA DE BLOCO CM42	1

DISCO PARA CORTE DE PORCELANATO CLIPPER

Aplicação: Indicado para corte de porcelanato.
Benefícios: Proporciona maior conforto e excelente acabamento.

- STANDARD

★★★★☆

Excelente custo benefício, sem deixar de ter a qualidade Clipper.
- PREMIUM

★★★★☆

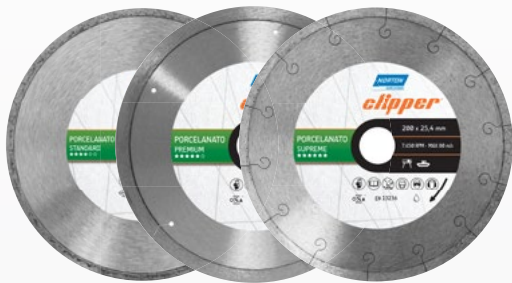
Proporciona um ótimo acabamento e corte rápido.
- SUPREME

★★★★★

Um excelente acabamento e corte mais suave em diversos tipos de pisos e porcelanatos.
- FAST CUT

★★★★★

O disco que corta todos os tipos de pisos e porcelanatos, inclusive os mais duros e com rapidez de corte.



CÓD.	DIMENSÕES	MÁQUINA	TIPO	CORTE	QTD POR CAIXA
70184601450	180 X 25,4 MM	SERRA MÁRMORE 7"	STANDARD	SECO/ÚMIDO	5
70184601447	200 X 25,4 MM	CORTADORA DE PORCELANATO COM E SEM TRILHO	STANDARD	ÚMIDO	5
70184601448	200 X 25,4 MM	CORTADORA DE PORCELANATO COM E SEM TRILHO	PREMIUM	ÚMIDO	5
70184601449	200 X 25,4 MM	CORTADORA DE PORCELANATO COM E SEM TRILHO	SUPREME	ÚMIDO	3
70184601444	230 X 25,4 MM	CORTADORA DE PORCELANATO C/TRILHO	STANDARD	ÚMIDO	5
70184601445	230 X 25,4 MM	CORTADORA DE PORCELANATO C/TRILHO	PREMIUM	ÚMIDO	5
70184601446	230 X 25,4 MM	CORTADORA DE PORCELANATO C/TRILHO	SUPREME	ÚMIDO	3
70184601443	230 X 25,4 MM	CORTADORA DE PORCELANATO C/TRILHO	SUPREME	SECO/ÚMIDO	3

DISCO PARA CORTE DE CONCRETO VERDE CLIPPER

Aplicação: Indicado para aberturas de Juntas de dilatação.

Benefícios: Alto rendimento.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184630138	350 X 10 X 25,4 MM	CORTADORA DE PISO	1

DISCO PARA CORTE DE CONCRETO CLIPPER - STANDARD

Aplicação: Indicado para corte seco e úmido de concreto curado, concreto reforçado, refratários duros, alvenaria e blocos de construção civil.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184601441	350 X 25,4 MM	CORTADORA MANUAL A GASOLINA CP514 E CORTADORA DE PISO CS401	1

DISCO PARA CORTE DE CONCRETO CLIPPER - PREMIUM

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de concreto curado, concreto reforçado, refratários duros, alvenarias e blocos de construção civil.

Benefícios: Proporciona alto rendimento.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184601441	350 X 25,4 MM	CORTADORA MANUAL A GASOLINA CP514 E CORTADORA DE PISO CS401	1
70184627934	450 X 10 X 25,4 MM	CORTADORA DE PISO	1

DISCOS DIAMANTADOS

DISCO PARA CORTE DE ASFALTO CLIPPER - STANDARD

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de asfalto, asfalto sobre concreto, concreto verde, refratários abrasivos e outros materiais abrasivos.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184601439	350 X 25,4 MM	CORTADORA MANUAL A GASOLINA CP514 E CORTADORA DE PISO CS401	1

DISCO PARA CORTE DE ASFALTO CLIPPER - PREMIUM

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido de asfalto, asfalto sobre concreto, concreto verde, refratários abrasivos e outros materiais abrasivos.

Benefícios: Proporciona alto rendimento.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184601438	350 X 25,4 MM	CORTADORA MANUAL A GASOLINA CP514 E CORTADORA DE PISO CS401	1

DISCO PARA PEDRA

Aplicação: Indicado para uso em granitos, mármore e pedras decorativas.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184627669	350 X15 X 50 MM	CORTADORA DE PISO E CORTADORA DE BLOCO	1

DISCO PARA PEDRA SILENCIOSO

Aplicação: Indicado para corte a seco e úmido em locais com restrições a ruídos excessivos.



CÓD.	DIMENSÃO	MÁQUINA	QTD POR CAIXA
70184645282	350 X 15 X 3,2 X 50MM	CORTADORA DE PISO E CORTADORA DE BLOCO	1

EXTREME UNIVERSAL

Aplicação: Indicado para corte de blocos de concreto, silicato de cálcio, pavers de concreto, concreto com cascalho e tijolos.



CÓD.	DIÂMETRO EXT.	FURO	ALTURA SEG.	QTD. POR CAIXA	CORTE SECO/ÚMIDO	MÁQUINA
70184628998	350mm	25,4mm	15mm	1	 	CM42

O MAIOR AVANÇO TECNOLÓGICO EM FERRAMENTAS DIAMANTADAS RIO

Tecnologia patenteada **Norton**, os discos iHD oferecem rendimento sem igual, proporcionando velocidade e vida útil muito superiores aos discos comuns, além de maior segurança e conforto para o usuário. É o maior avanço tecnológico em fabricação de ferramentas diamantadas a favor da eficiência e agilidade na construção civil.

EXTREME GRANITO

Aplicação: Indicado para corte de granito, mármore e pedras.



CÓD.	DIÂMETRO EXT.	FURO	ALTURA SEG.	QTD. POR CAIXA	CORTE SECO/ÚMIDO	MÁQUINA
70184601172	230mm	22,23mm	15mm	1	 	Esmerilhadeira

DISCOS DIAMANTADOS

EXPLORER - MULTIMATERIAL 4X4

Aplicação: Indicado para corte de asfalto, concreto, concreto armado, tijolo, telha, granito, pedra natural e metal. (máx.:5mm)



CÓD.	DIÂMETRO EXT.	FURO	ALTURA SEG.	QTD. POR CAIXA	CORTE SECO/ÚMIDO	MÁQUINA
70184602021	230mm	22,23mm	12mm	1	 	Esmerilhadeira
70184645926	350mm	25,4mm	12mm	1		CM42

EXPLORER - CONCRETO BETON

Aplicação: Indicado para corte de concreto, concreto reforçado, blocos de concreto e materiais de construção em geral.



CÓD.	DIÂMETRO EXT.	FURO	ALTURA SEG.	QTD. POR CAIXA	CORTE SECO/ÚMIDO	MÁQUINA
70184647790	350mm	25,4mm	15mm	1	 	CM42
70184628997	350mm	25,4mm	15mm	1		CM42 *silencioso

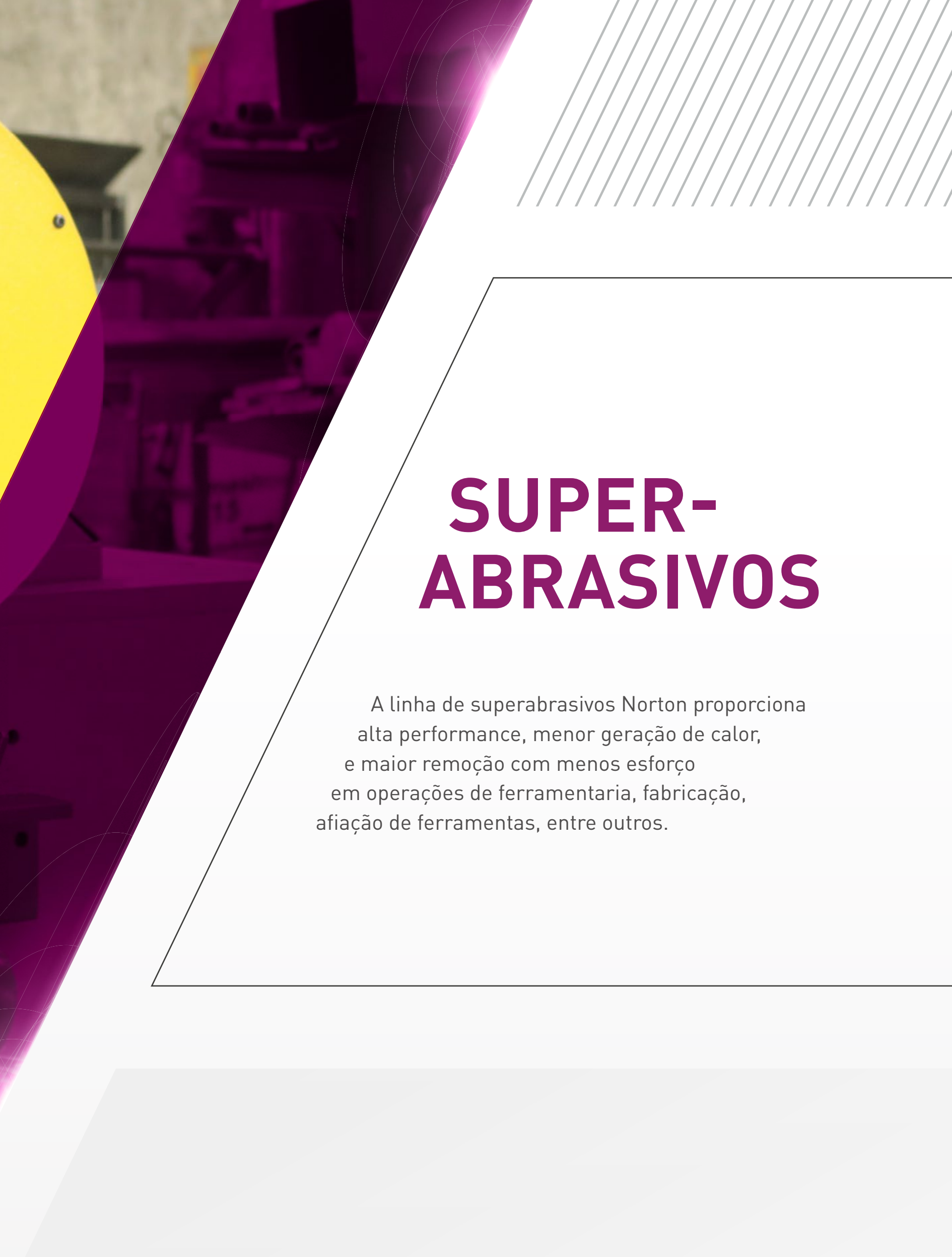
EXTREME - ASFALTO

Aplicação: Indicado para corte de asfalto.



CÓD.	DIÂMETRO EXT.	FURO	ALTURA SEG.	QTD. POR CAIXA	CORTE SECO/ÚMIDO	MÁQUINA
70184694537	350mm	25,4mm	15mm	1	 	CM42
70184694912	450mm	25,4mm	15mm	1		CM42





SUPER- ABRASIVOS

A linha de superabrasivos Norton proporciona alta performance, menor geração de calor, e maior remoção com menos esforço em operações de ferramentaria, fabricação, afiação de ferramentas, entre outros.

REBOLO DIAMANTADO PARA AFIAÇÃO DE SERRAS

Aplicação: Indicado para afiação de serras e fresas para madeira.

Benefícios: Permite realizar a afiação de serras com dentes menores, o que elimina a necessidade de retificação/usinagem.

Máquina: Esmeril.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66260173343	150 MM	2

REBOLOS RETOS - DIAMANTE

Aplicação: Indicado para retificação de ferramentas de Aço Carbono.

Benefícios: Maior produtividade, corte mais suave e menor geração de ruído.

Máquina: Esmeril.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
70184624361	KN 1A1 250-15-3-76,2 D126 NORTON	1

BALANCEADOR DINÂMICO

Aplicação: Indicado para balanceamento de rebolo, informa automaticamente a quantidade e a posição da massa do desbalanceamento, rotação do rebolo e amplitude de vibração.

Benefícios: Proporciona aumento da produtividade, redução de refugos, melhor qualidade das peças, maior vida útil do rebolo, redução do custo de manutenção da máquina e menor risco de acidente.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
66261187645	BALANCEADOR DINÂMICO	1

REBOLOS RETOS - DIAMANTE

Aplicação: Indicado para corte de metal duro.

Máquina: Esmerilhadeira.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
69014103474	KN 1A1R 125-1-5-20 D151 NORTON	1

BASTÃO PARA PERFILAÇÃO DE REBOLOS

Aplicação: Indicado para dressagem e perfilação de rebolos convencionais com grãos de tamanho médio e dureza variada entre macia e média.

Benefícios: Maior desempenho e alta dureza.



CÓD.	DIMENSÃO	QTD POR CAIXA
61463610148	76,2 X 12,7 X 6,35 MM	5

NORTON WINTER

Norton Winter especialista em superabrasivos com a mais avançada tecnologia para soluções para o segmento industrial. Com amplas soluções para corte, desbaste e acabamento de materiais para qualquer aplicação. Além disso, oferecem soluções personalizadas com ênfase no máximo desempenho, produtividade e otimização de custos, assim como segurança e conforto aos usuários de seus produtos.

LIMA DIAMANTADA NORTON WINTER

Aplicação: Utilizadas em remoção de defeitos localizados e execução de acabamento nas mais variadas aplicações: fabricação de moldes, matrizes de corte e repuxo, fabricação de fieiras, eletrodos de carvão.



CARTRIDGE ROLLS / TUDO DE LIXA			
CÓD.	PERFIL	COMPR. TOTAL	COMPR. REVESTIMENTO
69014104241	Chata	140 mm	70 mm
69014104264	Chata	140 mm	70 mm
69014104265	Triangular	140 mm	70 mm
69014104272	Quadrada	140 mm	70 mm
69014104277	Meia cana	140 mm	70 mm
66260392035	Meia cana	140 mm	70 mm
69014104715	Redonda	140 mm	70 mm
69014104716	Faca	140 mm	70 mm

DRESSADOR DIAMANTADA NORTON WINTER

Aplicação: Limpeza e dressagem de rebolos convencionais com alta precisão de diâmetro.
Máquina: Retífica Centerless, Planas e Cilíndricas.



CARTRIDGE ROLLS / TUDO DE LIXA	
CÓD.	ESPECIFICAÇÃO
66260399168	Pastilha 20-15-X Diamante D501
66260399173	Pastilha 20-15-X Diamante D711
66260399147	Pastilha 20-15-X Diamante D1001
66260399131	Pastilha 20-15-X Diamante Agulha
66260399207	Pastilha 10-15-X Diamante D711
66260399179	Pastilha 10-15-X Diamante D1001
66260399188	Pastilha 10-15-X Diamante D1181
66260399176	Pastilha 10-15-X Diamante Agulha
66260399144	Pastilha 20-15-X Diamante D1001
66260399155	Pastilha 20-15-X Diamante D1181
66260399193	Pastilha 10-15-X Diamante D501
60157693885	Pastilha 20-15-X Diamante D711
60157690579	Pastilha 20-15-X Diamante D1001
66260398544	Pastilha 8-11 Base MK0 - MK1 - Reta, 18-25 pedras por kt

PASTA DIAMANTADA NORTON WINTER

Aplicação: Ideal para polimentos e acabamentos em metais.



CARTRIDGE ROLLS / TUDO DE LIXA			
CÓD.	VISCOSIDADE	COR	DIMENSÃO
66260397223	BAIXO	AMARELA	5g
69014117100	BAIXO	VERDE	5g
66260397230	BAIXO	VERMELHO	5g
66260397225	BAIXO	AZUL	5g
66260397226	BAIXO	MARROM	5g
66260397229	BAIXO	PRETO	5g
7958712331	ALTA	BRANCA	5g
7958712332	ALTA	AMARELA	5g
7958712334	ALTA	AMARELA	5g
7958712333	ALTA	LARANJA	5g
7958712335	ALTA	VERMELHO	5g
7958712336	ALTA	VERMELHO	5g
7958712337	ALTA	VIOLETA	5g
7958712339	ALTA	ANIL	5g
7958712340	ALTA	PINK	5g
7958712342	ALTA	VERDE	5g

PEDRA NORTON WINTER

Aplicação: Ideal para dressagem de rebolo superabrasivo para reavivar o corte.



CARTRIDGE ROLLS / TUDO DE LIXA			
CÓD.	ESPECIFICAÇÕES	DIMENSÃO	COR
69083175929	PEDRA Nº 1	60 x 60 x 15 mm	BRANCA
69083175130	PEDRA Nº 2	100 x 25 x 13 mm	BRANCA
69083175967	PEDRA Nº 3	100 x 40 x 15 mm	VERDE
66260325042	PEDRA Nº 4	100 x 50 x 25 mm	ROSA
66260325040	PEDRA Nº 5	100 x 50 x 25 mm	BRANCA
69083175928	PEDRA Nº 6	180 x 50 x 25 mm	BRANCA



Saint-Gobain Abrasivos
Rua João Zacharias, 342
Guarulhos - SP
www.saint-gobain-abrasivos.com/pt-br
0800-7273322