

Columbia

Catálogo do produto



VALORES DE FAMÍLIA

FORÇA. CORAÇÃO. INTEGRIDADE.



Ao comprar na Columbia, está a fazer mais do que uma compra inteligente. Está a juntar-se à família de clientes Columbia.

Somos uma empresa familiar com o tipo de coração que distingue um campeão de um desafiante. Os nossos valores são tão fortes como as nossas ferramentas e o nosso compromisso com os nossos clientes é ainda maior.

Colocamos a mão na massa todos os dias e procuramos a excelência em tudo que fazemos para dar-lhe a melhor experiência possível.

INOVAÇÃO

Columbia prioriza a inovação para a indústria. Nós esforçamo-nos para melhorar a experiência para o usuário final.

Os novos lançamentos de ferramentas, como o Predator Automatic Taper de fibra de carbono, o Corner Cobra, as lâminas de alisamento Tomahawk, a lixadeira Phantom DDM, os cabos Matrix Box e a mala de estrada, combinados com as atualizações de ferramentas existentes, tornam a Columbia a mais inovadora empresa de ferramentas de taping no mercado.



Com atualizações para as existentes ferramentas como a adição do Bead Wheel Axel às Flat Boxes, a Cam Lock Taper Cap e a Pump Action Cutting Sleeve, Columbia está sempre a trabalhar para atualizar as nossas ferramentas para estar na vanguarda das tendências do setor.

ÍNDICE DE FERRAMENTAS

03	PREDATOR
04	CONJUNTOS
06	TAPERS AUTOMÁTICOS
08	ROLOS DE CANTO
10	TERMINADORES DE CANTOS
11	CAIXAS DE CANTO
12	CAIXAS DE ACABAMENTO
14	CAIXA TAPA PARAFUSOS
15	BOMBAS DE MASSA
16	LÂMINAS DE ALISAMENTO TOMAHAWK
17	CABOS COLUMBIA ONE
18	CABOS MATRIX (CAIXAS)
20	FERRAMENTAS SEMI AUTOMÁTICAS
23	LIXADEIRAS
24	MALAS DE FERRAMENTAS
25	KITS DE MANUTENÇÃO



POR QUE COLUMBIA?

Fazemos tudo sozinhos, internamente, na América do Norte. As nossas ferramentas são projetadas, fabricadas e montadas com orgulho sob o mesmo teto. O que isso significa para você? A melhor experiência possível. O poder de saber que você está apenas a uma chamada de conseguir o que precisa de forma mais rápida, eficiente e consistente. Os nossos clientes adoram o facto de respondermos às suas necessidades com ferramentas da mais alta qualidade e o melhor suporte.

JUNTE-SE A NÓS NAS REDES SOCIAIS:



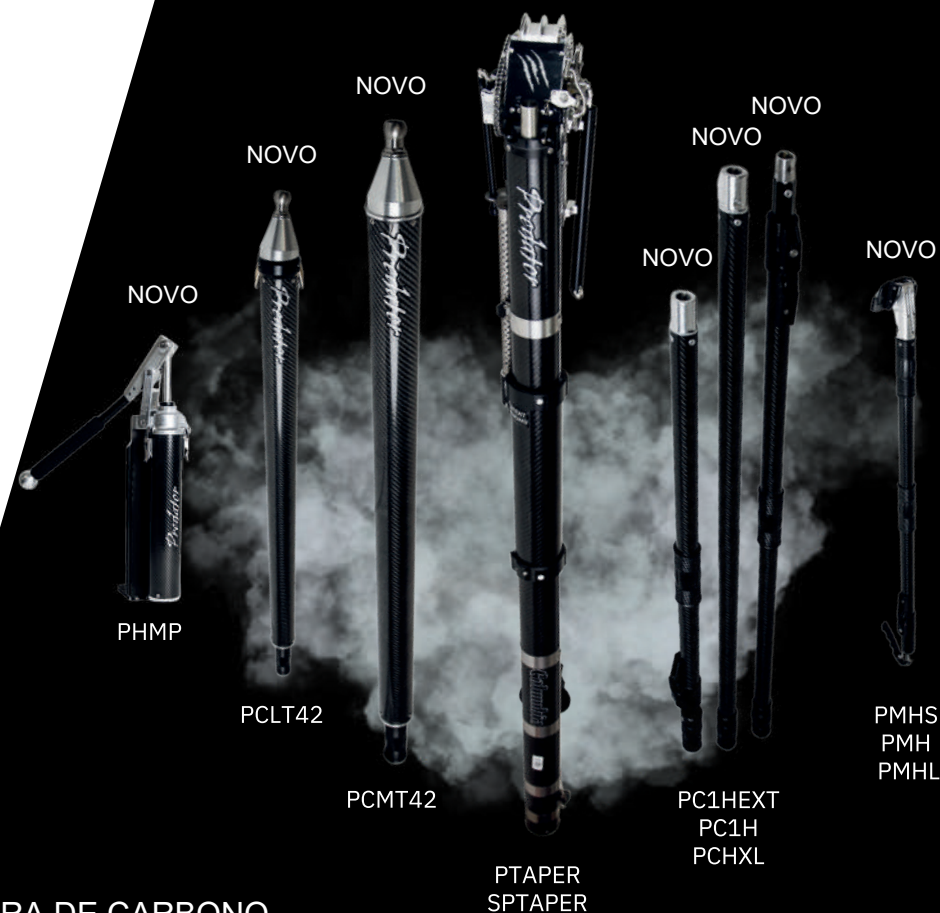
COLUMBIA PREDATOR NOVOS PRODUTOS

A FAMÍLIA ESTÁ A EXPANDIR

A Columbia foi a pioneira a introduzir a fibra de carbono no mercado de ferramentas para fitas adesivas com o Aplicador Automático Predator em 2018. Temos o orgulho de apresentar novas adições à família Predator. Estas ferramentas são feitas à mão em fibra de carbono, o que as torna significativamente mais leves, resistentes e à prova de amolgadelas.

Item N°	Descrição
PHMP	Bomba de Massa Predator
PCLT42	Aplicador de Massa Cam Lock Predator 106,68 cm (42")
PCMT42	Aplicador de Massa Predator 106,68 cm (42")
PC1HEXT	Cabo Columbia One Predator Extensível 91,44 - 152,40 cm (3 - 5')
PC1H	Cabo Columbia One Predator
PCHXL	Cabo Longo Extensível Predator 121,92 - 243,84 cm (4 - 8')
PMHS	Cabo de Caixa Matrix Predator Pequeno 73,66 - 99,06 cm (29 - 39")
PMH	Cabo de Caixa Matrix Predator 101,60 - 147,32 cm (40 - 58")
PMHL	Cabo de Caixa Matrix Predator Longo 142,24 - 193,04 cm (56 - 76")

Predator



FIBRA DE CARBONO

- Feito à mão em fibra de carbono
- Significativamente mais leve
- À prova de amolgadelas/alta rigidez e resistência
- Aderência adicional em comparação com o alumínio
- Temperatura estável

FAMÍLIA DE CONJUNTOS COLUMBIA

Nossa nova família de conjuntos de ferramentas facilita a passagem de ferramentas manuais para ferramentas semiautomáticas ou até mesmo ferramentas totalmente automáticas.

Cada conjunto vem completo com uma mala Columbia para proteger e armazenar o seu investimento, ao mesmo tempo que facilita o deslocamento de um local de trabalho para outro.

Item Nº

Descrição

TS	Tactical Set
PTS	Predator Tactical Set
SACS	Commando Set
TWS	Warrior Set



Tactical Set

- Road Case
- Taper Automático
- Caixa plana 25.4 cm (10")
- Caixa plana 30.48 cm (12")
- Cabo Matrix
- Tomahawk 17.78 cm (7")
- Tomahawk 60.96 cm (24")
- Caixa de canto 20.32 cm (8")
- Terminador de canto 7.62 cm (3")
- Bocal de carregamento e pescoço de ganso
- Bomba de massa
- Rolo de canto
- AHA
- Caixa Tapa Parafusos 7.62 cm (3")
- Cabo Columbia One
- Cabo Columbia One EXT
- Cabeça de lixadeira
- Cabo Twist Lock
- Adaptador Tomalock
- Kits de reparo: AH-RK, FFBR9-10, FFBR9-12, FFBR7-7A, CTR-1



Columbia WARRIOR TOMAHAWK FINISHING SET

Mala Semi Automática
 Tomahawk 17.78 cm (7")
 Tomahawk 30.48 cm (12")
 Tomahawk 45.72 cm (18")
 Tomahawk 81.28 cm (32")
 Adaptador Tomalock
 Cabo Columbia One EXT

Columbia COMMANDO SEMI-AUTOMATIC SET

Mala Semi Automática
 Alisador de canto padrão 6.35 cm (2.5")
 Alisador de canto padrão 7.62 cm (3")
 Aplicador de massa 1.06 m (42")
 Cabo Columbia One EXT
 Cabo Columbia One
 Adaptador de terminador de canto
 Aplicador Plano
 Aplicador de canto interno bidirecional
 Rolo de canto interno



TAPER AUTOMÁTICO

Temos aperfeiçoado o nosso Taper Automático há mais de 30 anos. Os resultados da nossa engenharia, habilidade e serviço superiores são comprovados diariamente entre os principais empreiteiros comerciais e residenciais de drywall do mundo. Nosso Taper foi projetado especificamente para funcionar com desempenho máximo nos ambientes mais exigentes. Quando estiver cansado de se comprometer, passe para um Columbia Taper.

Predator

Nosso Taper Automático Predator de fibra de carbono é uma das últimas inovações da oficina de Columbia. O primeiro taper de fibra de carbono do mercado, o Predator é também o mais leve e mais durável. Estamos orgulhosos de oferecer aos nossos clientes a próxima geração de alto nível de ferramentas de taping de drywall.

Item N°	Descrição
TAPER	Columbia Taper Automático 134.62 cm (53")
PTAPER	Columbia Predator (Fibra Carbono) 134.62 cm (53")
STAPER	Columbia Sawed Off Taper 99.06 cm (39")
SPTAPER	Columbia Predator Sawed Off (Fibra Carbono) 99.06 cm (39")

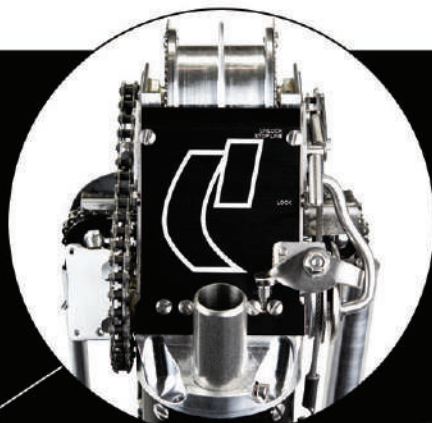
O taper serrado tem apenas 99.06 cm (39") de comprimento, tornando-o o comprimento perfeito para espaços apertados, como armários, tetos baixos e espaços para rastejar. Disponível em ambos regular e fibra de carbono Modelos taper.

A Pump Action Cutting Sleeve em slides de teflon dá o corte mais suave e a tubulação de fibra de carbono mantém a sua temperatura mesmo em clima extremo.

O nosso taper de fibra de carbono não é apenas o mais leve do mercado, é também o mais forte e mais durável.



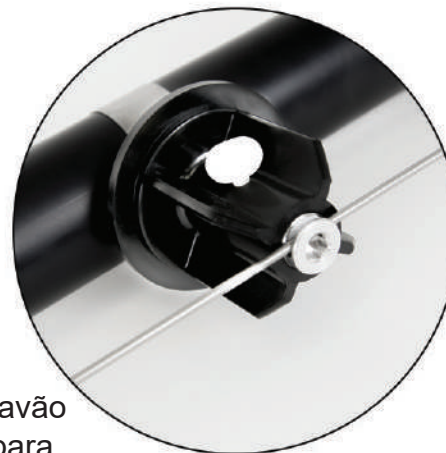
Com a tampa de bloqueio Cam, a remoção rápida torna a limpeza da cabeça e a troca dos cabos rápida e fácil.



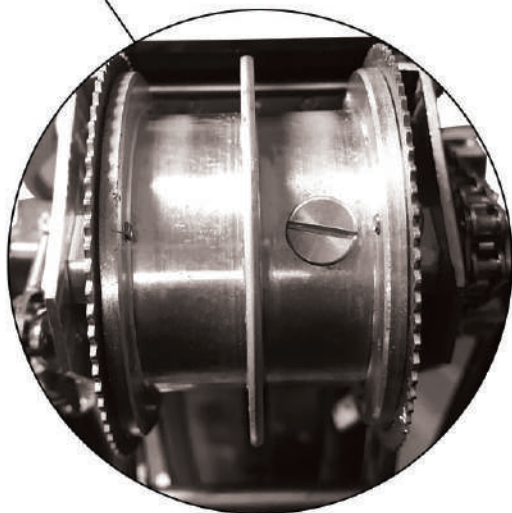
A Pump Action Sleeve oferece o corte mais suave do mercado. Esta manga ajustável funciona sobre rodas de teflon para oferecer um deslizamento de baixo atrito.



Projetamos um gatilho ergonômico para a roda de vincagem para facilitar o uso.



Os botões no tambor evitam que a massa entre na cabeça.



Adicionamos um travão na roda do taper para evitar que a fita corra muito rápido.





CORNER COBRA

O Corner Cobra é uma ferramenta incrível para economizar tempo. Ele permite que o usuário estenda No-Coat™ e outros cantos estruturais em quase todos os ângulos internos e externos.

Ouvimos dos usuários que isso é feito de maneira mais rápida e melhor, o que para nós é um home run. Mais um dos nossos produtos patenteados que está mudando o tempo de conclusão de um trabalho.

Item N°

Descrição

CC
CR

Corner Cobra
Corner Roller

ROLOS DE CANTO

Fabricado com uma cabeça fundida e rolos superiores de aço inoxidável endurecidos para trabalhos angulares de longa duração, nenhum outro rolo pode igualá-lo. Estes rolos são usados após o Taper, em juntas angulares internas de 90° em paredes e tetos para incorporar a fita em ângulos em preparação para as cabeças angulares e os flushers. O Columbia Corner Roller possui rodas de aço temperado/Delrin projetadas para reduzir o arrasto na fita e o peso geral da ferramenta.



Cabeça giratória
ajusta-se aos
ângulos.

Funciona em ângulos
internos e externos
de 85 a 180 graus.

ROLOS DE CANTO EXTERIOR

Oferecendo três perfis diferentes, os rolos de canto externos Columbia certamente agilizarão o trabalho de fixação da fita nos cantos. Os nossos rolos facilitam o trabalho e ajudam a obter sempre um excelente acabamento.

Item N°

Descrição

COBCR

Rolo de Canto Externo Padrão

CBNCR

Rolo de Canto Externo Bullnose

COBCRE

Rolo de Canto Externo Europeu

COBCRW

Rolo de Canto Externo Largo

Cabeça giratória
ajusta-se aos
ângulos.

TERMINADORES DE CANTO

Os Terminadores de Canto Columbia são os melhores que o dinheiro pode comprar! Eles finalizam ângulos profissionalmente com a consistência correta da massa e o enchimento adequado dos cantos. Cabeça de alumínio trabalhada com precisão e asas de aço inoxidável duráveis garantem maior desgaste e desempenho.

Os Terminadores de Canto são usados em juntas angulares internas de 90° após o rolo de canto para suavizar uniformemente o composto sobre a fita. Todos os Terminadores de Canto vêm com rodas.

Item N°

Descrição

2AH

Terminador de Canto 5.08 cm (2")

2.5AH

Terminador de Canto 6.35 cm (2.5")

3AH

Terminador de Canto 7.62 cm (3")

3.5AH

Terminador de Canto 8.89 cm (3.5")

AHA

Adaptador de Terminador de Cantos



THROTTLEBOX

A Throttle Box é outro grande produto nosso que oferece anos de ótimo desempenho. Toda construída em alumínio com uma esfera roscada de aço inoxidável, esta Caixa de canto parece e funciona perfeitamente. Todas as nossas caixas de canto agora vêm de fábrica com recursos automáticos, tornando o empurrar a caixa pelo menos 50% mais fácil do que as caixas padrão. As novas molas têm tensões ajustáveis e reduzem bastante a ocorrência de bolsas de ar enquanto trabalham. A Throttle Box permite que os cantos sejam revestidos rapidamente com sua escolha de terminador de canto ou cabeça aplicadora. *Patente pendente



Válvula de aço inoxidável sólida para uso vitalício. Não vazará como outros designs de paredes finas soldadas.

Batente da porta com liberação do polegar para limpeza rápida.



Item N°

Descrição

7CFB

Caixa de canto 17.78 cm (7")

8CFB

Caixa de canto 20.32 cm (8")

CAIXA DE ACABAMENTO PLANA

As nossas caixas planas são consideradas por muitos como as melhores do mercado; elas são projetados para funcionar dia após dia para terminar o seu trabalho de maneira suave e uniforme.

Item N°	Descrição
---------	-----------

5.5FFB	Caixa de acabamento plana 13.97 cm (5.5")
7FFB	Caixa de acabamento plana 17.78 cm (7")
8FFB	Caixa de acabamento plana 20.32 cm (8")
10FFB	Caixa de acabamento plana 25.4 cm (10")
12FFB	Caixa de acabamento plana 30.48 cm (12")
14FFB	Caixa de acabamento plana 35.56 cm (14")



O eixo da roda permitirá que os nossos usuários operem as suas Caixas Planas Columbia sem desgastar o eixo. Vem como padrão em todas as caixas planas.



O sistema de porta articulada permite remover as molas eliminando a contrapressão e mantendo a porta sempre contra a massa.

CAIXAS PLANAS FAT BOY

Precisa de uma caixa maior e mais forte, com maior capacidade de massa para carregar planos e topos? Estamos orgulhosos de atender às suas necessidades com as nossas Caixas Fat Boy. Disponíveis nos tamanhos 13.97 cm (5,5"), 20.32 cm (8"), 25.4 cm (10") e 30.48 cm (12"), essas caixas realmente vão além. As Caixas Fat Boy contêm aproximadamente 40% mais massa do que as caixas padrão, economizando muitas idas à bomba.

Item N°	Descrição
---------	-----------

5.5FBB	Caixas Planas Fat Boy 13.97 cm (5.5")
8FBB	Caixas Planas Fat Boy 20.32 cm (8")
10FBB	Caixas Planas Fat Boy 25.4 cm (10")
12FBB	Caixas Planas Fat Boy 30.48 cm (12")



KIT DE RODAS INTERNAS

Use este kit para converter qualquer caixa (com exceção das caixas automáticas) de uma caixa de eixo normal em uma caixa de rodas internas. A principal vantagem de ter rodas dentro da placa lateral é a passagem de juntas de topo e a passagem de obstáculos como holofotes e travamentos de portas. O segredo é ter as rodas dentro do caminho de revestimento da lâmina da caixa.

CAIXAS PLANAS AUTOMÁTICAS

As Caixas Planas Automáticas reduzem a necessidade de empurrar a massa na parede. Ao engatar, as molas da caixa exercem pressão sobre a câmara composta, exigindo apenas um leve empurrão para operar a caixa. Bem construído e ajustado para oferecer ótimas juntas planas por anos.

Item N°	Descrição
8FFBA	Caixa Plana Automática 20.32 cm (8")
10FFBA	Caixa Plana Automática 25.4 cm (10")
12FFBA	Caixa Plana Automática 30.48 cm (12")
14FFBA	Caixa Plana Automática 35.56 cm (14")
8FBBA	Caixa Fat Boy Automática 20.32 cm (8")
10FBBA	Caixa Fat Boy Automática 25.4 cm (10")
12FBBA	Caixa Fat Boy Automática 30.48 cm (12")
8ITFB	Caixa Inside Track Fat Boy 20.32 cm (8")
10ITFB	Caixa Inside Track Fat Boy 25.4 cm (10")
12ITFB	Caixa Inside Track Fat Boy 30.48 cm (12")
ITC-K	Kit de Conversão de Rodas Internas

CAIXA TAPA PARAFUSOS

A nossa Caixa Tapa Parafusos tem um design extremamente leve e durável. A sua porta articulada permite fácil acesso e limpeza, e o parafuso de tensão ajustável permite um ajuste rápido e fácil da tensão do pivô.

Item N°

Descrição

2NS

Caixa Tapa Parafusos 5.08 cm (2")

3NS

Caixa Tapa Parafusos 7.62 cm (3")

HNSA-5-2

Kit de conversão de rodas 5.08 cm (2")

HNSA-5-3

Kit de conversão de rodas 7.62 cm (3")





BOMBAS DE MASSA

As nossas bombas de massa são construídas de acordo com padrões rigorosos de hermeticidade, tornando-as a bomba mais fácil de limpar.

Elas são fabricadas com um cilindro de alumínio anodizado, eixo de aço inoxidável durável, uma cabeça de alumínio fundida trabalhada com precisão e uma base de alumínio sólida e resistente.

O Tallboy é uma bomba de massa que permitirá que você fique em pé enquanto enche as suas ferramentas. Ergonomicamente superior, esta bomba economiza stress físico e energia do usuário.

Item N°	Descrição
HMP	Bomba de massa
TBMP	Bomba de massa Tall Boy
BF	Bocal de carregamento
TBBF	Bocal de carregamento Tall Boy
GN	Pescoço de ganço
TBGN	Pescoço de ganço Tall Boy

Tomahawk

LÂMINAS DE ALISAMENTO

Feitas de alumínio resistente, as lâminas de alisamento Columbia Tomahawk não possuem peças de plástico que possam quebrar ou rachar sob o peso das lâminas maiores. Isso torna as lâminas Tomahawk as mais fortes e duráveis do mercado atualmente.

As lâminas são substituíveis e podem ser trocadas se necessário. As lâminas Tomahawk são compatíveis com todos os cabos de caixa plana ou use o adaptador Tomalock (CLTHA) que se adapta aos cabos Columbia One, bem como ao cabo Twist Lock.

*Disponível em 9 tamanhos diferentes



O CLTHA cabe nos cabos Columbia One ou Twist Lock.



Item N°

Descrição

TSB-7	Tomahawk 17.78 cm (7")
TSB-10	Tomahawk 25.4 cm (10")
TSB-12	Tomahawk 30.48 cm (12")
TSB-14	Tomahawk 35.56 cm (14")
TSB-18	Tomahawk 45.72 cm (18")
TSB-24	Tomahawk 60.96 cm (24")
TSB-32	Tomahawk 81.28 cm (32")
TSB-40	Tomahawk 101.6 cm (40")
TSB-48	Tomahawk 121.92 cm (48")
CLTHA	Tomalock Adaptador

CABOS COLUMBIA ONE

O Cabo Columbia One foi projetado para funcionar universalmente com os seus produtos Columbia. Desde as Caixas Tapa Parafusos e Terminadores de canto até aos rolos e às caixas de canto, o sistema One permite que você alivie a sua carga e ainda utilize todas as ferramentas de acabamento que você adora.

O Columbia One Pequeno é perfeito para as menores áreas como espaços para rastejar e armários.

Item Nº

Descrição

C1H	Cabo Columbia One 121,92 cm (4')
C1HEXT	Cabo Columbia One Extensível 91,44 - 152,40 cm (3 - 5')
CHXL	Cabo Longo Extensível 121,92 - 243,84 cm (4 - 8') (apenas AH, CR, e NS)
C1HS	Cabo Columbia One Pequeno 45,72 cm (18")
AHA	Adaptador Terminador de Cantos



THE MATRIX

O Cabo da caixa plana Columbia Matrix é leve e totalmente mecânico.

Com uma aderência confortável de 90 graus, o Matrix oferece maior controle sobre a sua caixa. Esses cabos são extremamente duradouros, ao mesmo tempo que mantêm o conforto e a facilidade de uso com os quais você está acostumado com as ferramentas da marca Columbia.

O Cabo mecânico de caixa plana Columbia Matrix é feito totalmente em alumínio, garantindo uma longa vida útil.

Agora com três tamanhos extensíveis, existe um tamanho de cabo Matrix para cada trabalho. O cabo longo é perfeito para tetos altos quando você deseja evitar usar andas e o baixinho funciona muito bem em armários, espaços para rastejar e outras áreas apertadas.





CLOSET MONSTER

O **Closet Monster** é especialmente útil para áreas apertadas onde um cabo mais longo não caberia.

Com aproximadamente 48.26 cm (19") de comprimento total, este cabo curto é uma ótima opção para armários e outros espaços pequenos. Uma porca borboleta ajustável na cabeça permite fixar a caixa no ângulo desejado.

Item N° Cabos Fixos

3BH	Cabo Caixa Plana 180° Grip 91,44 cm (3')
42BH	Cabo Caixa Plana 180° Grip 106.68 cm (42")
4BH	Cabo Caixa Plana 180° Grip 121,92 cm (4')
5BH	Cabo Caixa Plana 180° Grip 152,40 cm (5')
6BH	Cabo Caixa Plana 180° Grip 182,88 cm (6')
CMH	Cabo Caixa Plana Closet Monster 48,26 cm (19")

Item N° Cabos Extensíveis

MH	Cabo Caixa Plana Matrix 101.6-152.4 cm (40"-60")
MHS	Cabo Caixa Plana Matrix 73.66-99.06 cm (29"-39")
MHL	Cabo Caixa Plana Matrix 142.24-193.04 cm (56"-76")

CABO CAIXA PLANA 180° GRIP

Os Cabos de Caixa Plana 180° Grip permitem a travagem contínua em toda a amplitude de movimento - 180 graus completos.

Isso garante que você nunca perca o controle ao ajustar a sua posição. Design de alumínio extra forte para anos de uso robusto.

TAPER SEMI AUTOMÁTICO

O Taper Semi Automático ou “Bucket Taper” permite aos usuários aplicar uma quantidade específica de massa a um grande volume de fita. Possui carretel de fita com travão para reduzir o cansaço do operador. O Taper Semi Automático da Columbia é fácil de usar, durável e possui instruções gravadas a laser na porta.

APLICADORES DE MASSA

Construído para durar e sem dúvida os tubos mais suaves e duráveis do mercado. Espere qualidade com o nosso Aplicador de Massa e o nosso Aplicador Cam Lock. Os tamanhos disponíveis incluem 60.96 cm (24”), 81.28 cm (32”), 106.68 cm (42”) e 139.7 cm (55”).

Item Nº

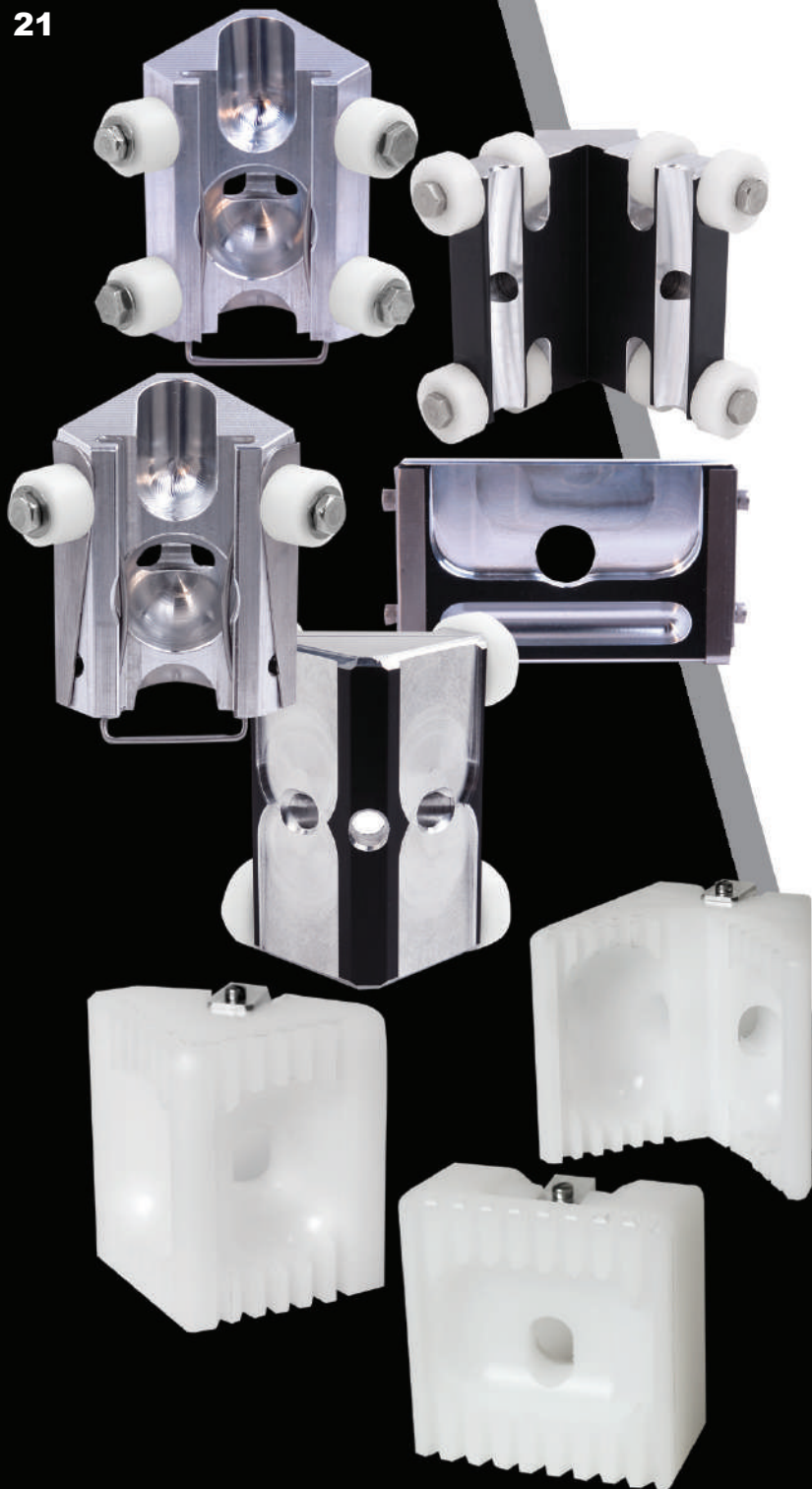
Descrição

SAT	Taper Semi Automático
CMT24	Aplicador de Massa 60.96 cm (24”)
CMT32	Aplicador de Massa 81.28 cm (32”)
CMT42	Aplicador de Massa 106.68 cm (42”)
CMT55	Aplicador de Massa 139.7 cm (55”)
CLT24	Aplicador Cam Lock 60.96 cm (24”)
CLT32	Aplicador Cam Lock 81.28 cm (32”)
CLT42	Aplicador Cam Lock 106.68 cm (42”)
CLT55	Aplicador Cam Lock 139.7 cm (55”)

Taper semiautomático com travão para controlar a distribuição.

Esfera de aço inoxidável e cone de cabeça de alumínio em tarugo.





APLICADORES

Essas ferramentas deslizam ao longo da parede deixando a quantidade perfeita de massa em superfícies planas. Fabricada a partir de uma peça sólida de alumínio e depois montada com guias de aço inoxidável, esta ferramenta foi construída para funcionar.

APLICADORES PLÁSTICO

Os nossos novos aplicadores de plástico são um sucesso! As ranhuras proporcionais proporcionam uma distribuição consistente da lama na parede e aceleram o processo de pré-enchimento. Feitos de UHMW, o design forte e durável torna esses aplicadores os melhores do mercado.



Item N°

Descrição

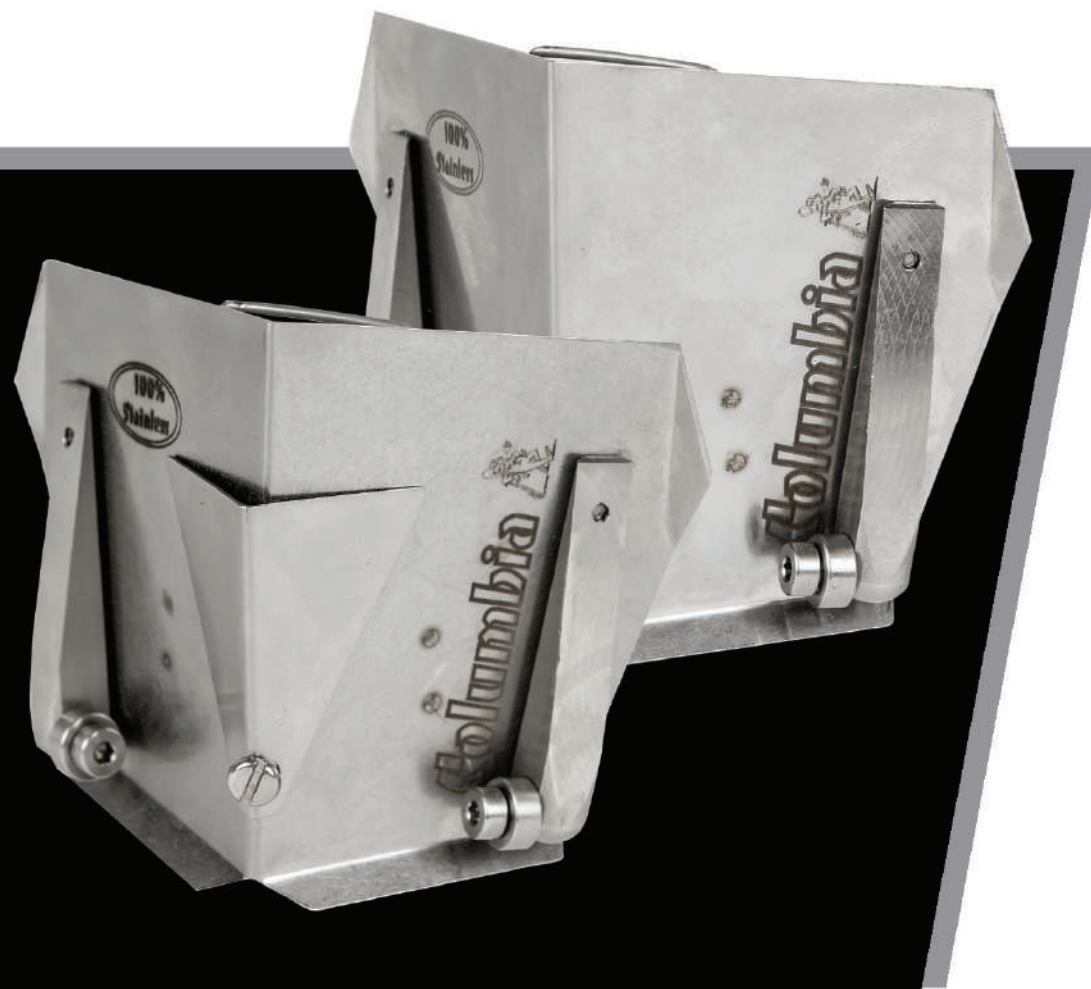
ICATW	Aplicador de Canto Interno Bidirecional (4 Rodas)
ICA2-1	Aplicador de Canto Interno (2 Rodas) - 2.54 cm (1")
ICA4-1	Aplicador de Canto Interno (4 Rodas) - 2.54 cm (1")
CEXT90	Aplicador Externo 90°
CFLT	Aplicador plano
FMH	Aplicador L-Trim (plástico)
IA90	Aplicador interno 90° (plástico)
OA90	Aplicador externo de 90° (plástico)
OA90-325	Aplicador externo 90° 325 (plástico)

ALISADORES DE CANTO

Os Alisadores de Canto Columbia são amplamente conhecidos por serem os melhores do mercado. Esses Alisadores redefiniram o acabamento angular.

Eles são construídos com os melhores materiais, mas acima de tudo, cada Alisador é polido à mão e a qualidade é verificada em uma placa de granito para atingir a perfeição.

Os alisadores vêm com rodas para facilitar o deslizamento.



Item Nº	Descrição
2.5SF	Alisador padrão 6.35 cm (2.5")
3SF	Alisador padrão 7.62 cm (3")
3WTSF	Alisador Padrão Widetrack 7.62 cm (3")
3.5SF	Alisador padrão 8.89 cm (3.5")
4SF	Alisador padrão 10.16 cm (4")
2.5DF	Alisador aplicador de massa 6.35 cm (2.5")
3DF	Alisador aplicador de massa 7.62 cm (3")
3WTDF	Alisador aplicador de massa widetrack 7.62 cm (3")
3.5DF	Alisador aplicador de massa 8.89 cm (3.5")
4DF	Alisador aplicador de massa 10.16 cm (4")
2.5CSF	Combinação Alisador 6.35 cm (2.5")
3CSF	Combinação Alisador 7.62 cm (3")
3WTCSF	Combinação Alisador widetrack 7.62 cm (3")
3.5CSF	Combinação Alisador 8.89 cm (3.5")

LIXADEIRA PHANTOM DDM

A lixadeira Columbia Phantom é uma lixadeira sem poeira, haste e mangueira que se conecta a qualquer aspirador com uma entrada padrão de 3.81 cm (1.5").

O cabo estende-se de 66.04 cm (26") a 116.84 cm (46") e a mangueira tem 9.144 m (30ft) de comprimento. O Phantom lixa cantos facilmente devido ao seu formato e coleta 99% da poeira.



A CABEÇA DA LIXADEIRA

A Cabeça da Lixadeira Columbia incorpora todas as funcionalidades necessárias para um bom acabamento. Utilizando a nossa tecnologia No Flip, a nossa Cabeça da Lixadeira flui suavemente na parede.

Item Nº

Descrição

PDDM

Lixadeira Phantom DDM

CS

Cabeça da Lixadeira Columbia

CSH

Cabo de Lixadeira Columbia

TL3-8

Cabo Twist Lock (com Ref.: PHA)



Usa a linha padrão
do cabo de pintura.

MALAS DE FERRAMENTAS

Item Nº	Descrição
---------	-----------

TCS	Mala Semiautomática
RC	Mala de Estrada (transporte)

A Columbia oferece duas malas de armazenamento para ferramentas de acabamento. A mala de estrada mede 43.18 x 22.86 x 144.78 cm (17"x9"x57") e é uma mala extremamente durável construída para suportar o abuso de viagens e o desgaste do local de trabalho. Ideal para ferramentas automáticas maiores, a mala de estrada possui alças e rodas.

A mala semiautomática mede 135.64 x 41.91 x 11.43 cm (53.4"x16.5"x4.5") e cabe em um conjunto completo de ferramentas semiautomáticas. A mala de plástico possui suporte de espuma de casca de ovo para garantir que as ferramentas permaneçam no lugar.



A Mala semiautomática é leve, mas forte, e pode proteger um conjunto completo de ferramentas semiautomáticas.

KITS DE MANUTENÇÃO

A Columbia oferece muitos kits para manter as suas ferramentas a funcionar. Disponível numa prática embalagem para facilitar o armazenamento das peças, cada kit tem um vídeo no Youtube e no site da Columbia para orientá-lo em cada etapa da instalação. E como sempre, os nossos especialistas estão apenas a um telefonema ou e-mail de distância!

Item Nº	Descrição
AHR-BK-2	Kit Manutenção Lâminas de Terminador de Cantos 5.08 cm (2")
AHR-BK-2.5	Kit Manutenção Lâminas de Terminador de Cantos 6.35 cm (2,5")
AHR-BK-3	Kit Manutenção Lâminas de Terminador de Cantos 7.62 cm (3")
AHR-BK-3.5	Kit Manutenção Lâminas de Terminador de Cantos 8.89 cm (3,5")
AHR-K	Kit Manutenção de Terminador de Cantos
CC-RK	Kit Manutenção de Rolos de Canto Cobra
CRA-2	Kit Manutenção Rodas de Rolo de Canto
CTA-41	Kit Manutenção Conjunto do Bloco de Corte
CTR-1	Kit Manutenção Taper
CTR-2	Kit Manutenção Cabeça de Taper
CTR-42A	Kit Manutenção Lâminas de Taper
CTR-63	Kit Manutenção Agulhas de Taper
CTR-72	Kit Manutenção Cabos de Taper
FFBA-36	Kit Manutenção Rodas de Caixa
FFBR-7-7A	Kit Manutenção Sapatos de Caixa
FFBR-9-5.5	Kit Manutenção Lâminas Caixa 13.97 cm (5.5")
FFBR-9-7	Kit Manutenção Lâminas Caixa 17.78 cm (7")
FFBR-9-8	Kit Manutenção Lâminas Caixa 20.32 cm (8")
FFBR-9-10	Kit Manutenção Lâminas Caixa 25.4 cm (10")
FFBR-9-12	Kit Manutenção Lâminas Caixa 30.48 cm (12")
FFBR-9-14	Kit Manutenção Lâminas Caixa 35.56 cm (14")
HNSA-5-2	Kit Manutenção Roda para Nail Spotter 5.08 cm (2")
HNSA-5-3	Kit Manutenção Roda para Nail Spotter 7.62 cm (3")
HNS7-2	Kit Manutenção Lâmina para Nail Spotter 5.08 cm (2")
HNS7-3	Kit Manutenção Lâmina para Nail Spotter 7.62 cm (3")
HHR-1	Kit Manutenção de Cabo Hydra
MPR-1	Kit Manutenção de Bomba de Massa



ESCANEIE O CÓDIGO QR NO KIT COM SEU
APLICATIVO DE CÂMERA PARA ENCONTRAR
VÍDEOS INSTRUÇÃOAIS DO YOUTUBE
PARA CADA KIT DE MANUTENÇÃO!

Condições gerais de venda

Encomendas

Encomendas inferiores a 350 € + IVA pagam uma taxa de transporte de 12 € + IVA.

Encomendas superiores a 350 € + IVA transporte gratuito.

Transporte

Transportadora indicada por Columbia Tools PT.

A mercadoria viaja por conta e risco do cliente.

Pagamento

A encomenda será sempre enviada contra reembolso ou pagamento antecipado.

Pagamentos contra reembolso têm um custo acrescido de 9 € + IVA.

Devoluções e Reclamações

Até 8 dias após recepção da mercadoria e devidamente justificada.

Não se aceitam devoluções excepto previamente acordadas.

Em caso algum não se aceita devoluções de mercadoria usada ou fora da embalagem original.

Preços

Os preços constantes nesta tabela são para mercadoria entregue nas nossas instalações.

A Columbia Tools PT reserva-se o direito de alterar os preços e características sem aviso prévio.



MAKING TAPING TOOLS EASY



QUALIDADE.
VALOR.
INOVAÇÃO.

Columbia

PORTUGAL

www.columbiatools.pt
columbiatoolspt@gmail.com
Whatsapp: +351 963 558 453