

ACABAMENTO

WALTER
Tecnologias em Superfícies



A Walter é uma empresa de origem canadense, fundada em 1952 e posicionada como uma marca premium em tratamento de superfícies para o mercado industrial.

Líder mundial em inovação e tecnologia, a Walter é reconhecida por seus altos patamares de qualidade, segurança, ergonomia e comprometimento com a sustentabilidade.



A Walter está presente no Brasil desde 1996 e, atualmente, sua sede administrativa e fábrica estão localizadas na cidade de Cotia, no estado de São Paulo, próxima ao Rodoanel, importante via logística brasileira.

Por meio de uma sólida estrutura – amplo estoque, equipes de vendas, marketing e logística, atendimento aos clientes e suporte administrativo – a Walter oferece, com muita qualidade, proximidade e consistência, as melhores soluções em abrasivos, acabamento, limpeza de soldas e sistemas para limpeza de peças para a indústria brasileira.

NOSSA ESSÊNCIA

NOSSOS PILARES:

Segurança | Produtividade | Experiência dos clientes

VALORES

Capacitação e empoderamento
Ética e transparência
Foco do cliente
Responsabilidade social e ambiental
Empresa direcionada para resultados
Busca constante pela excelência

MISSÃO

Contribuir para o sucesso dos nossos clientes, ajudando-os a trabalhar melhor.

VISÃO

Prover os meios necessários para os nossos clientes alcançarem a grandeza em seus trabalhos.

Acreditamos que, na indústria, tudo pode ser feito de uma maneira mais eficaz, rápida e segura.

WALTER
Achieve Greatness™





A última palavra em politriz e esmerilhadeira reta

A Straight-Mate é uma esmerilhadeira reta com controle de velocidade variável Dynamax e faixa de RPM de 1.600 a 4.800.
Leve e versátil, é a ferramenta ideal para operações de desbaste, polimento e lustração.

CARACTERÍSTICAS

- Código: 30-A 626
- Faixa de RPM: 1.600-4.800
- Leve: menos de 3 kg
- Amperagem: 6,8 A
- Compatível com discos de algodão e pastas de polimento
- Compatível com escova de arame e rodas Line-Mate
- Compatível com abrasivos não-tecidos, plugues e cones
- Compatível com rebolos chanfrados
- Controle de velocidade variável Dynamax
- Diâmetro máximo: 6"
- Potência: 1500W
- Possui 6 opções de velocidade

Versatilidade e fácil manuseio com grande variedade de discos, escovas e abrasivos



LINE-MATE III

Sistema para acabamento em metais

O sistema Line Mate para acabamentos escovados é o método mais versátil para todas as aplicações que
requerem um acabamento uniforme é fácil de ser obtido.
Se a sua necessidade for lixar, limpar, acetinar ou polir qualquer superfície metálica, este sistema oferece
a mais completa gama de produtos para atingir o acabamento especificado em seu projeto.









1 - Controle de velocidade na parte superior da ferramenta
Permite que seja feito o ajuste de velocidade mesmo com a ferramenta elétrica em operação.

2- Compartimento da Escova de CARVÃO
Fácil acesso ao compartimento da escova de carvão facilitando a manutenção.

3 - Design Ergonômico
Leve e com design inovador, facilita o manuseio da peça, permitindo que o operador trabalhe continuamente sem fadiga.

4 - Sistema de Resfriamento
Suas entradas de ar otimizadas permitem que o motor mantenha-se resfriado, mesmo sob condições rigorosas de trabalho.

5 - Caixa de Redução
Motor mais potente e caixa de redução com dentes helicoidais reforçados, garantindo maior desempenho.

AÇO ALUMÍNIO INOX

RPM	Eixo	Motor	Corrente	Peso	Código
1.000 a 3.800	M-14	220 V 60 Hz	7,2A	2,6 kg	30-A 308

KIT I LINE-MATE III



Descrição	Código	Quantidade
Máquina LINE MATE III	30-A 308	1 unidade
Rolo de arraste	07-F 004	1 unidade
Cintas BLENDEX médias	07-H 243	2 unidades
Cintas BLENDEX fina	07-H 244	1 unidade
Roda lamelar 4 Vi" x 4" grana 60	07-J 546	1 unidade
Roda 2 em 1 (4 1/4" x 4")	07-K 542	1 unidade
Roda BLENDEX 4 1/4" x 4" média	07-M 543	1 unidade

Descrição	Código
Kit Line-Mate III com Rodas	30-A 309

KIT II LINE-MATE III



Descrição	Código	Quantidade
Máquina Line Mate III	30-A 308	1 unidade
Roda Espansiva	07-F 060	1 unidade
Cintas de Lixa para Roda Pneumática grana, 60	07-F 506	2 unidades
Cintas de Lixa para Roda Pneumática grana, 80	07-F 508	2 unidades
Cintas de Lixa para Roda Pneumática grana, 120	07-F 511	2 unidades
Cinta BLENDEX 3.1/2"X5.3/8' grossa castanho	07-H 502	1 unidade
Cinta BLENDEX 3.1/2"X5.3/8' média marrom	07-H 503	1 unidade
Roda 2 em 1 (4 1/4" x 4")	07-K 542	1 unidade
Roda Line-Mate BLENDEX 4 1/4" x 4" M-14 Média	07-M 543	1 unidade

Descrição	Código
Kit Line-Mate III com Roda Pneumática	30-A 310

LINE-MATE

Rodas Flap





Produzem um acabamento acetinado em todos os tipos de metais. Podem ser utilizadas para remoções, riscos profundos, limpezas ou para igualar acabamentos superficiais. Excelentes para utilizações em superfícies curvas. Ideais como ponto de partida no processo de acabamento escovado onde requer um acabamento consistente e uniforme.



Grana	Dimensões	Código
40	4 ¼" x 2" M-14	07-J 524
60	4 ¼" x 2" M-14	07-J 526
80	4 ¼" x 2" M-14	07-J 528
120	4 ¼" x 2" M-14	07-J 532

Grana	Dimensões	Código
40	4 ¼" x 4" M-14	07-J 544
60	4 ¼" x 4" M-14	07-J 546
80	4 ¼" x 4" M-14	07-J 548
120	4 ¼" x 4" M-14	07-J 552

LINE-MATE rodas 2 em 1



Produzem acabamentos escovados em aço inoxidável, alumínio e outros metais ferrosos e não ferrosos, com linhas de escovamento bem definidas. Utilizadas também na remoção de riscos leves e no recondicionamento de superfícies, produzindo um acabamento acetinado em uma só etapa.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Dimensões	Código
80	4 ¼" x 2" M-14	07-K 522
80	4 ¼" x 4" M-14	07-K 542

LINE-MATE rodas BLENDEX



Produzem uma grande variedade de acabamentos escovados em aço inoxidável, alumínio, bronze, cobre e outros materiais.
Realizam polimentos, rebarbações, equalização de acabamentos, foscamentos ou outros acabamentos como pré-pintura. Limpam e recuperam, renovando os acabamentos decorativos.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Dimensões	Código
Grossa	4 ¼" x 2" M-14	07-M 522
Média	4 ¼" x 2" M-14	07-M 523
Fina	4 ¼" x 2" M-14	07-M 524
Super Fina	4 ¼" x 2" M-14	07-M 525

Grana	Dimensões	Código
Grossa	4 ¼" x 4" M-14	07-M 542
Média	4 ¼" x 4" M-14	07-M 543
Fina	4 ¼" x 4" M-14	07-M 544
Super Fina	4 ¼" x 4" M-14	07-M 545

RODAS FX



Maior capacidade de remoção

Substituem as escovas de arames e operações de jato de areia em diversas aplicações. Sua estrutura aberta assegura a dissipação do calor e o não empastamento do abrasivo, garantindo grande produtividade.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	Largura	Eixo	Grana	Código	Max RPM
4 1/2"	2"	M-14	Grossa	07-L 520	3,800
4 1/2"	4"	M-14	Grossa	07-L 540	3,800



RODAS FX FLEX

A ferramenta perfeita para limpeza de soldas e acabamentos

Limpeza e acabamento de superfícies em uma etapa! A nova roda FX FLEX realiza com facilidade a limpeza de soldas TIG e MIG, enquanto produz acabamento # 4 em superfícies metálicas.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	Largura	Eixo	Grana	Código	Max RPM
4 1/2"	2"	M-14	Flex Grossa	07-L 522	3,800
4 1/2"	4"	M-14	Flex Grossa	07-L 542	3,800

LINE-MATE rodas de polimento



Excelentes para realçar o acabamento brilhante pré-existente, remover manchas em metais e dar polimento às superfícies de trabalho em todos os tipos de metais.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Dimensões	Código
Multi-camadas de algodão ondulado	4 3/4" x 2" M-14	07-T 525
Multi-camadas de algodão lisa	4 3/4" x 2" M-14	07-T 527

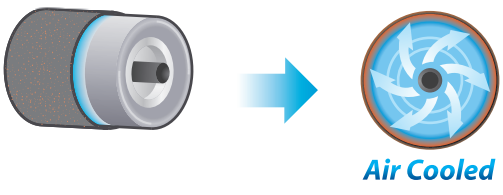
LINE-MATE rodas pneumáticas



O colchão de ar desta roda incrementa a flexibilidade nas operações em superfícies côncavas e convexas. Esta roda possibilita ainda a melhor remoção de riscos mais profundos. Devido à sua melhor dissipação de calor, aumenta a vida útil das cintas abrasivas e diminuem o empastamento.

CARACTERÍSTICAS

- Utilização com as cintas de lixa COOLCUT, BLENDEX e feltro
- Grande área de contato para um melhor controle
- Rosca M14 permite montagem diretamente ao eixo da máquina



Descrição	RPM Máximo	Código
3 1/2" x 5 3/8" - 5/8" x 11	5.000	07-F 051
3 1/2" x 5 3/8" M-14	5.000	07-F 050
3 1/2" x 5 3/8" M-14 Roda Expansiva	5.000	07-F 060
Borracha de reposição para roda pneumática		07-F 095

LINE-MATE lixa para roda pneumática



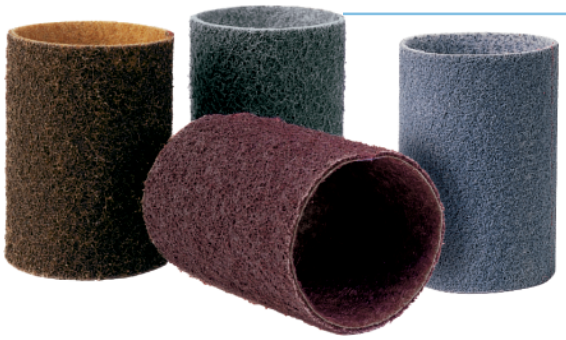
CARACTERÍSTICAS

- Produz e restaura acabamentos escovados, nivela pequenas soldas, arredonda cantos, remove riscos profundos, tintas, pinturas, ferrugens e carepas de laminação com facilidade
- Junções especiais garantem longa vida útil e grandes taxas de remoção

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Dimensões	Código
40 TOPCUT	3 1/2"x 5 3/8"	07-F 504
60 Stainless	3 1/2" x 5 3/8"	07-F 506
80 Stainless	3 1/2" x 5 3/8"	07-F 508
120 Stainless	3 1/2" x 5 3/8"	07-F 511

LINE-MATE cintas BLENDEX



Limpam, refinam e condicionam grandes áreas de superfícies metálicas. Ideais para criar e restaurar acabamentos decorativos.
Grossa: para limpezas pesadas, remoções de ferrugem e pequenos riscos.
Média: para condicionamento e remoção de imperfeições superficiais.
Fina: para acabamentos acetinados e outras melhorias no acabamento.
Super fina: para a última etapa antes do polimento ou para acabamentos decorativos.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Cor	Dimensões	Código
Grossa	Castanho	3 1/2" x 5 3/8"	07-H 502
Média	Marrom	3 1/2" x 5 3/8"	07-H 503
Fina Azul	Azul	3 1/2" x 5 3/8"	07-H 504
Super Fina	Cinza	3 1/2" x 5 3/8"	07-H 505

LINE-MATE cinta de feltro para polimento e para roda pneumática



CARACTERÍSTICAS

- Produz acabamento altamente refinado em todos os tipos de metais
- Melhora acabamento #4, polimento para acabamentos sanitários, remoção de riscos finos, etc.
- Pode ser utilizada com ou sem a pasta de polimento

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	Código
3 1/2" x 5 3/8"	07-T 530



LINE-MATE

Cintas BLENDEX

Aplicáveis em corrimãos ou tubos em geral, para restaurar acabamento, eliminar manchas, pequenos riscos ou abrilhantar o acabamento pré-existente.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Cor	Largura	Comprimento	Código
Grossa	Marrom	1 3/16"	24"	07-H 242
Média	Castanho	1 3/16"	24"	07-H 243
Fina	Azul	1 3/16"	24"	07-H 244
Super Fina	Cinza	1 3/16"	24"	07-H 245



LINE-MATE

Cinta de polimento

Para obtenção de acabamentos espelhados ou para realçar acabamentos pré-existentes.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Largura	Comprimento	Código
1 3/16"	24"	07-T 225



CINTA PARA POLIMENTO INSTANTÂNEO

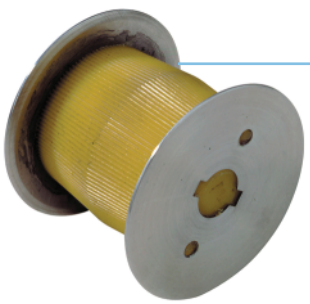
Cintas de feltro para polimento instantâneo em roda pneumática

CARACTERÍSTICAS

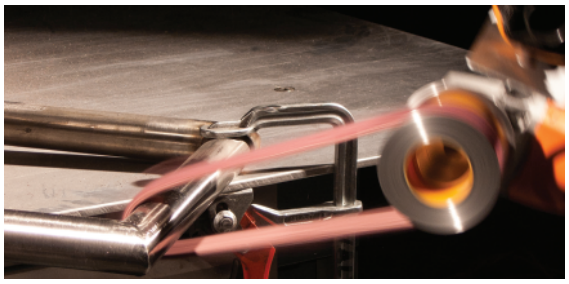
- Atinge o acabamento espelhado #8 no aço inoxidável com apenas uma etapa
- A pasta de polimento já vem aplicada a cinta
- Armazenado em uma embalagem hermética que preserva o disco de contaminações e ressecamento

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	Código
3 1/2" x 5 1/2"	07-T 336



ROLO DE ARRASTE



Dimensões	Código
3 1/4" x 2 3/4" M-14	07-F 004



BIG-BUFF III

Sistema para acabamento e desbaste

Esta nova geração de ferramentas elétricas Walter foi especificamente desenvolvida para integração com nossa linha de produtos Quick-Step, oferecendo a você o sistema mais versátil de acabamento para superfícies metálicas disponível no mercado. Com um único equipamento você obtém um excelente resultado, desde o desbaste até acabamento polido.





1- Controle de velocidade na parte superior da ferramenta
Permite que seja feito o ajuste de velocidade mesmo com a ferramenta elétrica em operação.

2- Design ergonômico
Leve e com design inovador, torna esta ferramenta elétrica fácil de manusear, permitindo que o operador trabalhe continuamente sem fadiga.

3- Compartimento da escova de carvão
Fácil acesso à escova de carvão facilitando a manutenção.

4- Sistema de resfriamento
Suas entradas de ar otimizadas permitem que o motor mantenha-se refrigerado, mesmo sob condições rigorosas de trabalho.

5- Caixa de redução
Motor mais potente e caixa de redução com dentes helicoidais reforçados que garantem uma maior performance.

RPM	Eixo	Motor	Corrente	Peso	Código
2.000 a 7.300	M14	220 V 60 Hz	7,2A	2,6 kg	30-A 305

KIT BIG-BUFF III



Código
30-A 306

Descrição	Código	Quantidade
BIG-BUFF III com maleta para transporte	30-A 305	1 unidade
Disco de acabamento 2 em 1 (4 1/2")	15-1 423	1 unidade
Disco BLENDEX U CUP 4 l/2" M-14	07-U 421	1 unidade
Suportes QUICK STEP 4" M-14	07-Q 042	1 unidade
Suportes QUICK STEP 4 1/2" M-14	07-Q 047	1 unidade
Disco Flap QUICK-STEP 4 1/2" grana 40	07-Q 454	1 unidade
Disco Flap QUICK-STEP 4 1/2" grana 60	07-Q 456	1 unidade
Discos de acabamento BLENDEX 4 1/2" grossa	07-R 452	3 unidades
Disco de limpeza FX 4"	07-X 845	1 unidade
Disco de feltro 4 1/2" polimento	07-T 450	1 unidade
Disco de feltro 4 1/2" alto brilho	07-T 454	1 unidade
Pasta de polimento branca	07-T 901	1 unidade
Pasta de polimento azul	07-T 905	1 unidade





Pasta para polimento

Descrição	Código
Pasta branca para pré-polimento, 600g	07-T 901
Pasta azul para polimento espelhado, 600g	07-T 905
Pasta para Polimento espelhado instantâneo	07-T 907



QUICK-STEP FLEX

Discos Flap

CARACTERÍSTICAS

- Para desbastes e equalização de soldas, rebarbações, quebra e arredondamento de cantos
- Agressivos, trabalham a baixas temperaturas e produzem acabamento uniforme e consistente
- As lamelas são fixadas firmemente em um suporte flexível, tornando o produto ideal para trabalhos em superfícies curvas

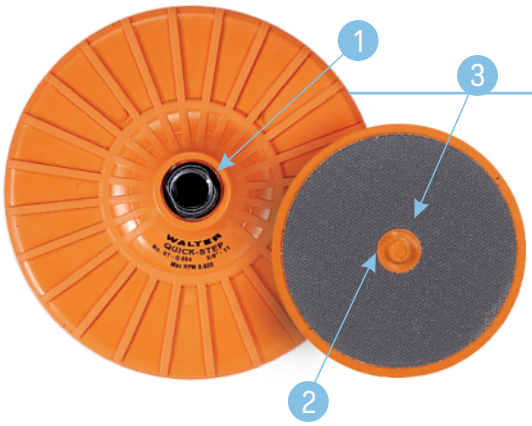




Grana	Dimensões	RPM Max.	Código
40	4 ½"	11.000	07-Q 454
60	4 ½"	11.000	07-Q 456
80	4 ½"	11.000	07-Q 458
120	4 ½"	11.000	07-Q 462

Mais eficiência e qualidade em seus processos de acabamento

Grana	Dimensões	RPM Max.	Código
40	6"	8.600	07-Q 604
60	6"	8.600	07-Q 606
80	6"	8.600	07-Q 608
120	6"	8.600	07-Q 612



QUICK-STEP

Suportes

1- Sistema de suporte com rosca integrada permite a montagem diretamente no eixo da máquina.

2- Exclusivo pino de centragem garante uma operação sem vibrações.

3- Os discos são mantidos firmemente na posição através da fixação entrelaçada.

(*) Os discos flap e os discos FX podem ser utilizados com suportes de diâmetros menores, obtendo maior flexibilidade para atingir cantos ou para melhor aproveitamento dos discos gastos.

Suporte	Código M-14	Código 5/8"-11
Para discos de 4 ½", suporte de 4"	07-Q 042*	07-Q 044*
Para discos de 4 ½", suporte de 4 1/2"	07-Q 047	07-Q 049
Para discos de 6", suporte de 6"	07-Q 062	07-Q 064



QUICK-STEP BLENDEX

Disco de acabamento superficial

CARACTERÍSTICAS

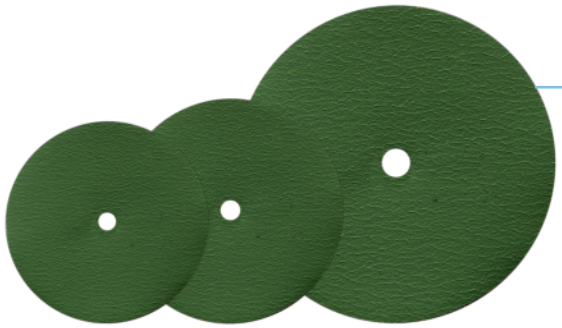
- Para limpeza e acabamento superficial, remoções de pintura e imperfeições
- Produz um acabamento acetinado uniforme em superfícies metálicas
- Fabricado com uma manta sintética flexível, que se molda à peça melhorando seu acabamento

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Dimensões	RPM Máximo	RPM Ideal	Código
Grosso	4 ½"	11.000	4.000 a 6.500	07-R 452
Médio	4 ½"	11.000	4.000 a 6.500	07-R 453
Fino	4 ½"	11.000	4.000 a 6.500	07-R 454
Super Fino	4 ½"	11.000	4.000 a 6.500	07-R 455



Grana	Dimensões	RPM Máximo	RPM Ideal	Código
Grosso	6"	8.600	3.000 a 6.500	07-R 602
Médio	6"	8.600	3.000 a 6.500	07-R 603
Fino	6"	8.600	3.000 a 6.500	07-R 604



QUICK-STEP XX

O melhor preparo para o polimento

CARACTERÍSTICAS

- Disco de lixa de velcro com tecnologia Ciclone: proporciona resfriamento especial.
- Ideal para remoção de soldas e imperfeições de superfícies.
- Alta performance e longa vida útil, com acabamento excepcional, preparando para o polimento.
- Grãos premium autoafiáveis.
- Otimiza processo (ganhos de tempo e redução de custos).
- Para utilização em alumínio, aço, aço inoxidável e metais não ferrosos.

Recomendamos o uso do disco com a almofada de interface da Walter (07-Q 045).

Código	Descrição
15-V 412	4.1/2" GR 120
15-V 418	4.1/2" GR 180



BLENDEX U

Disco para acabamento

CARACTERÍSTICAS

- Versátil e longa vida útil.
- Proporciona um acabamento excepcional.
- Extremamente flexível e não empasta.
- Pode ser utilizado tanto nas extremidades quanto nas faces.
- Indicado para uso em máquinas portáteis e estacionárias.
- Ideal para trabalhos em locais de difícil acesso.
- Aplicações em aço carbono, aço inoxidável, alumínio, cobre, latão, titânio e ligas.
- RPM máximo: 7.500

Deve ser utilizado em conjunto com a bucha de redução da Walter (12E008).

Código	Descrição
07U622	6"X 1/4"X 1"6SF



BLENDEX U CUP

A melhor ferramenta para acabamento

A Walter oferece um excelente sistema de acabamento, projetado para oferecer-lhe a qualidade e a rapidez que você necessita.

- Para uso em esmerilhadeiras com velocidade variável
- Suporte ECO-TRIM para maior produtividade
- Sistema de montagem com rosca integrada Spin-On, para trocas de disco rápidas e fáceis

Dimensões	RPM Ideal	Código
4 ½" x M-14 2SF	6.000	07-U 421



DISCO FX QUICK-STEP

Disco de limpeza FX

Manta sintética de construção extra reforçada, para remoção de camadas de pintura, juntas, adesivos, ferrugem, etc, em todos os tipos de metais. Limpa sem danificar a superfície base. Pode ser usada em sua extremidade para atingir cantos com suporte de diâmetro menor.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	RPM Máximo	RPM Ideal	Código
4 ½"	4.500	2.000 a 3.000	07-X 845
6"	4.500	2.000 a 3.000	07-X 860



DISCO FX CUP

Disco de limpeza com suporte extra resistente

ECO-TRIM Desbastável

O projeto avançado do disco permite elevada performance e longa vida útil do produto. Para uso em lixadeiras e esmerilhadeiras que possuem controle de velocidade. Não requer suportes especiais.



AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	RPM Máximo	RPM Ideal	Código
4 ½" x M-14	11.000	6.000 - 7.000	07-X 451
7" x 7/8"	6.000	3.500 - 4.000	07-X 700



DISCOS DE FELTRO ALTO BRILHO QUICK-STEP

Discos de feltro para polimento de alto brilho

Disco de polimento extra macio. Produz alto brilho e acabamento espelhados com rapidez e facilidade. Utilize com as pastas de polimento Walter .

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	RPM Ideal	Código
4 ½"	2.500 a 3.500	07-T 454
6"	2.000 a 3.000	07-T 604



DISCO DE POLIMENTO INSTANTÂNEO

Polimento espelho em uma só etapa

Único disco de polimento com pasta pré-aplicada do mercado.
Atinja o polimento espelhado #8 no aço inoxidável com apenas uma etapa.
Disco de polimento já vem com a pasta aplicada, proporcionando mais rapidez em suas operações.
Armazenado em uma embalagem hermeticapara preservar o disco de contaminações e ressecamento.



AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	RPM Ideal	Código
4 ½"	2.000 a 3.000	07-T 456



DISCO DE FELTRO QUICK-STEP

Discos de feltro para polimento

Produzem um acabamento espelhado em todos os tipos de superfícies metálicas, desde aço inox até bronze, alumínio e ligas aeronáuticas. Permite polimento em acabamentos sanitários, reparam riscos leves em acabamentos espelhados, etc. Utilize com as pastas de polimento Walter.



AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	RPM Ideal	Código
4 ½"	2.500 a 3.500	07-T 450
6"	2.000 a 3.000	07-T 600



ULTIMATE SHINE

Obtenha um acabamento espelhado de forma eficiente

CARACTERÍSTICAS

- Disco flap de alto desempenho.
- Vida útil mais longa
- Suporte ECO-TRIM permite uma produtividade superior do produto.
- Único na categoria que não precisa de pasta de polimento.
- Flexível: pode ser utilizado em qualquer sentido de aplicação.
- Garantia de um acabamento de superfície consistente.
- Indicado para aplicações em alumínio, aço e aço inoxidável.
- Proporciona acabamento de alto brilho.

Descrição	Código
4 ½"X M14	07-T 423



TWIST

Sistema de troca rápida para acabamento

CARACTERÍSTICAS

- Maior durabilidade e acabamento mais uniforme
- Desbaste e acabamento em apenas uma operação
- Altíssimas taxas de remoção

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Dimensões	Código
40	2 ½"	04-A 254
60	2 ½"	04-A 256
80	2 ½"	04-A 258
120	2 ½"	04-A 262



FX

Discos de limpeza

CARACTERÍSTICAS

- Limpa sem danificar a superfície
- Manta sintética extra reforçada para remoção de ferrugens, incrustações e vedações

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	Código
3"	04-L 300



BLENDEX

Acabamento superficial

CARACTERÍSTICAS

- Manta abrasiva que produz um acabamento uniforme
- Não produz sulcos ou ondulações na superfície
- Para limpeza superficial como, remoção de tinta ou oxidação

AÇO ALUMÍNIO INOX

Grana	Dimensões	Código
Grosso	3"	04-G 302
Médio	3"	04-G 303
Fino	3"	04-G 304
Super Fino	3"	04-G 305



DISCOS DE FELTRO

CARACTERÍSTICAS

- Projetado para dar acabamento espelhado ou polido
- Produto 100% puro algodão premium



Dimensões	Código
3"	04-T 304



Acessórios - Suporte

CARACTERÍSTICAS

- Construção em poliuretano moldado
- Superfície projetada para garantir um suporte uniforme ao disco
- Mandril removível

Grana	Dimensões	Código
Médio	2"	04-X 202
Médio	3"	04-X 302
Duro	3"	04-X 303

Suporte de fixação BLENDEX



Acessório

Perfil adequado para uma perfeita fixação da manta e manuseio do suporte.

Dimensões	Código
75 x 150	07-A 001

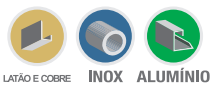


BLENDEX

Mantas abrasivas

São fabricadas com nylon não trançado de alta qualidade, impregnado com grãos abrasivos e recoberto com resina de alta resistência. Este material conforma-se à peça e é ideal para limpeza e acabamento. Utilizável em operações manuais ou com máquina. As mantas são laváveis e reutilizáveis. Substituem as palhas de aço, sem os problemas de oxidações, resíduos ou contaminações da peça.





Dimensão mm	Cor	Aplicação	Código
150 x 230	Marrom	Média	07-A 100
150 x 230	Café	Aplicações Pesadas	07-A 300
150 x 230	Cinza	Acabamento	07-A 200
150 x 230	Verde	Uso Geral	07-A 400
150 x 230	Branca	Limpeza	07-A 500

COOLCUT





Rodas Flap

São fabricadas com lixas da mais alta qualidade e com o número de flaps otimizados. As lixas são perfeitamente fixadas à base proporcionando um excelente balanceamento. São ideais para acabamentos em aplicações gerais e permitem um acabamento acetinado, consistente e uniforme, em um curto espaço de tempo.

Excelentes para acabamentos em pequenas áreas com esmerilhadeiras retas e chicotes. Fornecidas com haste temperada de 1/4".

Ideais para acabamentos em aplicações gerais.

AÇO ALUMÍNIO INOX

Ø(mm)	Largura(mm)	RPM Máxima	Grana	Código
25,4	25,4	30.000	60	15-F 156
25,4	25,4	30.000	80	15-F 158
25,4	25,4	30.000	120	15-F 162
38,1	25,4	25.000	60	15-F 106
38,1	25,4	25.000	80	15-F 108
38,1	25,4	25.000	120	15-F 112
38,1	25,4	25.000	240	15-F 124
50,8	25,4	25.000	60	15-F 306
50,8	25,4	25.000	80	15-F 308
50,8	25,4	25.000	120	15-F 312
50,8	25,4	25.000	240	15-F 324
63,5	38,1	20.000	60	15-F 506
63,5	38,1	20.000	80	15-F 508
63,5	38,1	20.000	120	15-F 512
63,5	38,1	20.000	240	15-F 524
76,2	25,4	15.000	60	15-F 706
76,2	25,4	15.000	80	15-F 708
76,2	25,4	15.000	120	15-F 712
76,2	38,1	15.000	80	15-F 808
76,2	38,1	15.000	120	15-F 812
76,2	38,1	15.000	240	15-F 824
76,2	50,8	15.000	60	15-F 906
76,2	50,8	15.000	80	15-F 908
76,2	50,8	15.000	120	15-F 912







NOVO

TOPCUT

Roda de lixa de alta produtividade





Fabricadas com lixas de zircônio de alta qualidade e perfeitamente fixadas à base, proporcionam um excelente balanceamento e segurança.
Indicadas para aplicações gerais, favorecem um acabamento acetinado, consistente e uniforme, em locais de difícil acesso e em um curto espaço de tempo. Fornecidas com haste temperada de 1/4".

CARACTERÍSTICAS

- Produzem acabamento acetinado em todos os metais
- Podem ser utilizadas para remoções, riscos profundos, limpezas ou para igualar acabamentos superficiais curtos
- Disponíveis no tamanho de 1", 2" e 3".
- Feita com grãos de zircônio, lamelas com lixas mais flexíveis
- Produto de fabricação nacional



AÇO ALUMÍNIO INOX



Diâmetro	Largura	Grão	Código
25,4 mm	25,4 mm	60	15F256
25,4 mm	25,4 mm	80	15F258
25,4 mm	25,4 mm	80	15F258
25,4 mm	25,4 mm	120	15F262
50,8 mm	25,4 mm	60	15F526
50,8 mm	25,4 mm	80	15F528
50,8 mm	25,4 mm	120	15F532
76,2 mm	25,4 mm	60	15F756
76,2 mm	25,4 mm	80	15F758
76,2 mm	25,4 mm	120	15F762



2 em 1

Rodas Flap com haste

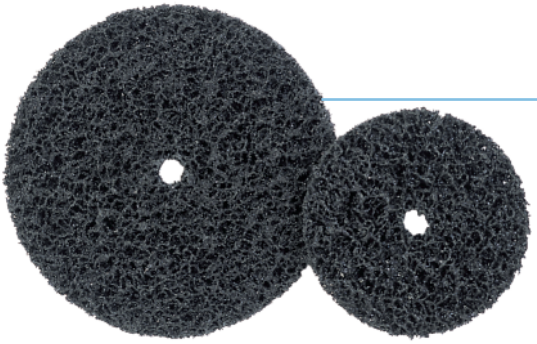
Estas rodas de acabamento combinam duas etapas de acabamento em uma só. Sua taxa de remoção é aproximada as rodas lamelares, deixando um acabamento acetinado uniforme. Pode ser utilizada em uma grande variedade de materiais.

CARACTERÍSTICAS

- Excelentes para acabamentos e acabamentos escovados
- Para polimentos em cantos e rebarbamentos leves
- Removem riscos superficiais e marcas de manuseio
- Fornecidas com haste de 1/4"

AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	Código
50x25 Fina	15-E 124
50x25 Extra Fina	15-E 126
75x45 Média	15-E 162
75x45 Fina	15-E 164
75x45 Extra Fina	15-E 166
75x45 Extra Fina, Flexível	15-E 167
75x45 Fina, Polimento	15-E 168



FX

Discos de limpeza

Excelente para operações de limpeza, pois não agridem o material base. Sua estrutura aberta assegura a dissipação de calor mesmo quando utilizado em metais macios. Ideais para limpeza de solda, remoção de camadas de pintura, juntas e compostos vedantes, ferrugem etc.

Substituem as escovas de aço convencionais e jatos de areia em diversas aplicações.



AÇO ALUMÍNIO INOX

Dimensões	RPM Máxima	RPM Ideal	Código
4" x 1/2"	6.000	3.500 - 4.000	07-X 640
6" x 1/2"	4.000	2.400 - 2.780	07-X 660

Hastes para furadeiras



Para discos de 4"

Haste	Código
Haste de 1/4" (6,4 mm)	07-X 004
Haste de 8 mm	07-X 003

Para discos de 6"

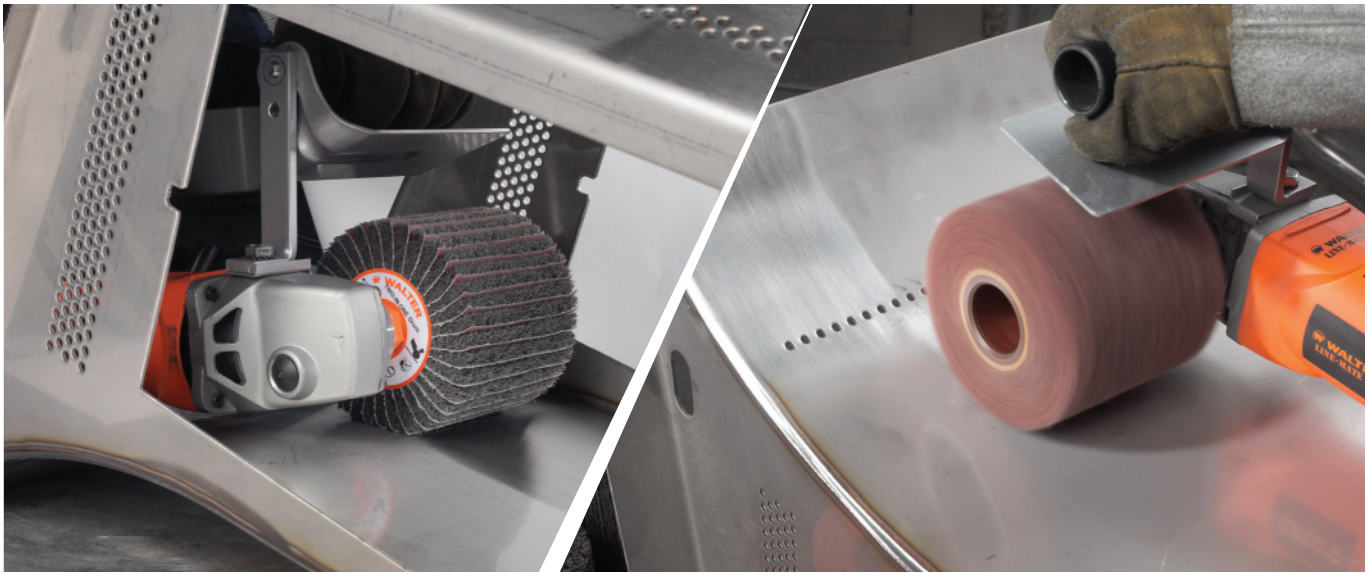
Haste	Código
Haste de 1/4" (6,4 mm)	07-X 006
Haste de 8 mm	07-X 005

Hastes extensoras para esmerilhadeiras angulares com velocidades variáveis



Para discos de 6"

Haste	Código
M-14	07-C 005
5/8''-11''	07-C 006



SISTEMA PARA ACABAMENTO LINEAR LINE-MATE

O **sistema Line-Mate para acabamentos escovados** é o método mais versátil para todas as aplicações que requerem um acabamento uniforme e fácil de ser obtido. O sistema oferece a mais completa gama de produtos para atingir o acabamento especificado em seu projeto, seja em aço inoxidável, alumínio, latão, cobre ou outras ligas.

Tipo de acabamento por produto, quando utilizado em superfície de aço inoxidável 2B.

	Produto	Aplicação	Categoria	Grana	Pré-acabamento (>60 µin)	#3 Acabamento grosso (60–50 µin)	#4 Sanitário (40–25 µin)	#4 Farmacêutico (16–12 µin)	#7 Polimento leve (8–4 µin)	#8 Acabam. espelhado (4–1 µin)
RODAS	Rodas FX a 2000 RPM	Limpeza	07-L	Grossa			■			
	Rodas lamelares Coolcut a 2000 RPM	Acabamento acetinado	07-J	40		■				
				60			■			
				80				■		
				120				■		
	Rodas Blendex a 2000 RPM	Acabamento escovado	07-M	Grossa			■			
				Média				■		
				Fina				■		
				Super fina					■	
				Ultra fina						■
	Rodas 2-em-1 a 2000 RPM	Acabamento escovado	07-K	80				■		
	Rodas de polimento e pastas para polimento a 2000 RPM	Acabamento espelhado	07-T + pasta	Branca 1200-1500						■
			07-T + pasta	Azul 2000						■
CINTAS	Cintas de lixa para roda pneumática a 2000 RPM	Remoção de riscos profundos (Remoção de material)	07-F	40	■					
				60		■				
				80			■			
				120			■			
	Cintas Blendex a 2000 RPM	Acabamento acetinado e acabamento espelhado	07-H	Grossa		■				
				Média			■			
				Fina				■		
				Super Fina					■	
	Cinta de feltro e pastas para polimento	Acabamento espelhado	07-T + pasta	Branca 1200-1500						■
			07-T + pasta	Azul 2000						■



SISTEMA PARA ACABAMENTO CIRCULAR QUICK-STEP

Para todas as necessidade de acabamentos em superfícies!

A Walter fornece uma linha completa de sistemas de acabamento que permitem produzir qualquer tipo de superfície desejada. Seja para equalização de soldas, limpeza de superfícies, realce e retoque de acabamentos existentes, ou para produzir acabamento espelhado em superfícies de aço inoxidável, aço, alumínio ou quaisquer outros metais ferrosos e não-ferrosos, a Walter tem a solução ideal para o seu trabalho!

Tipo de acabamento por produto, quando utilizado em superfície de aço inoxidável 2B

Produto	Aplicação	Categoria	Grana	Pré-acabamento (>60 µin)	Acabamento grosso (60-50 µin)	#3 Sanitário (40-25 µin)	#4 Farmacêutico (20-12 µin)	#4 Polimento leve (8-4 µin)	#7 Acabamento espelhado (4-1 µin)	#8
Quick-Step FX a 5000 RPM	Limpeza	07-X	Grossa			■				
Quick-Step Flex a 7000 RPM	Equalização	07-Q	40	■						
			60	■						
			80			■				
			120			■				
Quick-Step XX a 5000 RPM	Equalização e condicionamento de superfície	15-X	120			■				
			180			■				
			240				■			
Quick-Step Blendex a 5000 RPM	Condicionamento de superfície	07-R	Extra grossa		■					
			Grossa			■				
			Média				■			
			Fina					■		
			Super Fina						■	
Disco de Feltro e Disco de Alto Polimento Quick-Step com pastas de polimento a 2000 RPM	Acabamento espelhado	07-T + pasta	Branca 1200-1500						■	
			Azul 2000							■



Veja como obter acabamentos perfeitos através dos vídeos disponíveis.



CLEVELAND

AGORA NO BRASIL

A Walter tem o orgulho de trazer para o Brasil a tradicional e renomada marca norte-americana de ferramentas de corte para usinagem.

- Furação
- Fresamento
- Rosqueamento
- Cortes manuais
- Remoção de parafusos
- Torneamento
- Lubrificação

Powered by Precision

CLEVELAND

Para mais informações, acesse:

www.clevelandferramentas.com.br

UMA MARCA COM A GARANTIA DE QUALIDADE DO **GRUPO WALTER**

WALTER SERVICES

Unidade de prestação de serviços da Walter Tecnologias em Superfícies.

A Walter fornece abrasivos, equipamentos e insumos para processos de soldagem, máquinas e desengraxantes para limpezas industriais, desde 1952. Objetivando contribuir para o sucesso das aplicações industriais dos nossos clientes – indo além dos produtos e sistemas – desenvolvemos uma ampla e robusta gama de serviços. Confira e conte com a Walter para atender à todas as suas necessidades envolvendo o tratamento de superfícies:

Treinamentos

Imersão nas principais soluções da Walter para o mercado industrial, tanto para distribuidores quanto para usuários. Fique sempre por dentro das novidades e tendências em tratamento de superfícies.

Consultoria

Diagnóstico, análise, recomendações, demonstrações e testes comparativos, relatórios de produtividade e suporte técnico. Tudo para você ficar confortável com a nossa parceria em seus processos produtivos.

Seminário Segurança

Palestras e/ou workshops voltados exclusivamente ao tema de segurança em nossas aplicações. Esteja sempre seguro com as soluções da Walter.

Manutenção

Suporte técnico para equipamentos da Walter.
Entre em contato conosco e saiba mais.



SEMINÁRIO DE SEGURANÇA

Entendemos a importância de trabalhar com segurança e eficácia

O Seminário de Segurança é mais um serviço de valor agregado oferecido gratuitamente pela Walter a seus clientes. Abordando dois temas:
Segurança em Abrasivos e Segurança em Produtos Químicos.
Os Seminários de Segurança Walter são gratuitos e personalizados de acordo com a necessidade do cliente, ajudando a promover um ambiente
de trabalho mais seguro. É a Walter mais uma vez estabelecendo um padrão para as melhores práticas da indústria.

Alguns conteúdos abordados:

- Importância de usar o EPI
- Ambiente seguro de trabalho
- Manuseio e armazenamento
- Introdução aos abrasivos
- Montagem adequada
- Velocidade e ângulo de operação adequado
- Métodos de trabalho
- Montagem correta de insumos em esmerilhadeiras e lixadeiras

Seminários de Segurança são:

- Personalizados conforme a sua necessidade
- Apresentados por uma equipe técnica altamente capacitada
- Possuem abordagem simples e prática
- Oferece certificado emitido para todos os participantes



Tenha em mente...
A segurança começa com você!

Para mais informações:
11 3783-9500
atendimento@walter.com
www.walter.com

WALTER NA WEB

Acompanhe-nos nas nossas mídias digitais e fique por dentro dos destaques, das novidades e dos conteúdos da marca preferida dos melhores profissionais da indústria.

@waltertecnologiasemsuperficies

@waltertecnologias

@waltertecnologias

@walter-tecnologias-em-superfícies-brasil

Visite e inscreva-se na nossa página do YouTube e confira dicas valiosas e os nossos produtos em ação: @WalterTecnologia

E caso de dúvidas e/ou informações, contate-nos via WhatsApp:

www.walter.com

Trabalhe melhor com a Walter









WALTER
Tecnologias em Superfícies

WALTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
Rua Santa Clara, 284, Capuava - Lote 10/11, Quadra A1
Pq. Industrial San José | Cotia - SP | CEP. 06715-867

Para informações sobre produtos ou demonstrações em sua fábrica ligue: (11) 3783-9500

www.walter.com

Criação, projeto gráfico, montagem e impressão: luxgráfica.com.br