



LINHA DYNAFIL[®]

LIXADEIRAS PNEUMÁTICAS DE CINTA ABRASIVA



**CONSIDERADAS AS MELHORES
FERRAMENTAS DE CINTA
ABRASIVA DO MUNDO!**

OUVIMOS. OBSERVAMOS. INOVAMOS.



Tabela de Conteúdo

FERRAMENTAS

PÁGINA

“The Original” Dynafile® 3

Dynafile® II 4

Dynafile® II com Aspiração 5

Dynafile® II Elétrica 5

Mini-Dynafile® II 6

Dynafile® III 7



BRAÇOS DE CONTATO

Braços de Contato Dynafile® 8-9

Braços de Contato Dynafile® II 10-11

Braços de Contato Mini-Dynafile® II 12

Braços de Contato Dynafile® III 13-14



ABRASIVOS

Cintas Abrasivas Estreitas 15-16



“The Original” Dynafile®

Modelo 14000

A Dynafile® é a primeira ferramenta que nosso fundador Walter Welsch desenvolveu para lixar e desbastar em áreas estreitas ou de difícil acesso. A Dynafile® conquistou seu lugar como a principal ferramenta para oficinas mecânicas, fundições, aeroespacial, chapas metálicas e plantas de estampagem que retificam e rebarbam.



TRACIONAMENTO SUPERIOR

Quatro pontos de contato fornecem o melhor tracionamento de correias abrasivas do mundo. A Dynafile® é a única ferramenta que pode tracionar de forma confiável correias de 1/8" de largura!

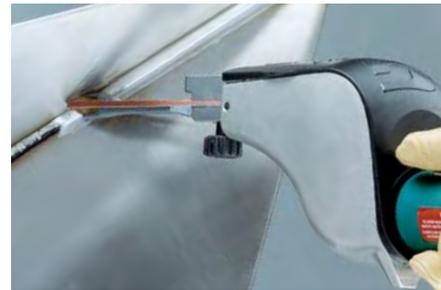


- Aceita uma variedade de braços de contato para inúmeras aplicações.
- Trabalha em áreas tão pequenas quanto 3/8" de diâmetro.
- Lixa a partir da roda de contato ou do apoio do braço; acabamento e polimento usando a folga da correia.
- O motor ajusta-se facilmente à posição mais confortável da alavanca do acelerador.
- O superior tracionamento da correia, permite o uso de correias abrasivas de 1/8", 1/4" ou 1/2" de largura x 24" de comprimento. — O protetor de correia é leve e permite uma troca de correia rápida e fácil.

KIT VERSÁTIL

Modelo 14010

Inclui a Dynafile 14000 com braços de contato 11213, 11216, 11218, 11219 e 11231, além de uma variedade de cintas abrasivas com três tiras de apoio, todas contidas em uma maleta de transporte durável.



MÓDELO NÚMERO	MOTOR HP (W)	MOTOR RPM	NÍVEL SONORO	TAMANHO CINTA ABRASIVA POLEG. (MM)	CONSUMO DE AR SCFM (L/MIN)	VELOCIDADE CORREIA (SM/MIN)	PESO LIBRA (KG)	TAMANHO POLEG. (MM)	ALTURA POLEG. (MM)
14000	.5 (373)	20.000	77 dB(A)	1/8-1/2 (3-13) L x 24 (610) C	31 (878)	5.800 (1.768)	3.1 (1.4)	14.6 (371)	4.6 (116)

Especificações Adicionais: Rosca Entrada de Ar 1/4" NPT | Diâmetro Interno Mangueira 3/8" (10 mm) | Pressão do Ar em Funcionamento 90 PSIG (6,2 Bar)

A Dynafile® II provou ser a ferramenta escolhida para aqueles que precisam de uma ferramenta versátil. Ela foi projetada para uso com vários tipos de correias abrasivas (cintas normais, cintas de nylon não tecido, cintas de lã, etc), para remoção de material, acabamento e polimento.



- Alcance áreas normalmente inacessíveis!
- Design com inclinação de 7°; Cabeçote da cinta gira 360° para uma posição mais eficiente e confortável.
- O design leve da ferramenta minimiza a fadiga do operador e aumenta a eficiência.
- Modelos com motor de .5 hp e de .4 hp mais leves e com perfil baixo do motor.
- A proteção da correia se desprende facilmente para troca rápida de abrasivos.
- Converte-se facilmente em retífica ou furadeira com pinças ou mandril opcionais.

KIT VERSÁTIL

Modelo 40321

Inclui a Dynafile® II 40320, com braços de contato 11206, 11203 e 11204. Também inclui oito populares cintas abrasivas, três tiras de apoio, pinça 50010 (1/4") para uso como retífica, além de chaves 95262 e 95281, todas contidas em um estojo de transporte durável.



MODELO NÚMERO	MOTOR HP (W)	MOTOR RPM	NÍVEL SONORO	TAMANHO CINTA ABRASIVA POLEG. (MM)	CONSUMO DE AR SCFM (L/MIN)	VELOCIDADE CORREIA (SM/MIN)	PESO LIBRA (KG)	TAMANHO POLEG. (MM)	ALTURA POLEG. (MM)
40320	.5 (373)	20.000	80 dB(A)	1/4-3/4 (3-19) L x 18 (457) C	28 (793)	4.550 (1.382)	2.5 (1.1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)
40326	.5 (373)	20.000	80 dB(A)	1/4-3/4 (3-19) L x 20-1/2 (521) C	28 (793)	4.550 (1.382)	2.5 (1.1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)
40335	.5 (373)	20.000	80 dB(A)	1/4-3/4 (3-19) L x 18 (457) C	28 (793)	4.550 (1.382)	2.5 (1.1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)
40352	.4 (298)	25.000	79 dB(A)	1/4 - 3/4 (3 - 19) L x 18 (457) C	22 (626)	5.730 (1.747)	1.9 (.86)	14 (356)	4-1/8 (105)
40353	.4 (298)	25.000	79 dB(A)	1/4 - 3/4 (3 - 19) L x 18 (457) C	22 (626)	5.730 (1.747)	1.9 (.86)	14 (356)	4-1/8 (105)
40381	.4 (298)	5.000	82 dB(A)	1/4-3/4 (3-19) L x 18 (457) C	24 (680)	1.500 (457)	2.8 (1.2)	15-1/2 (394)	5-3/4 (146)

Especificações Adicionais: Rosca Entrada de Ar 1/4" NPT | Diâmetro Interno Mangueira 3/8" (10 mm) | Pressão do Ar em Funcionamento 90 PSIG (6,2 Bar)

- Sistema de vácuo altamente portátil funciona na exaustão da ferramenta.
- Inclui sistema autônomo "saco dentro de saco" que coleta a poeira.
- A linha de ar é unida à mangueira de aspiração para uma excelente manobrabilidade.
- Inclui Braço de Contato 11206 para correias de 3/4" de largura x 18" de comprimento.



MODELO NÚMERO	MOTOR HP (W)	MOTOR RPM	NÍVEL SONORO	TAMANHO CINTA ABRASIVA POLEG. (MM)	CONSUMO DE AR SCFM (L/MIN)	VELOCIDADE CORREIA (SM/MIN)	PESO LIBRA (KG)	TAMANHO POLEG. (MM)	ALTURA POLEG. (MM)
40330	.5 (373)	20.000	93 dB(A)	1/4-3/4 (6-19) L x 18-24 (457-610) C	28 (793)	4.550 (1.382)	2,5 (1,1)	14-1/4 (362)	5 (127)

Especificações Adicionais: Rosca Entrada de Ar 1/4" NPT | Diâmetro Interno Mangueira 3/8" (10 mm) | Pressão do Ar em Funcionamento 90 PSIG (6,2 Bar)

Dynafite® II Elétrica

- Para correias de 1/4" até 3/4" largura x 18" comprimento.
- Interruptor confortável com recurso de "bloqueio".
- A cabeça de lixamento gira 360°.
- Punho lateral reversível para conforto do operador.
- Escovas do motor de fácil acesso para troca rápida.
- A ferramenta tem isolamento duplo para segurança.



KIT VERSÁTIL

Modelo 40611 120 V (AC)

Inclui Dynafite® II Elétrica 40610, com braço de contato 11203 e dois braços adicionais (11202 e 11204). Também inclui oito cintas abrasivas de vários grãos e uma variedade de tiras de apoio dos braços, todas contidas em um estojo de transporte durável.



MODELO NÚMERO	MOTOR RPM	MÁXIMO WATTS	TAMANHO CINTA ABRASIVA POLEG. (MM)	VOLTAGEM	CORRENTE AMPS	FASE	FREQUÊNCIA	PESO LIBRA (KG)	TAMANHO POLEG. (MM)	ALTURA POLEG. (MM)
40610	11.000	680	1/4-3/4 (6-19) L x 18-24 (457-610) C	120 V (AC)	6	1	50/60 Hz	5 (2,3)	19 (483)	5-1/2 (140)

Tipo de Plugue 40610 - USA | Especificações Adicionais Máximo 2.520 SFPM (768 SM/Min)

A Lixadeira Mini-Dynafite® II é uma ferramenta poderosa e leve, ideal para polir com cintas e trabalhar em aberturas estreitas. O tamanho menor da ferramenta permite maior conforto e controle, especialmente quando usado por longos períodos de tempo.

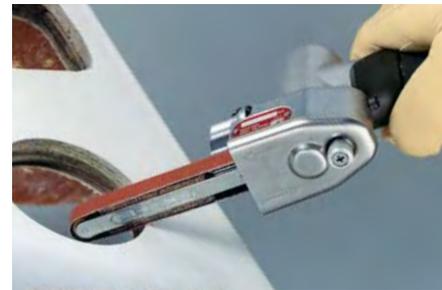


- Design leve e ergonômico, apresenta um “toque suave” com inclinação de 7°.
- Cabeçote multi-posição gira 360°.
- Inclui protetor de correia, permitindo fácil troca de correia abrasiva sem remover a proteção!
- Para maior versatilidade, a ferramenta pode ser facilmente convertida em uma retífica com o opcional 01644 (1/4 poleg.) Pinça rosqueada.
- Roda de tração de borracha modelo 40378 pode ser comprada separadamente, para um uso eficiente com correias opcionais de nylon não tecido.

KIT VERSÁTIL

Modelo 15006

Inclui ferramenta 15003 com braços de contato 15026, 15028 e 15030, pinça rosqueada 01644 para converter facilmente a ferramenta em uma retífica de 1/4”, além de diversas cintas de nylon revestidos e não tecidos, todos contidos em um estojo de transporte durável.



MODELO NÚMERO	MOTOR HP (W)	MOTOR RPM	NÍVEL SONORO	TAMANHO CINTA ABRASIVA POLEG. (MM)	CONSUMO DE AR SCFM (L/MIN)	VELOCIDADE CORREIA (SM/MIN)	PESO LIBRA (KG)	TAMANHO POLEG. (MM)	ALTURA POLEG. (MM)
15003	.4 (298)	25.000	80 dB(A)	1/4-1/2 (3-13) L x 12 (305) C	20 (566)	4.890 (1.486)	1,8 (.8)	11-3/4 (298)	3-1/2 (89)
15013	.4 (298)	25.000	83 dB(A)	1/4-1/2 (6-13) L x 13 (330) C	21 (595)	4.890 (1.486)	1,6 (.73)	12,1 (307)	3,9 (99)

Especificações Adicionais: Rosca Entrada de Ar 1/4" NPT | Diâmetro Interno Mangueira 1/4" (6 mm) | Pressão do Ar em Funcionamento 90 PSIG (6,2 Bar)

Motor de 0.7 hp, sem engrenagem, suave e silencioso, ao mesmo tempo em que fornece a potência necessária para acionar cintas abrasivas mais largas ou estreitas. A Dynafile® III oferece dezenas de braços de contato para uso em aplicações de preparação e acabamento.



- Cabeçote de 360° no modelo 15300; em todos os outros modelos gira 180°.
- As ferramentas 15300 e 15360 incluem alça lateral que permite que os operadores apliquem força adicional, enquanto aumenta o controle e a manobrabilidade.
- A ferramenta 15360 possui braço de contato estendido para uso em áreas côncavas, como lâminas de turbina.
- A ferramenta 15420 possui braço de contato com roda única de 4" de diâmetro para desbaste e acabamento de soldas de ângulo reto e soldas de filete e um guia manual para controle adicional.

KIT VERSÁTIL

Modelo 15302

Inclui a Dynafile® III modelo 15300 com braços de contato 15321, 15350 e 15357, além de uma variedade de cintas abrasivas, roda motriz 15336 sobressalente, chaves normais e chaves sextavadas, tudo contido em uma maleta de transporte durável.



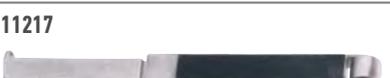
MODELO NÚMERO	MOTOR HP (W)	MOTOR RPM	TAMANHO CINTA ABRASIVA POLEG. (MM)	CONSUMO DE AR SCFM (L/MIN)	VELOCIDADE CORREIA (SM/MIN)	PESO LIBRA (KG)	TAMANHO POLEG. (MM)	ALTURA POLEG. (MM)
15300	.7 (522)	20.000	1/4-1 (6-25) L x 18 (457) C	32 (906)	4.550 (1.382)	3,5 (1,6)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)
15360	.7 (522)	23.000	1 (25) L x 24 (610) C	34 (906)	4.550 (1.382)	3,35 (1,52)	12-3/4 (324)	7-1/8 (181)
15400	.7 (522)	20.000	5/8 (16) ou 3/4 (19) L x 18 (457) C	32 (906)	4.550 (1.382)	2,5 (1,1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)
15401	.7 (522)	20.000	5/8 (16) ou 3/4 (19) L x 20.5 (521) C	32 (906)	4.550 (1.382)	2,5 (1,1)	15-1/2 (394)	4-7/8 (124)
15420	.7 (522)	20.000	1/4 (6) ou 1/2 (13) L x 24 (610) C	32 (906)	4.550 (1.382)	2,5 (1,1)	14 (356)	4-7/8 (124)

Especificações Adicionais: Rosca Entrada de Ar 1/4" NPT | Diâmetro Interno Mangueira 3/8" (10 mm) | Pressão do Ar em Funcionamento 90 PSIG (6,2 Bar)

Braços de Contato Dynafile®

Alcance 4" até 14". Todas as rodas de contato de borracha são de durômetro 70, a menos que indicado.



MODELO NÚMERO	COMENTÁRIOS	TAMANHO CINTA (L X C)	CONJUNTO DE RODA DE CONTATO (INCLUI ROLAMENTO E EIXO)	TIRAS DE APOIO
11178, 11179  11257: Personalizado. Especifique o comprimento e a roda de contato.	<ul style="list-style-type: none"> • Máximo 45 PSIG • Alcance até 32" • Trabalha em áreas tão estreitas quanto 3/8" • Rebarbação em tubos de 1/2" a 1". 	11178: 1/2" x 34" (alcance 9") 11179: 1/2" x 34" (alcance 9")	11178: Roda 11068 (de aço 5/16" diâm.) 11179: Roda 11078 (de borracha 5/8" diâm.).	Nenhuma
11212 	<ul style="list-style-type: none"> • Máximo 45 PSIG • Lixe aberturas redondas tão pequenas quanto 7/16" 	1/4" x 24"	11066 5/16" diâm. x 1/8" largura. roda de aço.	11034 Largura 1/4". Fina.
11213 	<ul style="list-style-type: none"> • Máximo 45 PSIG • Ver 11239 para versão de serviço pesado 	1/2" x 24"	11068 5/16" diâm. x 3/8" largura. roda de aço.	11027 Largura 1/2". Fina.
11214 	<ul style="list-style-type: none"> • Máximo 45 PSIG • Trabalhe na roda de contato ou tira de apoio 	1/2" x 24"	11070 7/16" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha.	11025 Largura 1/2". Macia.
11215 	<ul style="list-style-type: none"> • Em aberturas de 1/2" x 1/2" 	1/4" x 24"	11072 7/16" diâm. x 1/8" largura, roda de latão.	11034 1/4" largura; Fina.
11216 	<ul style="list-style-type: none"> • Em aberturas de 5/16" x 3/4" 	1/4" x 24"	11074 5/8" diâm. x 1/8" largura, roda de borracha.	11032 1/4" largura; Macia.
11217 	<ul style="list-style-type: none"> • Em canais tão estreitos quanto 9/16" 	1/2" x 24"	11076 7/16" diâm. x 3/8" largura, roda de aço.	11027 1/2" largura; Fina.
11218 	<ul style="list-style-type: none"> • Padrão utilizado no Modelo 14000 • Veja 11228 para versão de serviço pesado 	1/2" x 24"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha.	11025 1/2" largura; Macia.
11219, 11252 	<ul style="list-style-type: none"> • Sem tira de apoio devido o design • Ideal para polimento e limpeza pela folga; também em arredondados 	1/4" ou 1/2" x 24"	11219: 11080 Roda, 1" diâm. x 3/8" largura, dureza 90 11252: 11093 Roda, 1" diâm. x 3/8" largura, dureza 40 (ambas borracha arredondada)	Nenhuma
11228 	<ul style="list-style-type: none"> • Serviço Pesado - Aço • Placa de aço 11028 opcional disponível para retificação 	1/2" x 24"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11231 	<ul style="list-style-type: none"> • Veja 11243 para versão de serviço pesado 	1/2" x 24"	11084 3/4" diâm. x 1/2" largura, roda de borracha.	11135 1/2" largura; Dura
11232 Roda em forma de "V" 	<ul style="list-style-type: none"> • Para cintas largura 1/8" • Sem tira de apoio devido design • Trabalho em cantos, quinas, ângulos. 	1/8" ou 1/4" x 24"	11086 1" diâm. x 3/8" largura, Dureza 90, roda de borracha cônica.	Nenhuma
11234 	<ul style="list-style-type: none"> • Rebarba ambas as bordas da peça de trabalho simultaneamente • Rodas de contato ajustam-se para material de 1/8" a 5/8" de espessura 	1/2" x 34"	11080 (dois) 1" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	Nenhuma

Braços de Contato Dynaflex®

Alcance 4" até 14". Todas as rodas de contato de borracha são de durômetro 70, a menos que indicado.

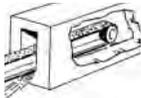
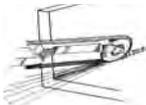
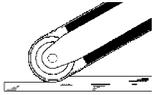
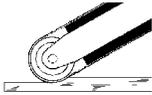


MODELO NÚMERO	COMENTÁRIOS	TAMANHO CINTA (L X C)	CONJUNTO DE RODA DE CONTATO (INCLUI ROLAMENTO E EIXO)	TIRAS DE APOIO
11237, 11238 Braço Pá de Turbina 	<ul style="list-style-type: none"> • 45 PSIG máximo • Uso em lâminas de turbinas • Alcance áreas tão pequenas quanto 5/16" de largura • 1-1/2" área polimento da cinta 	11237: 1/4" x 24" 11238: 1/2" x 24"	11237: 5/16" diâm. x 1/8" largura, roda de aço 11238: 1/4" diâm. x 3/8" largura, Aço (consiste em 3 rolamentos 11051)	Nenhuma
11239 	<ul style="list-style-type: none"> • 45 PSIG máximo • Aço resistente • Trabalho em áreas estreitas 	1/2" x 24"	11068 5/16" diâm. x 3/8" largura, roda de aço	11027 1/2" largura; Fina
11240 	<ul style="list-style-type: none"> • 9" de alcance • Pad de chapa de aço 11024 disponível 	1/2" x 34"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11241 	<ul style="list-style-type: none"> • 9" Alcance viável 	1/4" x 34"	11074 5/8" diâm. x 1/8" largura, roda de borracha	11032 1/4" largura; Macia
11243 	<ul style="list-style-type: none"> • Aço resistente • Esmerilhar sobre a roda de contato ou placa de apoio 	1/2" x 24"	11084 3/4" diâm. x 1/2" largura, roda de borracha	11135 1/2" largura; Dura
11244, 11245 	<ul style="list-style-type: none"> • 14" Alcance viável • Apoio opcional de aço 11024 disponível 	11244: 1/2" x 44" 11245: 1/4" x 44"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11253, 11254 Braço Roda Grande 	<ul style="list-style-type: none"> • Lixa e lustra ranhuras profundas ou ranhuras estreitas 	1/4" to 1/2" x 34"	Rodas de 1/4" a 1/2" de largura 2-1/8" a 4-3/4" de diâmetro (especificar tamanho)	
11255 Braço Arco Cruzado 	<ul style="list-style-type: none"> • I.D. polir, rebarbar ou escarear com uma volta de pulso de 180° • Raio de rebarbação de aberturas de 1" a 4" • Ótimo para instaladores de tubos 	1/2" x 34"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	Nenhuma
11258 Braço Lixa de Curso 	<ul style="list-style-type: none"> • Acabamento de aço inoxidável 	1/2" x 24"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, borracha 11076 7/16" diâm. x 3/8" largura, aço	11025 1/2" largura; Macia
11261 "Braço Banana" 	<ul style="list-style-type: none"> • Para padronizar de arranhões em linha 	1/2" x 24"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11132 1/2" largura
11262 Braço Deslocamento 	<ul style="list-style-type: none"> • Para desbaste plano usando placa em ou perto de cantos e bordas de grandes raios • A roda de contato é deslocada para evitar goivagem 	1/2" x 24"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11026 1/2" largura; Dura
11297 Braço Corte Guia 	<ul style="list-style-type: none"> • As rodas guia evitam cortes inferiores • Remove material levantado dentro de 0,020" ou menos • Use cintas de grãos 60 a 80 	1/2" x 24" grãos 60 a 80	11090 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	Nenhuma

Braços de Contato Dynaflex® II



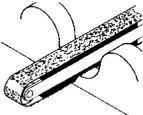
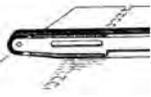
Para modelos pneumáticos e elétrico - Alcance de 4" a 17". Todas as rodas de contato de borracha são de durômetro 70, a menos que indicado.

NÚMERO MODELO	COMENTÁRIOS	TAMANHO CINTA (L X C)	CONJUNTO DE RODA DE CONTATO (INCLUI ROLAMENTO E EIXO)	TIRAS DE APOIO
11200 	 <ul style="list-style-type: none"> Trabalho em áreas amplas Deixar marcas alinhadas Acabamento Pontos Solda 	1/2" x 18"	11088 5/8" diâk. x 3/8" j_pesp_, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11201 	 <ul style="list-style-type: none"> 45 PSIG máximo trabalhos em canais tão estreitos como 7/16" 	1/2" x 18"	11068 5/16" diâk. x 3/8" j_pesp_, roda de aço	11027 1/2" largura; Fina
11202 	 <ul style="list-style-type: none"> Trabalhos em aberturas como 5/16" x 3/4" 	1/4" x 18"	11074 5/8" diâk. x 1/8" j_pesp_, roda de borracha	11032 1/4" largura; Macia
11203 Peça 11312 para versão pesada. 	 <ul style="list-style-type: none"> Padrão nos modelos 40335, 40610 e 40615 Trabalhe sobre a roda de contato ou placa de apoio 	1/2" x 18"	11078 5/8" diâk. x 3/8" j_pesp_, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11204, 11305 	 <ul style="list-style-type: none"> Design curvo exclusivo Esse braço facilita a limpeza ou polimento com a cinta 	1/4" ou 1/2" x 18"	11204: Pmb 11080, bmpp_af_1" diâk. x 3/8" j_pesp_, Bspcx_90 11305: Pmb 11093, bmpp_af_1" diâk. x 3/8" j_pesp_, Bspcx_4.	Nenhuma
11206 Peça 11326 para versão pesada. 	 <ul style="list-style-type: none"> Padrão nos modelos 15400, 40320, 40330 e 40381 	5/8" os 3/4" x 18"	11282 3/4" diâk. x 5/8" j_pesp_, roda de borracha	11109 3/4" largura; Dura
11220, 11300, 11301, 11341 	 <ul style="list-style-type: none"> 45 PSIG máximo Design deslocado e rodas de contato em miniatura Polimento de cinta de 2" na área de deslocamento; polimento de lâminas de turbina e outros contornos 	11220: 5/8" os 3/4" x 18" Rmbmq Msrpos 1/2" x 18"	11220: 11352 5/16" diâm. x 5/8" largura, Aço 11300: 11332 1/4" diâm. x 3/8" largura, Aço 11301: 11068 5/16" diâm. x 3/8" largura, Aço 11341: 11342 5/16" diâm. x 3/8" largura, Aço	Nenhuma Nenhuma Nenhuma Nenhuma
11280 	 <ul style="list-style-type: none"> Esmerilhar cantos, entradas de ranhuras, polir com as cintas Roda em formato "V" 	1/4" x 18"	11086 1" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha cônica, Dureza 90	Nenhuma
11286 	 <ul style="list-style-type: none"> Tira de apoio de Aço opcional 11024 disponível Alcance 6-3/4" 	1/2" x 24"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11287 	 <ul style="list-style-type: none"> Padrão nos modelos 15401 e 40326 Trabalhe com a roda/ apoio Alcance 5-1/4" 	5/8" os 3/4" x 20-1/2"	11282 3/4" diâm. x 5/8" largura, roda de borracha	11109 3/4" largura Macia
11304 "Braço Banana"  Governo dos EUA Estoque Nacional No. 5130012769560	<ul style="list-style-type: none"> Trabalho em áreas amplas; nivelar riscos, linhas; acabamento em aço inoxidável 	1/2" x 18"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11132 1/2" largura; Macia

Braços de Contato Dynafile® II



Para modelos pneumáticos e elétrico - Alcance de 4" a 17". Todas as rodas de contato de borracha são de diâmetro 70, a menos que indicado.

NÚMERO MODELO	COMENTÁRIOS	TAMANHO CINTA (L X C)	CONJUNTO DE RODA DE CONTATO (INCLUI ROLAMENTO E EIXO)	TIRAS DE APOIO
11312 	 <ul style="list-style-type: none">Aço resistenteDesbaste sobre a roda ou placa de apoio	1/2" x 18"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11314 	 <ul style="list-style-type: none">45 PSIG máximoTrabalhos em aberturas redondas pequenas como 7/16"	1/4" x 18"	11066 5/16" diâm. x 1/8" largura, roda de aço	11034 1/4" largura; Macia
11320 Offset Arm 	 <ul style="list-style-type: none">Para desbaste plano usando o apoio ou próximo cantos e arestas de grande raio redondoRoda de contato deslocada para evitar goivagem	1/2" x 18"	5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11026 1/2" largura; Dura
11321 	 <ul style="list-style-type: none">45 PSIG máximoTrabalhe na roda de contato ou na tira de apoio	1/2" x 18"	11070 7/16" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11322 	<ul style="list-style-type: none">Corte GuiaRemove o material elevado dentro de 0,020" ou menos sem rebaixamento	1/2" x 18" Grão 60 a 80	11090 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	Nenhuma
11325 	<ul style="list-style-type: none">Para desbaste plano e remoção de material pesado	1/2" x 18"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11024 Placa de Aço
11329 	<ul style="list-style-type: none">Braço de comprimento extraAlcance de 17"	1/2" x 44"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11330 	 <ul style="list-style-type: none">Trabalhos em aberturas de 1/2" x 1/2"	1/4" x 18"	11072 7/16" diâm. x 1/8" largura, roda de latão	11034 1/4" largura; Fina
11337 	 <ul style="list-style-type: none">Trabalho em canais estreitos como 9/16"	1/2" x 18"	11076 7/16" diâm. x 3/8" largura, roda de aço	11027 1/2" largura; Fina
11350 	<ul style="list-style-type: none">45 PSIG máximoExcelente para limpar óxido de barramentos elétricosBraço com alcance de 12"	3/4" x 34"	11352 5/16" diâm. x 5/8" largura, roda de aço	Opcional 3/4" largura
11360 	<ul style="list-style-type: none">Design deslocado exclusivoLixar com a roda de contato ou limpar e polir com a cinta	1/2" x 18"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	Nenhuma
11394 	<ul style="list-style-type: none">Design deslocado exclusivoLixar com a roda de contato ou limpar e polir com a cinta	1/4" ou 1/2" x 24"	11080 1" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha Dureza 90	Nenhuma

Braços de Contato Mini-Dynafite® II

3" de Alcance; Exclusivo para Mini-Dynafite® II. Todas as rodas de contato de borracha são durômetro 70, a menos que indicado.



NÚMERO MODELO	COMENTÁRIOS	TAMANHO DA CINTA (L X C)	CONJUNTO DE RODA DE CONTATO (INCLUI ROLAMENTO E EIXO)	TIRAS DE APOIO
15025, 15028 	<ul style="list-style-type: none"> Sem placa de apoio devido design Desbaste em raios Deslocamento para polimento com a cinta 	1/4" ou 1/2" x 12"	15025: Roda 1109, 1" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha dureza 40 15028: Roda 11080, 1" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha dureza 90	Nenhuma
15026 	<ul style="list-style-type: none"> Padrão no Modelo 15003 Esmerilhe cantos, acabamento em ranhuras 	1/2" x 12"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11026 1/2" largura; Dura
15027 	<ul style="list-style-type: none"> Lixe com ambos os lados do braço Entre em áreas confinadas tão pequenas quanto 1/4" 	1/4" x 12"	11074 5/8" diâm. x 1/8" largura, roda de borracha	11033 1/4" largura; Dura
15029 	<ul style="list-style-type: none"> Esmerilhe cantos, entre ranhuras e polimento com a cinta 	1/4" x 12"	11086 1" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha cônica, Dureza 90	Nenhuma
15030 	<ul style="list-style-type: none"> 45 PSIG máximo Entre canais estreitos como 7/16" 	1/2" x 12"	11068 5/16" diâm. x 3/8" largura, roda de aço	11027 1/2" largura; Fina
15031 	<ul style="list-style-type: none"> 45 PSIG máximo Trabalhe na roda de contato ou na placa de apoio 	1/2" x 13"	11070 7/16" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11027 1/2" largura; Fina
15032 	<ul style="list-style-type: none"> 45 PSIG máximo Esmerilhar, lixar, misturar e polir as lâminas de turbina 	1/2" x 12"	11332 1/4" diâm. x 3/8" largura, roda de aço	Nenhuma
15033 	<ul style="list-style-type: none"> 45 PSIG máximo Esmerilhar, polir lâminas de turbinas e outros contornos 	1/2" x 12"	11342 5/16" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	Nenhuma
15034 	<ul style="list-style-type: none"> Design com deslocamento exclusivo Polir com a cinta com esse braço é muito fácil 	1/4" ou 1/2" x 13"	11204: Roda 11080, 1" diâm. x 3/8" largura, dureza 90 11305: Roda 11093, 1" diâm. x 3/8" largura, dureza 40 (ambas de borracha arredondada)	Nenhuma
15035 	<ul style="list-style-type: none"> Padrão no Modelo 15013 Esmerilhar sobre a roda de contato ou placa de apoio 	1/2" x 13"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia

Braços de Contato Dynafite® III

Alcance de 4" a 6-3/4". Todas as rodas de contato de borracha têm dureza 70, a menos que indicado.

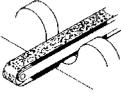
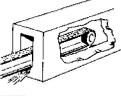
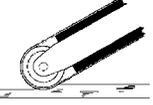
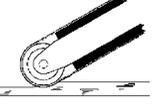
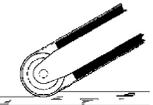
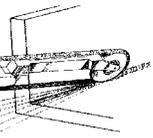
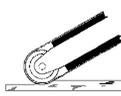


NÚMERO MODELO	COMENTÁRIOS	TAMANHO CINTA (L x C)	CONJUNTO DE RODA DE CONTATO (INCLUI ROLAMENTO E EIXO)	TIRAS DE APOIO
11200 	<ul style="list-style-type: none"> Trabalho em áreas amplas Alinhamento de marcas Acabamento em Inox 	1/2" x 18"	11088 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11203 	<ul style="list-style-type: none"> Padrão nos Modelos 40335 e 40610 Esmerilhar com a roda ou tira de apoio Peça 11312 para serviço pesado ou 11325 para versão de placa de aço 	1/2" x 18"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11204, 11305 	<ul style="list-style-type: none"> Design de deslocamento exclusivo O polimento com cinta é fácil com este braço 	1/4" ou 1/2" x 18"	11204: Roda 11080, 1" diâm. x 3/8" largura, dureza 90, borracha arredondada 11305: Roda 11093, 1" diâm. x 3/8" largura, dureza 40, borracha arredondada	Nenhuma
11206 	<ul style="list-style-type: none"> Padrão nos Modelos 15400, 40320 e 40330 Peça 11326 para versão de construção em aço para serviço pesado 	5/8" ou 3/4" x 18"	11282 3/4" diâm. x 5/8" largura, roda de borracha	11109 3/4" largura; Dura
11286 	<ul style="list-style-type: none"> Tira de apoio de aço 11024 opcional disponível Alcance 6-3/4" 	1/2" x 24"	11078 roda de borracha	11025 1/2" largura; Macia
11287 	<ul style="list-style-type: none"> Padrão nos Modelos 15401 e 40326 Esmerilha na roda ou na tira de apoio Alcance 5-1/4" 	5/8" ou 3/4" x 20-1/2"	11282 3/4" diâm. x 5/8" largura, roda de borracha	11109 3/4" largura; Dura
11320 Braço com deslocamento 	<ul style="list-style-type: none"> Para desbaste plano usando tira de apoio ou perto de cantos e bordas de grande raio redondo A roda de contato é deslocada para evitar a goivagem dos barramentos 	1/2" x 18"	11078 5/8" diâm. x 3/8" largura, roda de borracha	11026 1/2" largura; Dura
11702  Para uso somente com a Dynafite® III 15420	<ul style="list-style-type: none"> Perfeitamente projetado para alcançar até 2" em um canal Ótimo para uso com abrasivos de borda recortada, misturando costuras de solda 	1/4" ou 1/2" x 24"	11638 4" diâm. x 1/2" largura, roda de borracha arredondada Dureza 70	Nenhuma

Braços de Contato Dynafile® III

Alcance 4" a 6-3/4". Todas as rodas de contato de borracha têm dureza 70, a menos que indicado.



NÚMERO MODELO	COMENTÁRIOS	TAMANHO CINTA (L X C)	CONJUNTO DE RODA DE CONTATO (INCLUI ROLAMENTO E EIXO)	TIRAS DE APOIO
15321 	 <ul style="list-style-type: none">Para retificação plana usando a tira de apoio	1" x 18"	15320 3/4" diâm. x 7/8" largura, roda de borracha	15323 1" largura; Fina
15326 	 <ul style="list-style-type: none">Permite maior alcanceEsmerilhe usando a tira de apoio	1" x 24"	15320 3/4" diâm. x 7/8" largura, roda de borracha	15323 1" largura; Macia
15350 	 <ul style="list-style-type: none">Padrão no Modelo 15300Braço reversível - o braço pode ser virado para permitir o lixamento com a tira ou o polimento com a cinta	1" x 18"	15349 2" diâm. x 1" largura, roda de borracha Dureza 90	15323 1" largura; Macia
15351 	 <ul style="list-style-type: none">Braço reversível - o braço pode ser virado para permitir o lixamento com a tira ou o polimento com a cinta	1" x 18"	15348 2" diâm. x 1" largura, roda de borracha Dureza 70	15323 1" largura; Macia
15356 	 <ul style="list-style-type: none">Braço reversível - o braço pode ser virado para permitir o lixamento com a tira ou o polimento com a cinta	1" x 18"	15346 2" diâm. x 5/8" largura, roda de borracha Dureza 40	15323 1" largura; Macia
15357 	 <ul style="list-style-type: none">Braço reversível - o braço pode ser virado para permitir o lixamento com a tira ou o polimento com a cintaRoda em formato "V"	1" x 18"	15347 2" diâm. x 1" largura, roda de borracha	15323 1" largura; Macia
15368 	 <ul style="list-style-type: none">Padrão no Modelo 15360Permite maior alcanceEsmerilha usando a superfície da roda	1" x 24"	15359 1" diâm. x 1" largura, roda de borracha serrilhada Dureza 70	Nenhuma
15375 	 <ul style="list-style-type: none">Ótimo para polimento com as cintas	1" x 24"	15348 2" diâm. x 1" largura, roda de borracha Dureza 70	Nenhuma

Cintas Abrasivas Estreitas

Cintas Abrasivas Revestidas: DynaCut Alumina Zirconia (Z/A)

Mineral versátil e de alto desempenho que é afiado, duro e resistente. Para acabamento de metal em aço inoxidável, liga de níquel, aço forjado e alumínio.

Cintas Abrasivas Revestidas: DynaCut Óxido Alumínio (A/O)

O mineral mais comum para aplicações de uso geral, principalmente em metais mais macios. Para desbaste leve e pesado, além de trabalhos em alumínio, aço carbono, latão e bronze.

Cintas Abrasivas Revestidas: DynaCut Cerâmica Premium (PCER)

O design de autoafiação dura de 50% a 200% mais do que outras cintas. Para desbaste leve/pesado, remoção de revestimentos em aço inoxidável, aço carbono, titânio, liga de níquel, cromo e inonel.

Cintas DynaBrite® & DynaBrite® Premium Condicionamento de Superfícies (NWN):

Nylon não tecido reforçado e resistente impregnado com grão abrasivo e resina. Ideal para condicionamento de superfícies, acabamento decorativo, limpeza leve/pesada, homogeneização e polimento.



L x C Polegada	Tipo de Cinta	Marca da Cinta	MODELOS CINTAS ABRASIVAS REVESTIDAS								CONDICIONADOR DE SUPERFÍCIES (NWN)			Quantidade Pacote
			36 Grão	40 Grão	60 Grão	80 Grão	120 Grão	180 Grão	220 Grão	320 Grão	Grossa	Média	Muito Fina	
1/8 x 24	Z/A	DynaCut	.	.	79049	79054	79055	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/8 x 24	A/O	DynaCut	.	.	90405	90407	90409	90410	90411	90412	n/d	n/d	n/d	50
1/8 x 24	PCER	DynaCut Premium	.	.	79139	79143	79191	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 12	Z/A	DynaCut	.	79006	79007	79008	79009	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 12	A/O	DynaCut	.	.	91425	91426	91427	92118	92119	92120	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 12	PCER	DynaCut Premium	.	79104	79105	79106	79184	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 18	Z/A	DynaCut	79070	79026	79027	79028	79029	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 18	A/O	DynaCut	.	91142	91114	91115	91116	90224	90225	90226	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 18	PCER	DynaCut Premium	.	79119	79120	79121	79187	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 18	NWN	DynaBrite®									78015	78016	78017	10
1/4 x 18	NWN	DynaBrite® Premium									79504	79505	79506	10
1/4 x 24	Z/A	DynaCut	79046	79056	79057	79058	79059	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 24	A/O	DynaCut	.	91151	91434	91435	91436	90423	90424	90425	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 24	PCER	DynaCut Premium	.	79144	79145	79146	79192	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/4 x 24	NWN	DynaBrite®									78045	78046	78047	10
1/4 x 24	NWN	DynaBrite® Premium									79508	79509	79510	10
3/8 x 13	A/O	DynaCut	.	.	91162	91163	91164	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
3/8 x 13	Z/A	DynaCut	.	.	79074	79075	79076	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 12	Z/A	DynaCut	.	79010	79011	79012	79013	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 12	A/O	DynaCut	.	.	91428	91429	91430	92114	92115	92116	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 12	PCER	DynaCut Premium	.	79107	79108	79109	79185	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 12	NWN	DynaBrite®									78006	78007	78008	10
1/2 x 12	NWN	DynaBrite® Premium									79512	79513	79514	10
1/2 x 13	A/O	DynaCut	.	.	91165	91166	91167	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 13	Z/A	DynaCut	.	.	79077	79078	79079	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50

• Ligue para disponibilidade e preços. n/d = Não disponível.

Cintas Abrasivas Estreitas

L x C (Polegadas)	Tipo Cinta	Marca da Cinta	CINTAS ABRASIVAS REVESTIDAS								CONDICIONAMENTO DE SUPERFÍCIES (NWN)			Quantidade Pacote
			36 Grão	40 Grão	60 Grão	80 Grão	120 Grão	180 Grão	220 Grão	320 Grão	Grosso	Média	Muito Fina	
1/2 x 18	Z/A	DynaCut	79015	79030	79031	79032	79033	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 18	A/O	DynaCut	.	91143	91117	91118	91119	90244	90245	90246	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 18	PCER	DynaCut Premium	.	79122	79123	79124	79188	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 18	NWN	DynaBrite®	→								78019	78020	78021	10
1/2 x 18	NWN	DynaBrite® Premium	→								79516	79517	79518	10
1/2 x 24	Z/A	DynaCut	79047	79060	79061	79062	79063	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 24	A/O	DynaCut	91149	91152	91437	91438	91439	90449	90451	90453	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 24	PCER	DynaCut Premium	.	79147	79148	79149	79193	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1/2 x 24	NWN	DynaBrite®	→								78049	78050	78051	10
1/2 x 24	NWN	DynaBrite® Premium	→								79520	79521	79522	10
3/4 x 18	Z/A	DynaCut	79017	79034	79035	79036	79037	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
3/4 x 18	A/O	DynaCut	.	91144	91123	91124	91125	90254	90255	90256	n/d	n/d	n/d	50
3/4 x 18	PCER	DynaCut Premium	.	79125	79126	79127	79189	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
3/4 x 18	NWN	DynaBrite®	→								78024	78025	78026	10
3/4 x 18	NWN	DynaBrite® Premium	→								79528	79529	79530	10
3/4 x 20-1/2	Z/A	DynaCut	.	90640	90641	90642	90643	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
3/4 x 20-1/2	A/O	DynaCut	.	.	.	.	.	90334	90335	90336	n/d	n/d	n/d	50
3/4 x 20-1/2	PCER	DynaCut Premium	.	79133	79134	79135	.	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
3/4 x 20-1/2	NWN	DynaBrite®	→								78124	78119	78118	50
1 x 18	Z/A	DynaCut	79019	79038	79039	79040	79041	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1 x 18	A/O	DynaCut	.	91150	91126	91127	91128	90288	90289	90290	n/d	n/d	n/d	50
1 x 18	PCER	DynaCut Premium	.	79128	79129	79175	79190	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1 x 18	NWN	DynaBrite®	→								78029	78030	78031	10
1 x 18	NWN	DynaBrite® Premium	→								79532	79533	79534	10
1 x 24	Z/A	DynaCut	.	79064	79065	79066	79067	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1 x 24	A/O	DynaCut	.	91153	.	.	.	90486	90487	90488	n/d	n/d	n/d	50
1 x 24	PCER	DynaCut Premium	.	79150	79151	79152	79194	.	.	.	n/d	n/d	n/d	50
1 x 24	NWN	DynaBrite®	→								78054	78055	78056	10
1 x 24	NWN	DynaBrite® Premium	→								79536	79537	79538	10

• Ligue para disponibilidade e preços. n/d = Não Disponível.

NÓS OUVIMOS. NÓS OBSERVAMOS. NÓS INOVAMOS



Dynabrade, Inc.
8989 Sheridan Drive
Clarence, New York 14031-1419

USA Customers 1-800-828-7333
Canada Customers 1-800-344-1488
dynabrade.com

Dynabrade South America - Brazil
Serviço de Atendimento ao Cliente - SAC@Dynabrade.com
+55 11 4390-0133 (Escritório e Whatsapp Business)

Distribuído por:

Dynaflex® Series Abrasive Belt Tools **D17-10v2** Português

Printed in the USA