



DYNABRADE

FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS

QUALIDADE INDUSTRIAL

ACESSÓRIOS E ABRASIVOS



***Líder Mundial em Tecnologia de
Ferramentas Pneumáticas
Portáteis para Abrasivos***

WWW.DYNABRADE.COM

INTRODUÇÃO



Quem Somos

Desde 1969, Dynabrade ganhou uma reputação de excelência e uma posição de liderança em design inovador e fabricação de ferramentas pneumáticas portáteis para Abrasivos e acessórios relacionados. Com mais de 800 ferramentas de qualidade em nossa linha de produtos, somos capazes de satisfazer as necessidades específicas tanto industriais como automotivos. Nossos produtos e acessórios são utilizados na rebarbação, lixamento e polimentos sobre materiais, como metal, madeira, plástico, vidro, borracha, pedra e compostos. Nós fornecemos estes produtos para os clientes através de nossa rede de distribuidores.

Contínuo Controle de Qualidade

Cada produto Dynabrade passa por rigorosos testes de desempenho, desde a concepção do projeto através da montagem do produto e embalagem, para garantir que se cumpram os mais elevados padrões e exigências dos nossos clientes. Nosso objetivo é manter e melhorar sempre a qualidade Dynabrade através de produtos e serviços em níveis de desempenho igual ou superior ao de qualquer concorrente e superar as expectativas de todos os clientes por todo o mundo.

Liderança em Pesquisa e Desenvolvimento

Muitas aplicações têm necessidades específicas que não podem ser satisfeitas com nossa linha normal de ferramentas pneumáticas. Por isso, nossas equipes de pesquisa e desenvolvimento estão continuamente atualizando nossa oferta de produtos com base nas necessidades de mercado e de novas tecnologias, juntamente com as mais recentes inovações e avanços técnicos na indústria de abrasivos. Investimos continuamente em instalações, equipamentos e processos de fabricação que melhorem a qualidade de nossos produtos. Objetivamos solucionar problemas, aumentando a produtividade e reduzindo os custos totais. Nossa linha de produtos cresce constantemente, juntamente com os nossos anos de experiência em desenvolvimento e engenharia de design, provando nossa capacidade e compromisso de fornecer excelentes produtos e mantendo a liderança no setor de desenvolvimento e fabricação de ferramentas pneumáticas industriais portáteis para uso em tratamento de superfícies.



*Sede Central Dynabrade em
Clarence , New York USA*

Rede de Distribuidores Autorizados

Oferecemos ferramentas de alta qualidade aos clientes através de uma rede mundial de distribuidores profissionais que sejam capazes de satisfazer as necessidades específicas dos segmentos industriais e automotivos. Nossos distribuidores possuem amplo conhecimento de nossa linha completa de ferramentas pneumáticas e acessórios relacionados. Seu objetivo é melhorar a competitividade do cliente, minimizando os custos através de um processo de melhoria contínua e soluções adequadas.

Política de Demonstração sem Custos

Podemos organizar uma demonstração sem compromisso em suas instalações. É uma maneira de mostrar que nossas ferramentas são mais adequadas para sua aplicação e para ver o tempo, trabalho e vantagens de redução de custos com produtos Dynabrade. Entre em contato com seu distribuidor Dynabrade para programar uma demonstração, ou contacte diretamente o nosso departamento de atendimento ao cliente.

Garantia Total Contra Defeitos de Fabricação.

Toda Ferramenta Pneumática Portátil Dynabrade é rigorosamente inspecionada e testada em nossa fábrica antes de ser entregue para nossos clientes. Por isso garantimos qualquer uma de nossas ferramentas pneumáticas portáteis contra um problema ou defeito de fabricação que venha a se apresentar, durante o seu uso e serviço em condições normais (norma: ANSI B186.1 e EN 792; Ar Comprimido em Volume Suficiente; Ar Comprimido Limpo e Seco; Uso de Filtros Reguladores de Pressão e de Lubrificação). Em caso de dúvida ou para saber mais detalhes e informações sobre a Garantia Dynabrade contacte nosso Atendimento ao Cliente.

Atendimento ao Cliente Ligue: (0xx11) 4390-0133

Nossa Equipe de Atendimento ao Cliente Dynabrade tem um trabalho muito importante – se certificar de que nossos clientes estão completamente satisfeitos. Nosso departamento de Atendimento ao Cliente é composto por uma equipe altamente treinada, prontos para atendê-los em qualquer solicitação. O compromisso do Atendimento ao Cliente é estar pronto para ouvir todas as suas necessidades, sugestões e opiniões. Conte com o Serviço de Atendimento Dynabrade.



ÍNDICE

Ferramentas de Correia de Lixa

Dynafile®	6
Dynafile® II	6
.4 hp Dynafile® II	7
Mini-Dynafile® II	7
Dynafile® II Aspirada	8
Dynafile® II Elétrica	8
Dynafile® III	9



Dynabelter®	10
Dynangle.....	11
Dynangle II	11
Lixadeira “Nivelamento”	11

Ferramentas para Acabamento

Dynastraight®	12 - 14
Lightweight Dynastraight®.....	15
Dynastraight® Flapper	15
Lixadeira Rolling Pin	15
Dynisher	16
Mini-Dynisher	16
Dynisher Elétrica	16



Dyninger	17
Lightweight Dyninger	17

Retíficas

Retíficas Tipo Lápis	18 - 19
Retíficas de .4 hp	19 - 21
Retíficas de .5 hp	21 - 23
Retíficas de .7 hp	23 - 24



Retíficas de 1 hp	25
-------------------------	----

Lixadeiras de Disco de Lixa

Lixadeiras disco 2" Diâ.	26
Lixadeiras disco 3" Diâ	27
Lixadeiras disco 4" Diâ	28
Lixadeiras disco 4-1/2" Diâ.....	29
Lixadeiras disco 4-1/2" - 5" Diâ 30	



Lixadeiras disco 5" Diâ	31
Lixadeiras disco 7" Diâ	31 - 32

Esmerilhadeiras

Disco Centro Deprimido	33 - 38
Disco Tipo 1	39
Cone ou Plug	39 - 40
Copo Tipo 11	40



Disco de Corte.....	41 - 43
---------------------	---------

Politrizes

Sistema “Two-Step”	44
Politrizes Dynabuffer	45
Politrizes 3" Diâ.	46 - 47
Politrizes Linha Reta	48
Politrizes 5" - 8" Diâ.	48



Politrizes 6" - 8" Diâ.	49 - 50
------------------------------	---------

Furadeiras e Ferramentas Especiais

Furadeiras .4 hp	51-52
Furadeiras .5 hp	53
Furadeiras .7 hp	53
Furadeiras 1 hp	53
Série DynaPen	54
Limadoras	55



Tupia	56
Dynascalor	56

Lixadeiras Roto-Orbitais

Dynorbital® Supreme	57
Dynorbital® Silver Supreme	59
Dynorbital-Spirit®	60
HiVac Dynorbital-Spirit®	61
Mini-Dynorbital®	61-63
Two-Hand Dynorbital®	64



11" Diâ. Dynorbital®	65
----------------------------	----

Linha Gear-Driven e Lixadeiras Orbitais

DynaLocke®	66-67
Lixadeiras Gear-Driven	67
Lixadeiras 11" Gear-Driven	68
Lixadeiras Dynafine®	69
Lixadeira "Backsplash"	70
Lixadeira Raised Panel	70
Lixadeira Dynabug® "Modelo T"	71
Lixadeira Dynabug	72
Lixadeira Dynabug® II	73-74



Lixadeira Dynaline	75
Lixadeira 11" File Board	75
Lixadeira Angular Denibber	76

Ferramentas Aspiradas

Retíficas Tipo Lápis	77
Retíficas	77-78
Lixadeiras de Disco	78-80
Cortadeiras	81-82
Furadeiras	82-83



Tupias	83
Dynafine®	83

Lixadeiras uso com Água

Wet Dynorbital® Supreme	58
Wet Rotacional	58



Produtos Complementares

Bancadas e de Pedestal	84
Máquinas para Abrasivos	85
Sistemas de Aspiração	86
Acessórios e Abrasivos	87



Dynafile® "A Original"

Trabalha em Metal, Fibra de Vidro, Mat. Compostos, etc.
Rebarbação, Acabamento, Desbaste e Polimento



24" Correias Longas

Modelo 14000

- Inclui o braço de contato 11218 para correias de 1/2" largas.

Kit Versátil

Modelo 14010

- Inclui a ferramenta Dynafile® 14000, cinco braços de contatos e várias correias de abrasivos em uma maleta para transporte.

Dynafile® II

Ideal para Metal, Fibra de Vidro, Mat. compostos, etc.
Leve, Design Ergonômico (alinhamento de 7°)



18" Correias Longas

Modelo 40320

- Inclui braço de contato 11206 para correias de 3/4".

Modelo 40381

- Velocidade baixa – 1.500 SFPM. Inclui braço de contato 11206.

Modelo 40335

- Para uso exclusivo de correias de não tecido - nylon

20-1/2" Correias Longas

Modelo 40326

- Inclui braço de contato 11287 para 5/8" ou 3/4".

Kit Versátil

40321 com pinça de 1/4"

40324 com pinça de 6 mm

- Inclui a ferramenta 40320, 2 braços de contatos (11203 e 11204), 1 porta-pinça para lixadeira, várias correias de lixas e uma maleta para transporte.

Dynafile® II .4 hp

Perfeita para áreas de difícil acesso

Leve, versão de perfil baixo da Dynafile® II



18" Correia Longa

Modelo 40352

- Inclui braço 11203 para correia de 1/2".

Modelo 40353

- Para uso exclusivo de correias não tecido - nylon.

Mini-Dynafile® II

Ideal para Cintas de Polimento

Perfil baixo, ideal para lugares de difícil acesso



12" Correia Longa

Modelo 15003

- Inclui braço de contato 15026 para correia de 1/2".

Kit Versátil

Modelo 15006

- Inclui a 15003 Mini-Dynafile® II, 4 braços de contatos e várias correias de lixa e uma maleta para transporte.



Dynafite® II com Aspiração

Ideal para Metal, Fibra de Vidro, Mat. Compostos, etc.
Captura o Pó e Detritos enquanto você trabalha.



18" Correia Longa

Modelo 40330

- Inclui braço de contato 11206 para abrasivos 3/4".

Dynafite® II Elétrica

Elétrica, modelos de 120V e de 220 V

Aceita mais de 20 tipos de braços de contato



18" Correia Longa

Modelo 40610 110 V

Modelo 40615 220 V

- Inclui braço de contato 11203 para correia de 1/2".
- Punho lateral reversível.

Kit Versátil

Modelo 40611 110 V

Modelo 40616 220 V

- Inclui a 40615 Dynafite® II elétrica, 3 braços de contatos e uma variedade de correias de lixa e uma maleta para transporte.



Dynafile® III

Excelente para Rebarbação, Remoção de Solda, etc.
Mais Força na Linha Dynafile® !

18" Correia Longa

Modelo 15300

- Inclui braço de contato 15350 para correia de 1".



Kit Versátil

Modelo 15302

- Inclui a 15300 Dynafile® III, 3 braços de contatos, uma variedade de correias de abrasivos, uma roda sobressalente e uma maleta para transporte.

Modelos Leves

18" Correia Longa

Modelo 15400

- Inclui braço de contato 11206 para correia de 3/4".



20-1/2" Correia Longa

Modelo 15401

- Inclui braço de contato 11287 para correia de 5/8" ou 3/4".



24" Correia Longa

Modelo 15360

- Inclui braço 15368 estendido para correias de 1/4" a 1" de largura.

Modelo 15420

- Inclui braço de contato 11702 com exclusiva roda de 4" de diâmetro.



Dynabelter®

Excelente para Remover Solda, Rebarbação, etc.
Quatro Modelos para Escolher.



.7 hp - Serviço Padrão

Modelo 11475

- Inclui braço de contato 11681 para correia de 1" de largura x 30" comprimento.



1.2 hp - Serviços Pesados

Modelo 11476

- Inclui braço de contato 11681 para correia de 1" de largura x 30" comprimento.



2 hp - Serviços Extra Pesados

Modelo 11477

- Inclui braço de contato 11870 para correia de 2" largura x 30" comprimento.

Dynabelter® Lixamento Preciso



1.2 hp, Serviços Pesados

Modelo 11486

- Inclui braço de contato 11717 para correia de 1" largura x 30" comprimento.

Dynangle

Excelente na Preparação de Superfícies e Emendas.

118" Correia Longa

Modelo 14200

- .7 hp; inclui o braço 14266, e Dynapad® 11605 de material rígido.



Dynangle II



1.2 hp - Um Motor

Modelo 14300

- Utiliza correia de 2" x 34"; área de contato do abrasivo 11-1/2".

2.4 hp - Serviços Pesados "Dois Motores"

Modelo 14303

- Utiliza correia de 2" x 34"; área de contato do abrasivo 11-1/2".

Modelo 14306

- Utiliza correia de 2" x 45"; área de contato do abrasivo 17".

Lixadeira "Take About"

Remoção Agressiva em Metais e Madeira.

Ideal para Nivelamento, Desbaste, Acabamento, etc.

1.3 hp - Serviços Pesados 52900

Modelo 52900

- Abrasivos de 3" x 24"
- 12.000 RPM.



Dynastraight®

Para Limpeza, Polimento e Desbaste
Excelente em Aço Inox, Alumínio, Compósitos, etc.

950 RPM

Modelo 13200 .7 hp

Modelo 13500 1 hp

- Mandril 13071 Multi-Usado para rodas até 3" com 5/8" e furo central de 1".



1.800 RPM - 1 hp

Modelo 13501

- Mandril 13071 multi-uso para rodas até 3" com 5/8" e furo central de 1".

Modelo 13521

- Mandril 13015 com rosca 5/8"-11.



1.800 RPM - 1 hp - Extensão 6"

Modelo 13511

- Inclui Mandril de 5/8" ou 1" diâ. para rodas largas até de 3".

Modelo 13531

- Inclui Mandril de 5/8"-11. para rodas de até 3-1/2".

3.400 RPM - .7 hp

Modelo 13201

- Inclui Mandril 13016 para roda até 2" de largura e furo 1/2".



Modelo 13202

- Inclui Mandril 13017 para roda de 2" e furo de 5/8".

Modelo 13204

- Inclui Mandril 13015 com rosca 5/8"-11.

Modelo 13205

- Inclui Mandril 13071 para roda até 3" e furo de 1" ou 5/8".

Kit Versátil

Modelo 13220

- Inclui a Dynastraight® 13204, Pneu Dynacushion®, Bico Inflador, Mandril, e diversas correias de abrasivos.



Dynastraight®

Para Limpeza, Polimento, Desbaste

Excelente em Aço Inox, Alumínio, Compósitos, etc.



13502

Abrasivos Vendidos Separadamente

3.400 RPM, 1 hp

Modelo 13502

- Inclui Mandril 13016 para roda de 2" largura e furo de 1/2".

Modelo 13505

- Inclui mandril 13015 com furo de 5/8"-11.

Modelo 13503

- Inclui Mandril 13017 para roda 2" largura com furo de 5/8".

Modelo 13506

- Inclui Mandril 13071 para roda 5/8" largura com furo 1".



13512

Abrasivos Vendidos Separadamente

3.400 RPM - 1 hp
Extensão 6"

Modelo 13512

- Inclui Mandril de 1/2" para até 2" de largura com furo de 1/2".

Modelo 13515

- Mandril com rosca de 5/8"-11 para rodas de até 3-1/2".

Modelo 13516

- Inclui Mandril 13071 para rodas de até 3" com furo de 5/8" ou 1".

Kits Versáteis

Modelo 13215

- Inclui a ferramenta 13214, uma Roda Inflável 92921, um bico inflador 98130 e alguns abrasivos.

Modelo 13535

- Inclui a ferramenta 13523, uma Roda Inflável 92867, um bico inflador 98130 e alguns abrasivos.

Modelo 13525

- Inclui a ferramenta 13505, uma Roda Inflável 94472, um bico inflador 98130 e alguns abrasivos.



Dynastraight®

Para Limpeza, Polimento, Desbaste

Excelente em Aço Inox, Alumínio, Compósitos, etc.

4.500 RPM

Modelo 13206 .7 hp

Modelo 13507 1 hp

- Inclui Mandril 13016 para roda até 2" largura e furo 1/2".



Abrasivo Vendido Separadamente

Model 13214 .7 hp

- Inclui Mandril 13015 com rosca de 5/8"-11.

Modelo 13508 1 hp

- Inclui Mandril 13071 para roda até 3" largura para furo 5/8" ou 1".



Abrasivo Vendido Separadamente

4.500 RPM, 1 hp Extensão 6"

Modelo 13517

- Inclui Mandril de 1/2" para roda de até 2" de largura com furo 1/2".

Modelo 13518

- Inclui Mandril 13071 para roda de até 3" de largura com furo de diâ. 5/8" ou 1".

6.000 RPM, 1 hp

Modelo 13509

- Inclui Mandril 13071 para rodas de até 3" de largura com 5/8" e diâ. do centro de 1".



Abrasivo Vendido Separadamente

13519



6.000 RPM, 1 hp, Extensão 6"

Modelo 13519

- Inclui Mandril com rosca de 5/8"-11 para roda de até 3-1/4".

Abrasivo Vendido Separadamente

Lightweight Dynastraight®

Resistente - Mais Leve - Acabamentos Consistentes



13100

Abrasivo Vendido Separadamente

.4 hp

Modelo 13100 950 RPM

Modelo 13101 3.200 RPM

Modelo 13102 5.000 RPM

- Inclui Mandril multiuso 13061 para rodas de 1/2" até 3" de largura, com furo de 5/8" ou 1".

Dynastraight® Flapper

Excelente para Rebarbação Leve

Ideal para Polimento Interno de Canos e Tubulações

18.000 RPM, .5 hp

Modelo 51130

Modelo 51301

- Inclui Adaptador de Roda Flap 51029

- Inclui Pinça de 1/4".



51130



51134

Abrasivo Vendido Separadamente

18.000 RPM, .5 hp, Extensão 8"

Modelo 51134

- Inclui Adaptador de Roda Flap 51116.

LIXADEIRA COM PINO ROLANTE

Para Lixamento e Acabamento em Formas Arredondadas

Excelente para Madeira e Metal



58050

3.200 RPM, .4 hp

Modelo 58050

- Inclui Roda Inflável 94434.

Dynisher

Excelente para Acabamento em Metais

Guarda Ajustável para uso confortável na Vertical

3.400 RPM, .7 hp

Modelo 13400

- Inclui Mandril de 3/4".

Modelo 13401

- Inclui Mandril de 19 mm.

2.800 RPM, 1 hp

Model 13450

- Inclui Mandril de 3/4".

Kits Versáteis

Modelo 13410

- Inclui a ferramenta 13400, Roda Inflável 92938 e alguns abrasivos.



*Roda Inflável
Vendida
Separadamente*

Modelo 13411

- Mesmo kit 13410, mas com a ferramenta 13401

Modelo 13460

- Mesmo kit 13410, mas com a ferramenta 13450

Mini-Dynisher

950 RPM, .4 hp

Modelo 13301

- Para acessórios de até 6".

3.200 RPM, 1 hp

Modelo 13300

- Para acessórios de até 4-1/2"

13300



*Roda Inflável
Vendida
Separadamente*

Kit Versátil

Modelo 13310

- Inclui a ferramenta 13300, Roda Inflável 94507 e alguns abrasivos.

Dynisher Elétrica

3.000 RPM, 120 V

Modelo 51585

- Inclui eixo de 5/8"-11 e Mandril de 3/4".



*Roda Inflável
Vendida
Separadamente*



Dyninger

Lixamento e Acabamento com Mobilidade
Excelente para Lixar Molduras e Detalhes



*Lixa Estrela
Vendida
Separadamente*

950 RPM, .4 hp

Modelo 52060

- Inclui Mandril de 1" diâ. para montar lixa tipo estrela até 8".

Kit Versátil Básico

Modelo 52061

- Inclui a 52060 Dyninger, 12 abrasivos tipo estrela.

Kit Versátil Completo

Modelo 52062

- Inclui o kit 50291, com suporte para bancada e controle de velocidade.

Lightweight Dyninger

3.200 RPM, .4 hp; Excelente para Acabamentos Leves
em Peças com Detalhes, Madeira em Alto Relevo, etc.

Para Lixas Estrela de 4"

Modelo 52050 *pinça de 1/4"*

Modelo 52051 *pinça de 6 mm*

- Inclui Conexão Giratória Dynaswivel® com controle de fluxo de Ar.



*Lixa Estrela
Vendida
Separadamente*

Para Lixas Estrela de 4

Modelo 52052

- Inclui Mandril de 1/2" e Conexão Giratória Dynaswivel® com controle de fluxo de ar.



Retílicas Tipo Lápis

Ideal para Rebarbação e Acabamentos com Precisão

Modelos com Motor de Palhetas Rotativas

Velocidade Ajustável de 5.000-25.000 RPM

Modelo 52861 *Pinça 1/8"*

Modelo 52862 *Pinça 3 mm*

Modelo 52863 *Pinça 1/4"*

Modelo 52864 *Pinça 6 mm*



52861

Modelos com Motor Tipo Turbina

35.000 RPM

Modelo 51706 *Pinça 1/8"*

Modelo 51756 *Pinça 1/8"*

- Modelos Extendidos

Modelo 51707 *Pinça 3 mm*

Modelo 51708 *Pinça 3/32"*

Modelos Extendidos



51756

50.000 RPM

Modelo 51703 *Pinça 1/8"*

Modelo 51730 *Pinça 1/8"*

- Com Rolamento Cerâmico.

Modelo 51753 *Pinça 1/8"*

- Modelos Extendidos

Modelo 51732 *Pinça 3 mm*

- Com Rolamento Cerâmico.

Modelos Padrão



51703

60.000 RPM

Modelo 51700 *Pinça 1/8"*

Modelo 51731 *Pinça 1/8"*

- Com Rolamento Cerâmico.

Modelo 51740 *Pinça 1/8"*

- Com Haste para Braços Robóticos.

Modelo 51750 *Pinça 1/8"*

- Modelos Extendidos

Modelo 51733 *Pinça 3 mm*

- Com Rolamento Cerâmico.

Modelo com Haste para Braço Robótico



51740

100.000 RPM

Modelo 51810 *Pinça 1/8"*

Modelo 51811 *Pinça 1/16"*

Modelo 51812 *Pinça 3/32"*

Modelo 51813 *Pinça 3 mm*

Modelo 51701 *Pinça 3 mm*

Modelo 51742 *Pinça 3 mm*

- Com Haste para Braços Robóticos

Modelo 51702 *Pinça 3/32"*



51810

Retífica Tipo Lápis

Pinça de Troca Rápida

Precisão na Rebarbação e Acabamento com NOVO design para Ganhar Tempo

- Motor Tipo Turbina de Alta Eficiência. (sem desgaste de engrenagens, rotor ou palhetas).
- **Nova Alavanca** que abre a pinça para troca rápida do acessório.

60052

60.000 RPM

Modelo 60051 *Pinça de 1/8"*

35.000 RPM

Modelo 60052 *Pinça de 3/32"*



Retílicas de .4 hp

Caixa Planetária, Exaustão Traseira, Silenciador Extendido

Modelo Angular



49420

3.200 RPM

Modelo 49420 *Pinça de 1/4*

Modelos Linha Reta



47201

950 RPM

Modelo 47200

- Inclui Pinças de 1/4" e 6 mm

3.200 RPM

Modelo 47201

- Inclui Pinças de 1/4" e 6 mm

5.500 RPM

Modelo 47202

- Inclui Pinças de 1/4" e 6 mm

Retílicas de .4 hp

Modelos de Linha Reta, Angulares e Offset 7°

Modelos Linha Reta

- Motor Sem Engrenagens (GEARLESS)



GEARLESS

48325



52200



Número Modelo	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador	Pinças Inclusas
48360	20.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48365**	20.000	Traseira	Padrão	1/8", 3 mm
48325	25.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48370**	25.000	Traseira	Padrão	1/8", 3 mm
48327	30.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48341*	30.000	Traseira	Padrão	1/8", 3 mm
48345**	30.000	Traseira	Padrão	1/8", 3 mm
48201	25.000	Traseira	Extendido	1/4", 6 mm
48203	30.000	Traseira	Extendido	1/4", 6 mm
48350	35.000	Traseira	Extendido	1/8", 3 mm
48355	35.000	Traseira	Extendido	1/4", 6 mm
52200	25.000	Frontal	Padrão	1/4", 6 mm
52202	30.000	Frontal	Padrão	1/4", 6 mm

*Modelo 48341 inclui Mangueira 94994

**Modelos 48345, 48365 e 48370 incluem pinça Four-Piece (design especial)

Modelos Ângulo Reto

- Motor com Caixa Planetária.

46002



Número Modelo	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador	Pinças Inclusas
47800	12.000	Frontal	Padrão	1/4", 6 mm
47801	15.000	Frontal	Padrão	1/4", 6 mm
47802	20.000	Frontal	Padrão	1/4", 6 mm
49425	3.200	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48315	12.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48316	15.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48317	20.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
46000	12.000	Traseira	Extendido	1/4", 6 mm
46001	15.000	Traseira	Extendido	1/4", 6 mm
46002	20.000	Traseira	Extendido	1/4", 6 mm

Retíficas .4 hp

Modelos 7° Offset



Sem Engrenagens

Número Modelo	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador	Pinças Inclusas
48335	25.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48337	30.000	Traseira	Padrão	1/4", 6 mm
48205	25.000	Traseira	Estendido	1/4", 6 mm
48207	30.000	Traseira	Estendido	1/4", 6 mm
52204	25.000	Frontal	Padrão	1/4", 6 mm
52206	30.000	Frontal	Padrão	1/4", 6 mm

Caixa Planetária (Baixa Velocidade com Torque)

Número Modelo	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador	Pinças Inclusas
47211	3,200	Traseira	Estendido	1/4", 6 mm
47212	5,000	Traseira	Estendido	1/4", 6 mm

Retíficas .5 hp

Linha Reta, Motor Sem Engrenagens



Número Modelo	Pinças Inclusas	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador
51300	1/4", 6 mm	15.000	Frontal	Padrão
51301	1/4", 6 mm	18.000	Frontal	Padrão
51302	1/4", 6 mm	20.000	Frontal	Padrão
51303	1/4", 6 mm	24.000	Frontal	Padrão
51304	1/4", 6 mm	15.000	Traseira	Estendido
51305	1/4", 6 mm	18.000	Traseira	Estendido
51306	1/4", 6 mm	20.000	Traseira	Estendido
51307	1/4", 6 mm	24.000	Traseira	Estendido

Retílicas .5 hp

Modelos Linha Reta e 7° Offset

Modelos Extendidos 3"

- Motor com Caixa Planetária.



Número Modelo	Pinças Inclusas	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador
53510	1/4", 6 mm	18.000	Traseira	Extendido
53511	1/4", 6 mm	20.000	Traseira	Extendido

Modelos Extendidos 7-1/4"

Número Modelo	Pinças Inclusas	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador
53501	1/4", 6 mm	18.000	Traseira	Extendido
53502	1/4", 6 mm	20.000	Traseira	Extendido

Modelos 7° Offset

- Motor Sem Engrenagens.



GEARLESS



Número Modelo	Pinças Inclusas	Motor RPM	Tipo Haste	Exaustão	Tipo Silencioso
52211	1/4", 6 mm	18.000	Curta	Frontal	Padrão
52212	1/4", 6 mm	20.000	Curta	Frontal	Padrão
52213	1/4", 6 mm	24.000	Curta	Frontal	Padrão
52216	1/4", 6 mm	15.000	Longa	Frontal	Padrão
52218	1/4", 6 mm	20.000	Longa	Frontal	Padrão
52221	1/4", 6 mm	18.000	Curta	Traseira	Extendida
52222	1/4", 6 mm	20.000	Curta	Traseira	Extendida
52223	1/4", 6 mm	24.000	Curta	Traseira	Extendida
52267	1/4", 6 mm	15.000	Longa	Traseira	Extendida

Retílicas .5 hp

Corpo (Carcaça) em Aço - Resistência e Durabilidade!



53807



53808

24.000 RPM

Modelo 53807

- Pinça de 1/4" exaustão frontal

Modelo 53808

- Pinça de 1/4" exaustão traseira

Retílicas de .7 hp

Linha Reta,
Caixa Planetária



52276

Número Modelo	Pinças Incluídas	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador
52256	1/4", 6 mm	15.000	Frontal	Padrão
52257	1/4", 6 mm	18.000	Frontal	Padrão
52258	1/4", 6 mm	20.000	Frontal	Padrão
52100	1/4", 6 mm	950	Traseira	Estendido
52101	1/4", 6 mm	3.400	Traseira	Estendido
52102	1/4", 6 mm	4.500	Traseira	Estendido
52276	1/4", 6 mm	15.000	Traseira	Estendido
52277	1/4", 6 mm	18.000	Traseira	Estendido
52278	1/4", 6 mm	20.000	Traseira	Estendido

Retílicas .7 hp

Modelos 7° Offset,
Sem Engrenagens

- Sem Engrenagens para Reduzir Manutenções e Tempo de Inatividade.



52293



GEARLESS

Número Modelo	Pinças Inclusas	Motor RPM	Tipo Haste	Exaustão	Tipo Silenciador
52289	1/4", 6 mm	18.000	Curta	Frontal	Padrão
52290	1/4", 6 mm	20.000	Curta	Frontal	Padrão
52242	1/4", 6 mm	20.000	Longa	Traseira	Padrão
52293	1/4", 6 mm	18.000	Curta	Traseira	Estendido
52294	1/4", 6 mm	20.000	Curta	Traseira	Estendido
52297*	1/4", 6 mm	20.000	Curta	Traseira	Estendido

*Modelo 52297 inclui Apoio Lateral

Retílicas .7 hp

Ângulo Reto, Exaustão Traseira

- Todos modelos incluem pinças de 1/4" e 6 mm

12.000 RPM

Modelo 54343



54343

Modelo 54347 *Extendida*

- Permite alcance adicional de 3-3/8"

18.000 RPM

Modelo 54359



54347

Modelo 54363 *Extendida*

- Permite alcance adicional de 3-3/8"

Modelos Ângulo Reto, Corpo em Aço

- Corpo (Carcaça) em Aço - Resistência com Durabilidade!

12.000 RPM

Modelo 54369



54369

Modelo 54374 *Extendida*

- Permite alcance adicional de 3-3/8"

18.000 RPM

Modelo 54387



54374

Modelo 54391 *Extendida*

- Permite alcance adicional de 3-3/8"

Modelos Linha Reta, Corpo em Aço

- Corpo (Carcaça) em Aço - Resistência com Durabilidade!

20.000 RPM

Modelo 53811

- Pinça de 1/4", exaustão frontal

Modelo 53812

- Pinça de 1/4", exaustão frontal



53812

Linha Reta Extendida, Modelos Corpo em Aço

- 20.000 RPM, exaustão traseira.

Retífica

Modelo 53781

- Pinça 1/4"

Para Cone ou Plug

Modelo 53783

- Rosca 3/8"-24



53781

Retílicas 1 hp

Linha Reta, Exaustão Frontal, Silenciador Padrão



Número Modelo	Pinças Inclusas	Motor RPM	Tipo Motor
52660	1/4", 6 mm	950	Planetária
52662	1/4", 6 mm	3.400	Planetária
52663	1/4", 6 mm	4.500	Planetária
52665	1/4", 6 mm	9.000	Sem Engrenagens
52666	1/4", 6 mm	12.000	Sem Engrenagens
52667	1/4", 6 mm	15.000	Sem Engrenagens
52668	1/4", 6 mm	18.000	Sem Engrenagens
52669	1/4", 6 mm	20.000	Sem Engrenagens

Modelos Extendidos 6"



Número Modelo	Pinças Inclusas	Motor RPM	Tipo Motor
52672	1/4", 6 mm	3.400	Planetária
52673	1/4", 6 mm	4.500	Planetária
52675	1/4", 6 mm	9.000	Sem Engrenagens
52676	1/4", 6 mm	12.000	Sem Engrenagens
52677	1/4", 6 mm	15.000	Sem Engrenagens
52678	1/4", 6 mm	18.000	Sem Engrenagens
52679	1/4", 6 mm	20.000	Sem Engrenagens

***Para saber mais sobre
nossas Ferramentas, e
Acessórios, visite
Dynabrade.com.br!***

***Descubra o Diferencial
Dynabrade !***

Lixadeiras de Disco 2"

Ângulo Reto
.33 hp

18.000 RPM

Modelo 52590

- Inclui suporte 51345 para disco de lixa com rosca; exaustão traseira, silenciador padrão.



52590

Cabeça Angular
.4 hp

3.200 RPM

Modelo 49410

- Rosca 1/4"-28 fêmea; inclui adaptador 54021 para suportes com rosca 1/4"-20 fêmea e suporte 50107 face vinyl.



49410

7° Offset, .4 hp

- Exaustão traseira, sem engrenagens inclui suporte 51344 para disco de lixa com rosca.

25.000 RPM

Modelo 48500

Modelo 48503

- Silenciador Extendido.
- Silenciador Padrão



48503

Ângulo Reto, .4 hp

- Inclui suporte 51344 para disco de lixa com rosca.

No. Modelo	Motor RPM	Exaustão	Tipo Silenciador
47820	12.000	Frontal	Padrão
47821	15.000	Frontal	Padrão
47822	20.000	Frontal	Padrão
48520	12.000	Traseira	Extendido
48521	15.000	Traseira	Extendido
48522	20.000	Traseira	Extendido
48540	12.000	Traseira	Padrão
48541	15.000	Traseira	Padrão
48542	20.000	Traseira	Padrão



47821

7° Offset, .5 hp

- Inclui suporte 51344 para disco de lixa com rosca

15.000 RPM

Modelo 52400

- Exaustão frontal.

20,000 RPM

Modelo 52402

- Exaustão frontal.

Modelo 52405

- Exaustão traseira, silenciador extendido.



52405

Lixadeiras de Disco 3"

Ângulo Reto, .4 hp

- Inclui suporte 51346 para disco de lixa com rosca, exaustão traseira, silenciador estendido.

12.000 RPM

Modelo 48530



48530

15.000 RPM

Modelo 48531

20.000 RPM

Modelo 48532

Ângulo Reto, .55 hp

- Inclui suporte 51347 para disco de lixa com rosca, empunhadura lateral; motor sem engrenagens, exaustão traseira.

15.000 RPM

Modelo 52557

- Silenciador estendido.



52557

Modelo 52558

- Silenciador padrão.



GEARLESS

Ângulo Reto, .7 hp

- Inclui suporte 51347 para disco de lixa com rosca, exaustão traseira.

18.000 RPM

Modelo 54400

Modelo 54403

Estendida

- Permite alcance adicional de 3-3/8"



54403

Ângulo Reto, .7 hp, Corpo em Aço

- Inclui suporte 51347 para disco de lixa com rosca, exaustão traseira.

18.000 RPM

Modelo 54421

Modelo 54424 Estendida

- Permite alcance adicional de 3-3/8"



54421

7° Offset, .7 hp

- Inclui suporte 51347 para disco de lixa com rosca; sem engrenagens.

15.000 RPM

Modelo 52410

- Exaustão Frontal.

Modelo 52413

- Exaustão traseira, silenciador estendido

20.000 RPM

Modelo 52412

- Exaustão frontal.

Modelo 52415

- Exaustão traseira, silenciador estendido.



52412



GEARLESS

Lixadeiras de Disco 4"

Estilo Pistola, .7 hp

- Sem engrenagens, exaustão traseira

11.000 RPM

Modelo 50324

- Inclui suporte 50192 para disco de lixa com rosca, Empunhadura lateral.



Ângulo Reto, .7 hp

- Inclui suporte 50192 para disco de lixa com rosca; exaustão traseira.

12.000 RPM

Modelo 54406

Modelo 54409

Extendida

- Permite alcance adicional de 3-3/8"



Ângulo Reto, .7 hp, Corpo em Aço

- Inclui suporte 50192 para disco de lixa com rosca; exaustão traseira

12.000 RPM

Modelo 54427

Modelo 54430

Extendida

- Permite alcance adicional de 3-3/8"



Ângulo Reto, 1.3 hp

12.000 RPM

Modelo 52631

- Inclui suporte 50192 para disco de lixa com rosca e Empunhadura Lateral Reversível.
- Corpo em Alumínio Fundido, Trava Suporte por Botão, Exaustão Rotacional Direcionada, Apoio Lateral Balanceado, Empunhadura Revestida em Borracha.



Lixadeiras de Disco 4-1/2"

Ângulo Reto .55 hp

- Motor sem engrenagens.

15.000 RPM

Modelo 52515

- Inclui suporte de lixa de disco 50267.

Modelo 52516

- Inclui suporte de disco de lixa 50267, Guarda 07184 e Gatilho com Trava de Segurança.

Modelo 52518

- Inclui Guarda 07184 e Gatilho com Trava de Segurança.



Ângulo Reto, 1.3 hp

12.000 RPM

Modelo 52634

- Inclui suporte de disco de lixa 51148 e Empunhadura Lateral Reversível.
- Corpo em Alumínio Fundido, Trava Suporte por Botão, Exaustão Rotacional Direcionada, Apoio Lateral Balanceado, Empunhadura Revestida em Borracha.



Lixadeiras de Disco 4-1/2 - 5"

Estilo Pistola, .7 hp

- Inclui suporte de lixa 50267;
Motor Sem Engrenagens.

8.000 RPM

Modelo 50320

11.000 RPM

Modelo 50321



Ângulo Reto, 1 hp

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível

9.000 RPM

Modelo 52562

- Inclui suporte 51150;
Rosca 5/8"-11.

11.000 RPM

Modelo 52561

- Inclui suporte 51148;
Rosca 5/8"-11.

Modelo 52564

- Rosca Macho M14.

Modelo 52565

- Rosca Macho M14.



Vertical, 1.2 hp

- Inclui suporte de lixa 51150; Exaustão Lateral.

8.500 RPM

Modelo 50304

11.000 RPM

Modelo 50307



Lixadeiras de Disco 5"

Ângulo Reto, 1.3 hp

12.000 RPM

Modelo 52635

- Inclui suporte 51150 e Empunhadura Lateral Reversível.
- Corpo e Empunhadura em Alumínio Fundido.



52635

Lixadeiras de Disco 7"

Ângulo Reto, 1 hp

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível; Exaustão Traseira.

6.000 RPM

Modelo 52563

- Inclui Suporte 51151;
Rosca 5/8"-11



52563

Ângulo Reto, 1.3 hp

6.000 RPM

Modelo 52657

- Inclui Suporte 51151;
Rosca 5/8"-11.

Modelo 52656

- Rosca Macho M14.

7.200 RPM

Modelo 52802

- Inclui Suporte 51151; Rosca 5/8"-11.

8.500 RPM

Modelo 53868

- Inclui Suporte 51151; Rosca 5/8"-11.

Modelo 53869

- Rosca Macho M14.



52657

Lixadeiras de Disco 7"

Vertical, 2 hp

- Motor Controlado por Governador, que mantém o RPM mesmo sobre Carga Pesada.
- Segurança - Sistema Overspeed shut-off: Desliga a Ferramenta quando em velocidade excessiva.

6.000 RPM

Modelo 53251

7.200 RPM

Modelo 53252

8.500 RPM

Modelo 53253



GEARLESS

Sem Engrenagens !



Vertical, 3 hp - Força e Resistência com Ergonomia

- Motor Controlado por Governador, que mantém o RPM mesmo sobre Carga Pesada.
- Segurança - Sistema Overspeed shut-off: Desliga a Ferramenta quando em velocidade excessiva.

6.000 RPM

Modelo 53261

7.200 RPM

Modelo 53262

8.500 RPM

Modelo 53263



GEARLESS

Sem Engrenagens !

Esmerilhadeiras para Disco de Centro Deprimido

2" Diâ., .4 hp, Ângulo Reto

- Inclui Disco 90999; Exaustão Traseira

12.000 RPM

Modelo 52710

15.000 RPM

Modelo 52711

20.000 RPM

Modelo 52712



3" Diâ., .4 hp, Ângulo Reto

- Exaustão Traseira, Silenciador Extendido.

15.000 RPM

Modelo 52705



3" Diâ., .55 hp, Ângulo Reto

- Motor Sem Engrenagens, Exaustão Traseira, Empunhadura Lateral.

15.000 RPM

Modelo 57127



3" Diâ., .7 hp, 7° Offset

- Motor Sem Engrenagens, Exaustão Traseira, Empunhadura Lateral.

18.000 RPM

Modelo 52700



Esmerilhadeiras para Disco de Centro Deprimido

3" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto

- Modelos "Lightweight" - Cabeçote em Alumínio.
- Exaustão Traseira.

18.000 RPM

Modelo 54767

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível.



Disco Vendido Separadamente

18.000 RPM

Modelo 54769 *Extendida*

- Extensão permite maior alcance de trabalho.



Disco Vendido Separadamente

3" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto, Corpo (Carcaça) em Aço

- Corpo em Aço proporciona mais Resistência e Durabilidade!
- Exaustão Traseira.

18.000 RPM

Modelo 54783

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível



18.000 RPM

Modelo 54785 *Extendida*

- Extensão permite maior alcance de trabalho.



Disco Vendido Separadamente

Disco Vendido Separadamente

Esmerilhadeiras para Disco de Centro Deprimido

4" Diâ., .4 hp, Ângulo Reto

- Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 52706

52706



Disco Vendido Separadamente

4" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto

- Modelos "Lightweight" - Cabeçote em Alumínio.
- Exaustão Traseira

12.000 RPM

Modelo 54771

Modelo 54773 *Extendida*

13.500 RPM

Modelo 54775

Modelo 54777 *Extendida*

54771



Disco Vendido Separadamente

54777



Disco Vendido Separadamente

4" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto, Corpo (Carcça) em Aço

- Corpo em Aço proporciona mais Resistência e Durabilidade!
- Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 54787

Modelo 54789 *Extendida*

13.500 RPM

Modelo 54791

Modelo 54793 *Extendida*

54791



54793



Disco Vendido Separadamente

Esmerilhadeiras para Disco de Centro Deprimido

4" Diâ., 1 hp, Ângulo Reto

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível; Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 50302



Disco Vendido Separadamente

4", 4-1/2" e 5" Diâ., 1.3 hp, Modelos Ângulo Reto

13.500 RP.

- Rosca 3/8"-24 macho.

Modelo 52630 4" Diâ.

12.000 RPM

- Rosca 5/8"-11 macho.

Modelo 52632 4-1/2" Diâ.

Modelo 52633 5" Diâ.



Disco Vendido Separadamente

4-1/2"-5" Diâ., .7 hp, Tipo Pistola

- Motor Sem Engrenagens, Exaustão Traseira, Empunhadura Lateral

11.000 RPM

Modelo 50340



Disco Vendido Separadamente



GEARLESS

Esmerilhadeiras para Disco de Centro Deprimido

4-1/2"-5" Diâ., 1.2 hp, Vertical

- Motor Sem Engrenagens, Exaustão Lateral, Empunhadura Lateral

12.000 RPM

Modelo 50303



4-1/2" Diâ., Ângulo Reto, Elétrica (120 V)

11.000 RPM

Modelo 40260

- Motor de qualidade industrial.



120V

40260

7" Diâ., 1.2 hp e 2 hp, Ângulo Reto

- Inclui Empunhadura Lateral; Exaustão Lateral.

6.000 RPM

Modelo 50350 1.2 hp

Modelo 50348 2 hp



Disco Vendido Separadamente

Esmerilhadeiras para Disco de Centro Deprimido

7" Diâ., 2 hp, Vertical

- Motor Controlado por Governador que mantém o RPM mesmo sobre Carga Pesada.
- Segurança - Sistema Overspeed shut-off: Desliga a Ferramenta quando em velocidade excessiva.

6.000 RPM

Modelo 53232

7.200 RPM

Modelo 53234

8.500 RPM

Modelo 53235



GEARLESS

Disco Vendido Separadamente



7" Diâ., 3 hp, Vertical (Força com Ergonomia)

- Motor Controlado por Governador que mantém o RPM mesmo sobre Carga Pesada.
- Segurança - Sistema Overspeed shut-off: Desliga a Ferramenta quando em velocidade excessiva.

6.000 RPM

Modelo 53242

7.200 RPM

Modelo 53244

8.500 RPM

Modelo 53245



GEARLESS

Disco Vendido Separadamente

Esmerilhadeiras Discos Tipo 1

Limpar Metais, Esmerilhar e Desbastar Cordões de Solda

3" e 4" Diâ., 1 hp
Linha Reta, Extensão de 6"

- Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 52376 3" Diâ.

Modelo 52379 4" Diâ.

52376



Disco Vendido Separadamente

15.000 RPM

Modelo 52377 3" Diâ.

18.000 RPM

Modelo 52380 4" Diâ.

Modelo 52378 3" Diâ.

4" Diâ., 1 hp
Linha Reta

- Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 52373

15.000 RPM

Modelo 52374

52373



Disco Vendido Separadamente

Esmerilhadeiras para ponta Tipo Cone ou Plug

Aceita Opcionalmente Pontas Tipo Cone ou Plug

Linha Reta, 1 hp

- Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 52715

Abrasivo Vendido Separadamente

52715



15.000 RPM

Modelo 52716

18.000 RPM

Modelo 52717

20.000 RPM

Modelo 52718

Linha Reta, 1 hp, Extensão de 6"

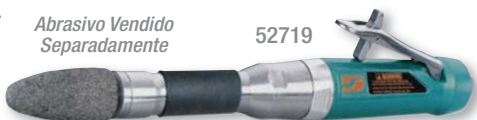
- Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 52719

Abrasivo Vendido Separadamente

52719



15.000 RPM

Modelo 52720

18.000 RPM

Modelo 52721

20.000 RPM

Modelo 52722

Esmerilhadeiras Extendidas para Ponta tipo Cone ou Plug

Aceita Opcionalmente Pontas Tipo Cone ou Plug



Abrasivo Vendido Separadamente

3.400 RPM, 1 hp, Corpo Composto

Modelo 53521

Modelo 53522

Modelo 53523

• Comprimento 9-3/4"

• Comprimento 28-1/8"

• Comprimento 36-1/2"

18.000 RPM, 1 hp, Corpo Composto

Modelo 53531

Modelo 53532

Modelo 53533

• Comprimento 18-3/8"

• Comprimento 26-3/4"

• Comprimento 35-1/8"

20.000 RPM, .7 hp, Corpo em Aço

Modelo 53783

• Comprimento 12-3/4"

Esmerilhadeiras para Discos Copo Tipo 11

- Motor Controlado por Governador que mantém o RPM mesmo sobre Carga Pesada.
- Segurança - Sistema Overspeed shut-off: Desliga a Ferramenta quando em velocidade excessiva.



6.000 RPM, 2 hp, Vertical

Modelo 53233

6.000 RPM, 3 hp, Vertical

Modelo 53243



53233



GEARLESS

Abrasivo Copo Não Incluso

Cortadoras - Disco de Corte

Para Metais, Chapas, Grades, Grampos, Parafusos, etc.

3" Diâ., .4 hp, Ângulo Reto

- Exaustão Traseira.

12.000 RPM

Modelo 52439

- Para Discos de Corte Diamantados.



3" Diâ., .5 hp, Linha Reta

- Motor Sem Engrenagens.

20.000 RPM

Modelo 52434

- Exaustão Frontal.

Modelo 52435

- Exaustão Traseira.



3" Diâ., .5 hp, 7° Offset

- Motor Sem Engrenagens.

20.000 RPM

Modelo 52420

- Exaustão Frontal.



3" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto

- Modelos "Lightweight" - Mais Leves - Cabeçote em Alumínio

18.000 RPM

Modelo 54730

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível.

18.000 RPM

Modelo 54732 *Extendida*

- Permite maior alcance da área trabalhada.



Cortadoras - Disco de Corte

3" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto, Corpo (Carcaça) em Aço

- Corpo em Aço proporciona mais Resistência e Durabilidade!

18.000 RPM

Modelo 54740

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível.



18.000 RPM

Modelo 54742 *Extendida*

- Permite maior alcance na peça trabalhada.

Disco Vendido Separadamente

3" Diâ., 1 hp, Linha Reta, Extensão de 6"

- Sem Engrenagens, Exaustão Traseira.

15.000 RPM

Modelo 52576

18.000 RPM

Modelo 52577

20.000 RPM

Modelo 52578



Disco Vendido Separadamente

4" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto

13.500 RPM

Modelo 54734

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível.

13.500 RPM

Modelo 54736 *Extendida*

- Permite maior alcance na peça trabalhada.



Disco Vendido Separadamente

4" Diâ., .7 hp, Ângulo Reto, Corpo (Carcaça) em Aço

13.500 RPM

Modelo 54744

- Inclui Empunhadura Lateral Reversível.

13.500 RPM

Modelo 54746 *Extendida*

- Permite maior alcance na peça trabalhada.



Disco Vendido Separadamente

Cortadoras - Disco de Corte

Para Metais, Chapas, Grades, Grampos, Parafusos, etc.

4" Diâ., .7 hp, 7° Offset

- Motor Sem Engrenagens, Exaustão Frontal.

15.000 RPM

Modelo 52430

18.000 RPM

Modelo 52431



4" Diâ., 1 hp, Linha Reta

- Exaustão Traseira.

15.000 RPM

Modelo 52573

20.000 RPM

Modelo 52574



4" Diâ., 1 hp, Linha Reta, Extensão de 6"

- Exaustão Traseira.

15.000 RPM

Modelo 52579

20.000 RPM

Modelo 52580



www.dynabrade.com.br

Suporte aos Produtos, Acesso a Vídeos, Vista Interna das Ferramentas, Onde Comprar, Outros Catálogos, Demonstrações, Perguntas... ACESSE!

Dynabrade “Two-Step” Correção Pontual de Pintura

Corrige em 2 Passos Defeitos Superficiais na Camada de Verniz

Passo 1: Lixamento

Escolha umas Lixadeiras:

58037 Ideal para Gelcoat e Clearcoat

57502 Mini-Dynorbital®

**69502 Mini-Dynorbital®
Silver Supreme**



- Coloque o disco abrasivo na lixadeira e em seguida aplique (borrifar) água no abrasivo.
- Posicione o suporte com a lixa, levemente na lateral do defeito que será lixado. Aplique uma pressão (força) leve sobre a superfície.
- Acione a ferramenta e lixe por 2 segundos com movimentos aleatórios.
- Mantenha a superfície abrasivo/suporte o mais plano possível em relação à superfície enquanto efetua o lixamento, permitindo que a ferramenta e o abrasivo façam o trabalho. Realize o lixamento na menor área possível.
- Retire a ferramenta ainda funcionando da superfície lixada.
- Limpe o local com um pano limpo e macio.

Passo 2: Polimento

Escolha uma das Politrizes:

57126 Dynabuffer Roto-Orbital

55126 Dynabuffer Roto-Orbital

58455 Dynabuffer Roto-Orbital



- Aplique pequena quantidade de líquido polidor na espuma de polimento e espalhe uniformemente nela.
- Aplique uma gota de líquido polidor no local onde houve o lixamento pontual. Use a própria espuma da ferramenta para espalhar o polidor na superfície.
- Com a politriz/espuma já apoiada no local lixado, aplique uma pressão leve sobre a superfície (aproximadamente 3 lbs./1.4 kg de pressão).
- Acione então a politriz e ajuste a pressão de trabalho (a força com que você aperta a politriz sobre a superfície) até que você sinta uma vibração adequada.
- Faça movimentos aleatórios mantendo a politriz plana ou ligeiramente inclinada para frente.
- Desacione a politriz ainda apoiada na superfície (“start ON e stop ON”).
- Limpe a superfície com pano limpo e se necessário repita a operação.

Politrizes Roto-Orbitais Dynabuffer de 3" e 5" Diâ.

Ideais para uso no Sistema "Two-Step" (pág. 44).

3" de Diâmetro

Exaustão Traseira

Modelo 57126

- Movimenta o suporte e a espuma de polimento em órbita de 14 mm.
- Pressão de Ar ideal de 80 PSIG.

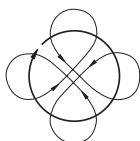


3" de Diâmetro

Exaustão Frontal

Modelo 55126

- Reduz o tempo de polimento em 40% devido ser 3 vezes mais potente e com velocidade maior.
- Pressão de Ar ideal de 80 PSIG.



**Órbita de Movimento
de 14 mm Diâ.**

(Todos Modelos da Página)

5" de Diâmetro

Exaustão Traseira

Modelo 58455

- Cobre mais área em menos tempo.
- Pressão de Ar ideal de 90 PSIG.



Politrizes de 3" Diâ.

Para Reparar Marcas e Riscos de Lixamento

Estilo Palma de Mão - Circular

2.400 RPM

Modelo 57550

- Inclui Suporte Rígido de 3" modelo 50125, Boina de pano 90027 e Boina de Lã 90028.



Movimento Circular

Kit Versátil

Modelo 57553

- Inclui a ferramenta 57550, cabeça mini-roto-orbital 54476, suporte 50125, dois suportes de face vinyl, suporte de espuma, boina de pano e de lã, creme e líquido polidor, algumas amostras de abrasivos.



Lixadeira/Politriz Estilo Palma de Mão

12.000 RPM

Modelo 69540

- Duas opções na mesma ferramenta: Lixamento roto-orbital e polimento circular.
- No modo circular oferece todos os benefícios do modelo 69550 (abaixo).



Politriz Circular Estilo Palma de Mão

12.000 RPM

Modelo 69550

- Para boinas polidoras de 3" de Lã ou Espuma.
- Velocidade livre de 12.000 RPM, que diminui para 4.000 RPM quando em uso.
- Regulador de ajuste velocidade incluso.



Politrizes de 3" Diâ.

Para Reparar Marcas e Riscos de Lixamento

Modelos 7° Offset

- Os modelos 7° offset incluem suporte 50126 face velcro, boina de pano 90027 e boina de lã 90028.

3.200 RPM

Modelo 51400

3.600 RPM

Modelo 51402

5.000 RPM

Modelo 51401

Kit Versátil

Modelo 51405

- Inclui a ferramenta 51400, suporte face velcro, suporte de espuma, boina de pano e de lã, líquidos polidores e chave de 14 mm.



Ângulo Reto

3.200 RPM

Modelo 53460

- Inclui boina de pano 90027, boina de lã 90028 e suporte 50122 face velcro.



Kit Versátil Lixadeira/Politriz

Modelo 53465

- Inclui a ferramenta 53417, cabeça de lixamento, adaptador, suportes, amostras de abrasivos, chaves, polidores, tubo de graxa e de lubrificador e pistola de aplicação.

Cabeça Angular



3.200 RPM

Modelo 49440

- Vem com adaptador 54021 montado (rosca macho 1/4"-20) e suporte face velcro 50120.

Kit Versátil

Modelo 49403

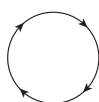
- Inclui a ferramenta 49440, cabeça mini-roto-orbital, adaptador, dois suportes para lixamento, suporte de espuma, boina de pano e de lã, creme e líquido polidor, chaves e algumas amostras de lixas.



Politrizes - Linha Reta

Excelentes em fibra de vidro, plásticos e similares
Modelos de 0.4 hp e 0.7 hp

- Pinças 1/4" e 6 mm inclusas em todos modelos



Movimento Circular

Mandril e Rodas Vendidos Separadamente



52101

950 RPM

Modelo 47200

- .4 hp

Modelo 52100

- .7 hp

3.200 RPM

Modelo 47201

- .4 hp

Modelo 52101

- .7 hp

4.500 RPM

Modelo 52102

- .7 hp

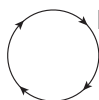
5.500 RPM

Modelo 47202

- .4 hp

Politrizes de 5"-8" Diâ.

Excelentes em fibra de vidro, plásticos e similares
Modelos 7° Offset; .4 hp e .7 hp



Movimento Circular

Colar com Punho Lateral, Vendido Separadamente



51450

3.200 RPM

Modelo 51430

- 0.4 hp, rosca macho 3/8"-24.
- Inclui suporte 5" diâ. 50147 face velcro e espuma para polir 90040 .

3.400 RPM

Modelo 51450

- .7 hp, Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51454

- .7 hp, Rosca macho M14.

4.500 RPM

Modelo 51451

- .7 hp, Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51455

- .7 hp, Rosca macho M14.

Politrizes de 6"-8" Diâ.

Reparo Rápido e Fácil em Vários Tipos de Superfícies
Modelos de .7 hp e 1. hp



Modelos .7 hp

0-2.000 RPM

Modelo 51470

- Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51600

- Rosca macho M14.

*Suporte e Boina
Vendidos
Separadamente*

0-3.100 RPM

Modelo 51472

- Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51601

- Rosca macho M14.

2.500 RPM

Modelo 51459

- Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51458

- Rosca macho M14 x 2.

Kit de Acessórios

- Suporte de 6" ou 8", mangueira de ar para linha 3/8", óleo lubrificante, graxa e pistola aplicadora.

Modelo 50791

- Suporte 6" diâ.

Modelo 50792

- Suporte de 8" diâ.



Modelos de 1 hp

1.250 RPM

Modelo 51390

- Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51394

- Rosca macho M14.

*Suporte e Boina
Vendidos
Separadamente*

1.800 RPM

Modelo 51391

- Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51395

- Rosca macho M14.

2.800 RPM

Modelo 51392

- Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51396

- Rosca macho M14.

4.500 RPM

Modelo 51393

- Rosca macho 5/8"-11.

Modelo 51397

- Rosca macho M14.

Politrizes Elétricas de 6"-8" Diâmetro

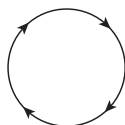
Acabamento Fino em vários tipos de Superfícies

Modelos Circulares

0-3.000 RPM

Modelo 51580

- 120 V (AC), Rosca macho 5/8"-11.
- Para Suportes de Polimento de 6" a 8" de diâmetro



Movimento Circular



Rotaciona 180°

51580



120 V (AC)

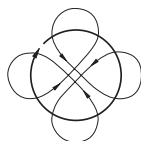
*Mostrada com os opcionais:
50853 (Suporte) e 90082
(Suporte de Polimento).*

Modelo com Movimento Roto-Orbital

0-3.000 RPM

Modelo 51584

- Movimento Roto-Orbital minimiza as marcas de polimento.
- 120 V (AC), Rosca macho 5/8"-11.
- Inclui suporte 50855 face velcro e boina de lã 90082



**Movimento de
Órbita de 3/4"**



Rotaciona 180°

51584



120 V (AC)

Furadeiras .4 hp

Estilo Pistola

- Novo Design Ergonômico para maior conforto operacional.
- Apoio para os dedos em ambos os lados o que permite maior estabilidade e conforto.
- Oferecida em velocidades de 500 até 20.000 RPM.



Motor Pneumático de Alta Potência

Modelos com Mandril de 1/4" Dynachuck ou Jacobs®

52836



Plataforma de apoio para os dedos em ambos os lados da ferramenta.

Gatilho de acionamento confortável e com "soft start" (início suave de funcionamento)

Empunhadura Ergonômica: Design e Emborrachamento Texturizado

Modelos de Mandril 1/4"

Velocidade	Mandril Dynachuck	Mandril Jacobs®
500 RPM	52831	52931
1.000 RPM	52832	52932
2.400 RPM	52833	52933
3.600 RPM	52834	52934
5.500 RPM	52835	52935
20.000 RPM	52836	52936

Modelos de Mandril 3/8"

Velocidade	Mandril Dynachuck	Mandril Jacobs®
500 RPM	n/a	52986
1.000 RPM	n/a	52987

Furadeiras .4 hp

Cabeça Angular, Rosca 1/4"-28

- Aceita brocas para rosca de 1/4"-28; Exaustão Traseira.



49430

950 RPM

Modelo 49455

- Silenciador Padrão.

3.200 RPM

Modelo 49430

- Silenciador Estendido.

Ângulo Reto, Rosca 1/4"-28

- Aceita brocas para rosca de 1/4"-28; Exaustão Traseira.

3.200 RPM

Modelo 53435

- Silenciador Padrão.



53435

Brocas Vendidas Separadamente

Linha Reta

- Inclui Mandril de 1/4" e chave; Exaustão Traseira com Silenciador Estendido.

950 RPM

Modelo 53077

53077



Colar de Apoio Vendido Separadamente

3.200 RPM

Modelo 53078

5.000 RPM

Modelo 53079

7° Offset

- Inclui Mandril de 1/4" e chave; Exaustão Traseira com Silenciador Estendido.

950 RPM

Modelo 53072

53072



3.200 RPM

Modelo 53073

5.000 RPM

Modelo 53074

Ângulo Reto

- Inclui Mandril de 1/4" e chave; Silenciador Padrão nos modelos de Exaustão Traseira.

53046



12.000 RPM

Modelo 51846

- Exaustão Frontal.

15.000 RPM

Modelo 51847

- Exaustão Frontal.

20.000 RPM

Modelo 51848

- Exaustão Frontal.

Modelo 53046

- Exaustão Traseira.

Modelo 53047

- Exaustão Traseira.

Modelo 53048

- Exaustão Traseira.

Furadeiras de .5 hp

20.000 RPM

Modelo 53037

- Inclui Mandril e chave de 1/4"; Exaustão Frontal.



53037

Furadeiras .7 hp

Estilo Pistola

- Inclui Mandril de 3/8" e chave, Empunhadura Lateral Removível, Exaustão Traseira.

950 RPM

Modelo 53091



53096

3.400 RPM

Modelo 53060

4.500 RPM

Modelo 53095

20.000 RPM

Modelo 53096

- Modelos com Chave de Mandril de 1/2" ou 3/8"

500 RPM

Modelo 53092

- Chave Mandril 1/2".



53092

950 RPM

Modelo 53090

- Chave Mandril 1/2".

1.800 RPM

Modelo 53093

- Chave Mandril 3/8"

2.400 RPM

Modelo 53094

- Chave Mandril 3/8"

7° Offset

- Incluso Mandril de 1/2" e chave, Empunhadura Lateral Removível, Exaustão Traseira.

3.400 RPM

Modelo 53080



53080

4.500 RPM

Modelo 53081

Furadeira 1 hp

850 RPM, Modelo Serra Copo

Modelo 53143

- Mandril de 1/2" e chave, Empunhadura Lateral Reversível, Ângulo Reto, Exaustão Traseira.
- Ideal para trabalhos com serra copo.



53143

Acessórios Vendidos Separadamente

Linha DynaPen

Ferramenta Tipo Lápis de Movimentos Lineares

Para gravação, rebarbação e remoção de precisão

- 14.000 movimentos de .007" por minuto, mangueira de ar gira em 360°.
- Para Pontas, Limas e Cinzéis.

Modelo 10843

10843

- Pinça de 1/8"

Modelo 10832

- Pinça de 3 mm



Kit DynaPen - Limas

Modelo 10844

- A 10832 com pinça 3 mm (51673) e pinça de 1/8" (51659).
- Três Limas Suíças de Corte Duplo.
- Chave 95731



Kit DynaPen - Pontas

Modelo 10846 1/8"

- A 10843 com pinça 1/8" (51659)
- Ponta 90990
- Chave 95731



Kit DynaPen - Cinzéis

Modelo 10848 1/8"

- A 10843 com pinça 1/8" (51659)
- Cinzel 90992 largura 1/8".
- Cinzel 90994 largura 1/4".
- Ponta 90990.
- Chave 95731.



Kit DynaPen

Modelo 10850 1/8"

- A 10843 com pinça 1/8" (51659)
- Três Limas Suíças de Corte Duplo.
- Ponta 90990.
- Cinzel 90992 largura 1/8".
- Cinzel 90994 largura 1/4".
- Chave 95731.



Temos disponíveis mais Kits de Acessórios para a Dynapen 10832 (3mm)

Movimentos Alternados

Estilo Limadora

- .4 hp, Exaustão Traseira

12200

Lima Vendida Separadamente



2.400 Movimentos/Minuto

Modelo 12200

- Lima Redonda de 1/4"

Modelo 12201

- Lima Redonda de 1/4" e adaptador para acessórios longos de 6".

Kit Limadora

Modelo 12202

- Inclui a 12201, Três Limas e o Kit de Abrasivos 90977.

Estilo Lixadeira Linear

- .4 hp, Exaustão Traseira.

12204



2.400 Movimentos/Minuto

Modelo 12204

- Extensor Longo 5" x 1/2". Inclui Duas Fitas Abrasivas e Três Suportes de Lixa.

Estilo Serra Linear

- .4 hp, Exaustão Traseira

12205



2.400 Movimentos/Minuto

Modelo 12205

- Inclui Adaptador para Serra 12212, Guia para Serra 12183 e uma Lâmina de Serra 90935.

Kit Serra

Modelo 12206

- Inclui a 12205 e Conjunto de Serras 90933.

Kit Serra / Limadora

Modelo 12207

- Inclui a 12205, Três Adaptadores, Guia de Serra 12183, Três Limas e Duas Lâminas de Serra.

Dynadie® III

5.000 Movimentos/Minuto

Modelo 12250

- Aceita Acessórios de 1/4" ou 1/8"
- Inclui Conexão Giratória com Controle Fluxo de Ar Dynaswivel® 94402.
- Movimento com tamanho variável de 0-1/4".

12250

Acessórios Vendidos Separadamente



Tupia

Ideal para Chanfros e Recortes, 0.7 hp, Exaustão Frontal

20.000 RPM

Modelo 51330

- Aceita Acessórios de 1/4" para Tupias e Pinças de 1/8".

Kit Tupia

Modelo 51331

- Inclui Tupia 51330 e Pontas para Tupias 93388.

51330



Acessórios Vendidos Separadamente

Dynascaler

Excelente para Descalcificação, Preparação de Superfícies
Remoção de Ferrugem, Oxidação, Pinturas, etc

Modelos, .7 hp - Uso Manual

Linha Reta

2.400 RPM

Modelo 30304

- Para trabalhos de 2" de largura em interiores tipo tubos.

30304



Acessórios Vendidos Separadamente

Modelo 30336

- Para trabalhos de 2" de largura em superfícies planas.

Ângulo Reto 1.950 RPM

Modelo 30337

- Para trabalhos de 2" de largura em superfícies planas.

Modelo . 7 hp - Uso Suspenso

2.100 RPM

Modelo 30200

- Simultânea: 1" Remoções extensas e de alcance.

30200



Modelos - Uso Piso

1.650 RPM

Modelo 30303 1.7 hp

- Trabalhos 2" de largura

Modelo 31600 0.4 hp

- Trabalhos 3" de largura

Dynorbital® Supreme Lixadeira Roto-Orbital

Considerada a Roto-Orbital mais Robusta do Mercado
Alta Qualidade nos Componentes para Uso Industrial
Inclui Suporte de Lixa com Qualidade Premium

12.000 RPM Sem Aspiração

- Kit de conversão transforma sua ferramenta sem aspiração para aspirada.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3-1/2"	56870	56800	56840
5"	56880	56815	56850
6"	56890	56826	56859



56815

12.000 RPM Auto Aspirada

- Pronta para uso em sistemas de mangueira e bolsa coletora de pó.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3-1/2"	56873	56803	56843
5"	56883	56818	56853
6"	56893	56829	56862



56818

12.000 RPM Aspiração Central

- Saída de 1" para fácil conexão com sistema de aspiração externa.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3-1/2"	56874	56804	56844
5"	56884	56819	56854
6"	56894	56830	56863



56819



Wet Dynorbital® Supreme

Lixadeira Roto-Orbital de 10.000 RPM para uso com Água

Modelos Básicos

- Sem Alimentação de Água.

5" de Diâmetro

Modelo 57572 Órbita 3/16"

- Inclui Suporte Velcro 54325.

Modelo 57582 Órbita 3/32"

- Inclui Suporte Velcro 54325.



6" de Diâmetro

Modelo 57574 Órbita 3/16"

- Inclui Suporte Velcro 54327.

Modelo 57584 Órbita 3/32"

- Inclui Suporte Velcro 54327.

Modelos Deluxe

- Com Botão de Alimentação de Água.

3-1/2" de Diâmetro

Modelo 57571 Órbita 3/16"

- Inclui Suporte Velcro 54311

5" de Diâmetro

Modelo 57573 Órbita 3/16"

- Inclui Suporte Velcro 54325

Modelo 57583 Órbita 3/32"

- Inclui Suporte Velcro 54325

6" de Diâmetro

Modelo 57575 Órbita 3/16"

- Inclui Suporte Velcro 54327

Modelo 57585 Órbita 3/32"

- Inclui Suporte Velcro 54327



Wet Ângulo Reto Lixadeira Circular

Aceita Suportes de 5", 6" ou 8".

0-2.000 RPM

Modelo 51602

0-3.100 RPM

Modelo 51603

Modelo Deluxe

0-2.000 RPM

Modelo 51604

- Inclui Mangueira Montada para uso com Água



Suporte Vendido Separadamente

Dynorbital® Silver Supreme **Lixadeira Roto-Orbital**

A Força da Supreme com Conforto e Leveza da Spirit!
Uma Lixadeira de Grande DURABILIDADE!
Incluso Suporte com Qualidade Premium!

12.000 RPM **Sem Aspiração**

- Kit de conversão transforma sua ferramenta sem aspiração para aspirada.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3"	69100	69105	69110
3-1/2"	69000	69015	69030
5"	69005	69020	69035
6"	69010	69025	69040



12.000 RPM **Auto Aspirada**

- Pronto para conectar em sistemas de mangueira e bolsa coletora de pó.

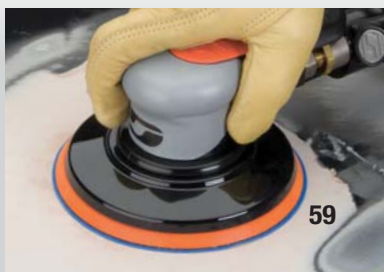
Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3"	69103	69108	69113
3-1/2"	69003	69018	69033
5"	69008	69023	69038
6"	69013	69028	69043



12.000 RPM **Aspiração Central**

- Saída de 1" para fácil conexão com sistema de aspiração externo.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3"	69104	69109	69114
3-1/2"	69004	69019	69034
5"	69009	69024	69039
6"	69014	69029	69044



Dynorbital-Spirit®

Lixadeira Roto-Orbital

Leve, Fácil Movimento em Aplicações Leves e Médias!
Ideal para uso na Vertical e Superfícies com Contorno!
Incluso Suporte com Qualidade Premium!

12.000 RPM

Sem Aspiração

- Kit de conversão transforma sua ferramenta sem aspiração para aspirada.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3"	59100	59105	59110
3-1/2"	59000	59015	59030
5"	59005	59020	59035
6"	59010	59025	59040



12.000 RPM

Auto Aspirada

- Pronto para conectar em sistemas de mangueira e bolsa coletora de pó.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3"	59103	59108	59113
3-1/2"	59003	59018	59033
5"	59008	59023	59038
6"	59013	59028	59043



12.000 RPM

Aspiração Central

- Saída de 1" para fácil conexão com sistema de aspiração externo.

Diâmetro Suporte	Modelos Órbita 3/8"	Modelos Órbita 3/16"	Modelos Órbita 3/32"
3"	59104	59109	59114
3-1/2"	59004	59019	59034
5"	59009	59024	59039
6"	59014	59029	59044



HiVac Dynorbital-Spirit®

Lixadeira Roto-Orbital

Pequena e com Grande Poder de Aspiração
Lixadeira Roto-Orbital de 3" Diâmetro

12.000 RPM
Auto Aspirada

Modelo 59116 Órbita 3/32"

Modelo 59115 Órbita 3/16"

- Inclui suporte para aspiração 56144 .



59116

12.000 RPM
Central de Vácuo

Modelo 59118 Órbita 3/32"

Modelo 59117 Órbita 3/16"

- Inclui suporte para aspiração 56144.



59118

Mini-Dynorbital®

Lixadeira Roto-Orbital

Excelente para Correções Pontuais em Pinturas

5.000 RPM

Modelo 57500

- Inclui cabeçote de lixamento 54034. Suporte de lixa de 3/4" diâ. e de 1-1/4" diâ. e algumas lixas de filme abrasivo de micro-acabamento.



57500

Modelo 57503

- Inclui cabeçote de lixamento 54035 (aceita suporte de lixa com rosca macho).
- Inclui suporte de 1-1/4" diâ. (54037).

7.500 RPM

Modelo 57502

- Inclui cabeçote de lixamento 54035 (aceita suporte de lixa com rosca macho).
- Inclui suporte de lixa 1-1/4" diâ. (54037).



57503

Modelo 57504

- Inclui cabeçote de lixamento 54034 e suporte de lixa de 1-1/4" diâ.

Mini-Dynorbital® Silver Supreme

Para Lixamentos Finos e Reparações Pontuais
Movimento Orbital 3/16" para Acabamento Ultra-Fino

5.000 RPM

Modelo 69500

- Inclui suporte 54018 com rosca 1/4"-20.

Modelo 69503

- Inclui suporte 54037 para lixas com rosca rápida.

7.500 RPM

Modelo 69502

- Inclui suporte 54037 para lixas com rosca rápida.

Modelo 69504

- Inclui suporte 54018 com rosca 1/4"-20.



Mini-Dynorbital® Ângulo Reto

Para Lixamentos Finos e Reparações Pontuais
Movimento Orbital 3/16" para Acabamento Ultra-Fino

3.200 RPM

Modelo 53415

- Inclui cabeçote roto-orbital 54029 e suporte de lixa com rosca macho.

Modelo 53417

- Inclui cabeçote roto-orbital 54028 e suporte de lixa com rosca fêmea.



Kit Versátil

Modelo 53465

- Inclui ferramenta 53417 e conjunto de suportes de lixa, suportes de polimento, líquidos polidores, lubrificante, graxa e pistola para aplicação, chave e alguns exemplos de abrasivos.



Mini-Dynorbital® 7° Offset

Para Lixamentos Finos e Reparações Pontuais
Movimento Orbital 3/16" para Acabamento Ultra-Fino

3.200 RPM

Modelo 51410

- Inclui cabeçote roto-orbital 54034 e suporte de lixa com rosca fêmea 54018.

Modelo 51411

- Inclui cabeçote roto-orbital 54035 e suporte de lixa com rosca macho.



51410

5.000 RPM

Modelo 51412

- Inclui cabeçote roto-orbital 54034 e suporte de lixa de rosca macho 54018 .

Versatility Kit

Modelo 51415

- Ferramenta de 3.200 RPM, com dois cabeçotes roto-orbitais, suportes de lixa e abrasivos, chaves e porta pinça.

Mini-Dynorbital® Cabeça Angular

Para Lixamentos Finos e Reparações Pontuais
Movimento Orbital 3/16" para Acabamento Ultra-Fino

3.200 RPM

Modelo 49400

- Cabeçote roto-orbital 54028 e suporte de lixa com rosca fêmea 54018.

Modelo 49401

- Cabeçote roto-orbital 54029 e suporte de lixa com rosca macho 54031.

Kit Cabeça Angular

Modelo 49402

- Ferramenta de 3.200 RPM, dois cabeçotes roto-orbital, três tipos de suporte, adaptador, porta pinça e alguns abrasivos.



49400

Kit Lixadeira/Politriz

Modelo 49403

- Ferramenta de 3.200 RPM, cabeçote roto-orbital, 3 tipos de suportes, adaptador, boina de lã e de pano para polimento, liquido polidor e alguns tipos de abrasivos.



Dynorbital® Two-Hand

Excelente para Uso em Aplicações Verticais

Uso com Duas Mãos. Controle e Conforto nas Operações



12.000 RPM Sem aspiração

- Kit de conversão disponível para converter facilmente ferramenta sem aspiração em auto aspiração.

Diâmetro Suporte	Modelos de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/8"
5"	58400	58415
6"	58405	58418
8"	58410	—

12.000 RPM Auto-aspirada

- Modelos prontos para conectarem-se a um sistema coletor de pó portátil.

Diâmetro Suporte	Modelos de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/8"
5"	58401	58416
6"	58406	58419
8"	58411	—

12.000 RPM Central de Aspiração

- Pronta para conectar-se a um sistema de aspiração externo.

Diâmetro Suporte	Modelos de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/8"
6"	58409	58420
8"	58414	—

Modelo de Perfil Baixo

12.000 RPM

Modelo 57101

- Inclui suporte 56106 de 5" diâmetro.
- Lixadeira rotorbital de duas mãos, versátil e muito leve.



Dynorbital® 11" Diâ.

Diâmetro de 11" cobre uma Área Maior em Menor Tempo
Órbita de 3/4" para um Acabamento sem Ondulações

2.500 RPM
Sem aspiração

Modelo 58480

- Inclui suporte 56231 com face em velcro.



58480

2.500 RPM
Aspiração Central

Modelo 58485

- Inclui suporte 56231 com face em velcro.
- Saia com conexão de 1-1/4" para sistema externo de aspiração.



58485

Dynorbital® Elétrica 11" Diâ.

120 V (AC)

0-3.200 RPM
Sem aspiração

Modelo 51582

- Inclui suporte 56231 com face velcro.



51583

0-3.200 RPM
Aspiração Central

Modelo 51583

- Inclui suporte 56231 com face velcro.
- Saia com conexão de 1-1/4", para sistema externo de aspiração.



65

Lixadeira DynaLocke®

Dupla-Ação (duas em uma)

12.000 RPM em Movimento Circular ou Movimento Roto-Orbital na mesma Ferramenta. Basta apenas mudar a posição da chave de movimento.



58430



Circular

Para Lixamento e Desbaste



Roto-Orbital de 3/16" Diâ.
Acabamento sem Marcas

Sem Aspiração

- Inclui suporte de lixa em uretano premium, face velcro, perfil baixo.

3" Diâmetro

Modelo 58460

3-1/2" Diâmetro

Modelo 58465

5" Diâmetro

Modelo 58430

6" Diâmetro

Modelo 58435

Auto Aspiração

- Ferramenta com porta de aspiração 1-1/4", permitindo maior fluxo de ar.
- Inclui suporte de lixa em uretano premium, face velcro, perfil baixo.

3" Diâmetro

Modelo 58461

3-1/2" Diâmetro

Modelo 58466

5" Diâmetro

Modelo 58431

6" Diâmetro

Modelo 58436

DynaLocke® 1.3 hp

Com o Cabeçote DynaLocke® 61318 que transforma nossa 1.3 hp de 12.000 RPM em uma "Dupla-Ação"

12.000 RPM

Modelo 52760

- Inclui cabeçote DynaLocke® 61318
- Basta mudar a chave para movimento Circular ou Roto-Orbital. Inclui lubrificante 95848 e pistola de aplicação 95541.



52760



61318



Cabeçote DynaLocke®

Converte uma Ferramenta Circular em uma Lixadeira DUPLA-AÇÃO!



Circular

Para Lixamento e Desbaste



Roto-Orbital de 3/16" Diâ.

Acabamento sem Marcas

61318

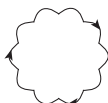


Modelo 61318 Rosca 5/8"-11

- Converte ferramenta Circular (máximo 12.000 RPM) em uma Lixadeira DUPLA-AÇÃO! Basta mudar a posição da chave do cabeçote para usar como circular ou roto-orbital.
- Incluso Suporte de Média Densidade 54325, Face em Velcro.

Lixadeiras Gear-Driven

900 RPM - Maior Poder na Remoção de Material com Movimento Epicicloidal.



Alto Poder de Remoção



58441

Sem Aspiração

- Inclui Suporte em Uretano Premium, Perfil Baixo, Face em Velcro.

5" Diâmetro

Modelo 58441

6" Diâmetro

Modelo 58442

8" Diâmetro

Modelo 58445

Aspiração Central

- Inclui Suporte em Uretano Premium, Perfil Baixo, Face em Velcro.

6" Diâmetro

Modelo 58443

- P/ Suporte 6 Furos.
- Guarda com Porta de Aspiração de 1" diâmetro externo.

6" Diâmetro

Modelo 58444

- P/ Suporte 8 Furos.
- Guarda com Porta de Aspiração de 1" diâmetro externo.

8" Diâmetro

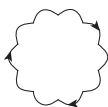
Modelo 58446

- P/ Suporte 6 Furos.
- Guarda com Porta de Aspiração de 2" diâmetro externo.



Lixadeiras Gear-Driven de 11" de Diâmetro.

**Para Lixamento Rápido e Controlado
900 RPM - Maior Poder na Remoção de Material com
Movimento Epicicloidal.**



Alto Poder de Remoção

Sem Aspiração

Modelo 58040

- Inclui Suporte de Lixa 56231, Face Velcro.



Aspiração Central

Modelo 58041

- Inclui Suporte de Lixa 56231, Face Velcro.
- Guarda com Porta de Aspiração de 1-1/4" diâmetro externo.



Linha Dynafine®

Lixadeiras de Detalhes

Excelente para Cantos e Locais de Difícil Acesso



**Movimento
Orbital**

13.000 RPM

Modelo 57900

- Inclui Suporte Triangular 57951 e Suporte Gota 57593. Face Velcro.
- Inclusa Conexão Giratória Dynaswivel® 94407 com controle de fluxo de ar.

Kit Versátil

Modelo 57910

- Inclui a 57900 com Suportes Face Velcro e Vinyl, Conexão Giratória Dynaswivel® 94407 com controle de fluxo de ar e alguns abrasivos.

Linha Dynafine®

Lixadeira Dedo Lixador

Excelente para Uso em Áreas de Difícil Acesso



**Movimento
Orbital**

13.000 RPM

Modelo 57930

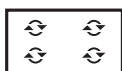
- Inclui braço de lixamento 57932 (com suporte macio para lixas 57938) e alguns abrasivos.
- Inclui Conexão Giratória Dynaswivel® 94407 com controle de fluxo de ar.



Linha Dynafine®

Lixadeira "Backsplash"

Excelente para Trabalhos em Superfícies Sólidas!



**Movimento
Orbital**

13.000 RPM

Modelo 58000

- Inclui Suportes "Backsplash" 58021 e 58024.
- Inclui Dynaswivel® 94407 com controle de fluxo de ar.



Kit Versátil

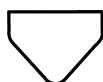
Modelo 58010

- Inclui a Ferramenta 58000 com 5 suportes e em face vinyl e alguns abrasivos.

Suportes Inclusos:

58021

3/8" Radial



58024

3/4" Radial Inverso



- 3 Tipos Adicionais de Suporte Disponíveis

Linha Dynafine®

Lixadeira Raised Panel

Perfeita para Acabamento em Painéis com Relevos e Perfis Lineares.



**Movimento
Orbital**

13.000 RPM

Modelo 57906

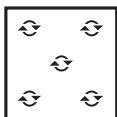
- Inclui Suporte Raised Panel 57956.
- Inclui Conexão Giratória Dynaswivel® 94407 com controle de fluxo de ar.



Linha Dynabug® “Modelo T”

Lixadeira Orbital Indicada para Acabamentos Finos e Super Finos. Mangueira de Ar leve acompanha todos modelos.

(Motor Vibratório - Não Necessita de Lubrificação)



Movimento Orbital



Sem Aspiração

Suporte 4" x 4-5/16" (com Clips)

Modelo 57920

- Inclui Suporte 57999 face Vinyl.

Suporte 4-1/4" x 4-1/2" - (1/4 de Folha de Lixa)

Modelo 57923

- Inclui Suporte 57998 Face Velcro

Modelo 57925

- Inclui Suporte 56244 Face Vinyl.

Auto Aspiração

Suporte 4-1/4" x 4-1/2" - (1/4 de folha de Lixa)

Modelo 58070

- Inclui Suporte 56286 Face Vinyl.

Modelo 58075

- Inclui Suporte 56285 Face Velcro

Aspiração Central

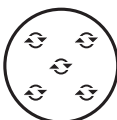
Suporte 4-1/4" x 4-1/2" - (1/4 de Folha de Lixa)

Modelo 57928

- Inclui Suporte 56286 Face Vinyl.

Modelo 57929

- Inclui Suporte 56285 Face Velcro



Movimento Orbital



Sem Aspiração

Suporte Circular

Suporte de 5" de Diâmetro

Modelo 57922

- Inclui Suporte 56249 Face Vinyl.

Modelo 57924

- Inclui Suporte 56248 Face Velcro

Suporte de 6" de Diâmetro

Modelo 57926

- Inclui Suporte 56269 Face Velcro

Modelo 57924

- Inclui Suporte 56248 Face Velcro

Conheça também a WET Dynabug® “Modelo T”!

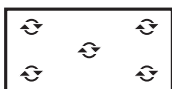
(WET Dynabug Modelo T, preparada para uso com Água pelo Suporte)

Linha Dynabug®

Lixadeiras Orbitais

Lixadeira Orbital para Preparação e Acabamento
Motor - 10.000 RPM

Medida do Suporte é para 1/3 de Folha de Lixa.



Movimento Orbital

Sem Aspiração

- Inclui Suporte 57850 Face Vinyl.

Modelo 57810

- Órbita 3/32"

Modelo 57800

- Órbita 3/16"



57810

Auto Aspiração

- Inclui Suporte 57855 Face Vinyl.

Modelo 57811

- Órbita 3/32"

Modelo 57801

- Órbita 3/16"



57811

Aspiração Central

- Inclui Suporte 57855 Face Vinyl.

Modelo 57814

- Órbita 3/32"

Modelo 57804

- Órbita 3/16"



57814

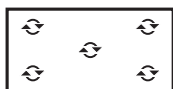


Linha Dynabug® II

Lixadeiras Orbitais

Motor de 10.000 RPM com Órbita de Diâmetro 3/32"

Modelos Sem Aspiração



Movimento Orbital

Suporte Face Velcro

Modelo 58500

- Inclui Suporte 56315
74 mm Largura x 109 mm comprimento.



Modelo 58503

- Inclui Suporte 56317,
80 mm largura x 130 mm comprimento.

Suporte Face Vinyl

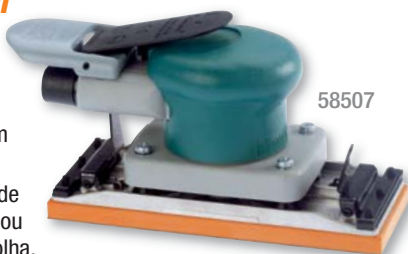
Modelo 58509

- Inclui Suporte 56355,
74 mm largura x 109 mm comprimento.

Suporte Face Vinyl com Clips

Modelo 58507

- Inclui Suporte 56354
68 mm largura x 175 mm comprimento.
- Tamanho equivale a 1/4 de folha de lixa (229 x 280) ou seja, 4 tiras de lixa por folha.



Modelos com Auto Aspiração

Suporte Face Velcro

Modelo 58501

- Inclui Suporte 56316
74 mm largura x 109 mm comprimento.

Modelo 58504

- Inclui Suporte 56319
80 mm largura x 130 mm comprimento.

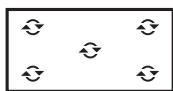


Linha Dynabug® II

Lixadeiras Orbitais

Motor de 10.000 RPM com Órbita de Diâmetro 3/32"

Modelos Aspiração Central



Movimento Orbital



Suporte Face Velcro

Modelo 58502

- Inclui Suporte 56315, 74 mm largura x 109 mm comprimento.

Modelo 58505

- Inclui Suporte 56319, 80 mm largura x 130 mm comprimento.

Suporte Face Velcro

“Estilo Delta”

Modelo 58506

- Inclui Suporte 56323, 99 mm largura x 143 mm comprimento.

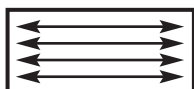


www.dynabrade.com.br

***Suporte aos Produtos, Acesso a Vídeos, Vista Interna
das Ferramentas, Onde Comprar, Outros Catálogos,
Demonstrações, Perguntas... ACESSE!***

Lixadeiras Dynaline

Ideal para uso em Madeira, Metais, Compósitos, etc.
Lixamento com Movimento Linear (2.400 por Minuto)



Movimento Linear



Sem Aspiração

Suporte Face Vinyl

Modelo 57400

- Inclui Suporte 57454, 2-3/4" largura x 8" comprimento.

Kit Versátil

Modelo 57405

- Inclui Ferramenta 57400, Suporte de Lixa e dois Abrasivos.

Suporte Face Vinyl com Clips

Modelo 57407

- Inclui Suporte 57460, 2-3/4" largura x 8" comprimento.

Auto Aspiração

Suporte Face Vinyl

Modelo 57401

- Inclui Suporte 57455, 2-3/4" largura x 8" comprimento.

Aspiração Central

Suporte Face Vinyl

Modelo 57404

- Inclui Suporte 57455, 2-3/4" largura x 8" comprimento.

Dynaline File Board 11"

Ideal para Madeira, Metais, Compósitos, Superfícies Sólidas
2.400 Movimentos por Minuto, (Curso Longo de 3/8")



Base Longa de 11"

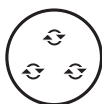
Modelo 51350

- Suporte 57512 com Clips, 2-3/4" largura x 11" comprimento.
- Suporte pode ser Rotacionado em 360°.

Mini-Orbital Ângulo Reto

Rápida e Eficiente na Remoção de Defeitos

Movimento Orbital com Precisão de 1/8" Diâmetro



Movimento Orbital



Exaustão Frontal

Modelo 58037

- Inclui Suporte 54018 de Borracha, 1-1/4" diâmetro.
- 12.000 RPM.

Modelo 58035

- Inclui Suporte 54088 Face Vinyl, 1-1/4" diâmetro.
- 15.000 RPM.

Modelo 58038

- Inclui 54031 Suporte de Rosca Rápida, Face Espuma, 1-1/4" diâmetro.
- 12.000 RPM.



Exaustão Traseira, Silenciador Extendido

Modelo 58039

- Inclui Suporte 54018 de Borracha, 1-1/4" diâmetro.
- 12.000 RPM.

Modelo 58038

- Inclui 54031 Suporte com Rosca Rápida, Face Espuma, 1-1/4" diâmetro.
- 12.000 RPM.



Ferramentas de Uso Geral com Aspiração

Ambiente mais Limpo e Seguro com Dynabrade!

Retífica Tipo Lápis com Aspiração

- Inclui em cada modelo, guarda de aspiração em uretano, mangueira de ar flexível de alta qualidade e mangueira de aspiração.
- Para uso em Sistemas de Aspiração Central.



35.000 RPM

Modelo 51622 *Pinça 1/8"*

Modelo 51624 *Pinça 3 mm*

- Inclui Guarda de Aspiração 51739.

50.000 RPM

Modelo 51629 *Pinça 1/8"*

Modelo 51631 *Pinça 3 mm*

- Inclui Guarda de Aspiração 51739.

60.000 RPM

Modelo 51632 *Pinça 1/8"*

Modelo 51634 *Pinça 3 mm*

- Inclui Guarda de Aspiração 51739.

Modelo 51623 *Pinça 1/8"*

- Modelo Extendido.
- Inclui Guarda de Aspiração Extendida 51785.

Modelo 51630 *Pinça 1/8"*

- Modelo Extendido.
- Inclui Guarda de Aspiração Extendida 51785.

Modelo 51633 *Pinça 1/8"*

- Modelo Extendido.
- Inclui Guarda de Aspiração Extendida 51785.

Retíficas .4 hp com Aspiração

- Inclui em cada modelo, guarda de aspiração em uretano, para uma sucção eficiente do pó e dos resíduos contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Para uso em Sistemas de Aspiração Central.
- Pinça 1/4".



Modelos Ângulo Reto

Modelo 56715 *12.000 RPM*

Modelo 56719 *20.000 RPM*

Modelos 7° Offset

Modelo 56727 *5.000 RPM*

Modelo 56723 *25.000 RPM*

- Motor Sem Engrenagens.

Modelos Linha Reta

Modelo 56751 *5.000 RPM*

Modelo 56755 *25.000 RPM*

- Motor Sem Engrenagens.

Ferramentas de Uso Geral com Aspiração

Ambiente mais Limpo e Seguro com Dynabrade!

Retílicas .7 hp com Aspiração

- Incluso em cada modelo, guarda de aspiração em uretano, para uma sucção eficiente do pó e dos resíduos contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Para uso em Sistemas de Aspiração Central.
- Pinça 1/4", Motor Sem Engrenagens.



Modelo Linha Reta

Modelo 56759 15.000 RPM

Modelo 7° Offset

Modelo 56739 18.000 RPM



Retílicas 1 hp com Aspiração

- Inclusa em cada modelo Guarda de Aspiração.
- Para uso em Sistemas de Aspiração Central.
- Pinça 1/4", Motor Sem Engrenagens.

Modelos Linha Reta

Modelo 56743 12.000 RPM

Modelo 56747 20.000 RPM



Lixadeiras de Disco 2" Diâ., 7° Offset

- Guarda de Aspiração que permite a captura de pó e resíduos contaminantes.
- Incluso Suporte 51344 de 2" para discos abrasivos de de Rosca Rápida.
- .4 hp, exaustão traseira, sem engrenagens.

Auto Aspiração

Modelo 51235 25.000 RPM

- Porta de aspiração de 1" diâ.

Aspiração Central

Modelo 51236 25.000 RPM

- Porta de Aspiração de 1-1/4" diâ.



Ferramentas de Uso Geral com Aspiração

Ambiente mais Limpo e Seguro com Dynabrade!

Lixadeiras Ângulo Reto 2" Diâ. com Aspiração

- Guarda de Aspiração que permite a captura de pó e resíduos contaminantes.
- Incluso Suporte 51344 de 2" para discos abrasivos de Rosca Rápida.
- .4 hp, exaustão traseira, sem engrenagens.

Auto Aspiração

- Porta de aspiração de 1" diâ.

Modelo 51225 12.000 RPM

Modelo 51226 15.000 RPM

Modelo 51227 20.000 RPM

Aspiração Central

- Porta de Aspiração de 1-1/4" diâ.

Modelo 51230 12.000 RPM

Modelo 51231 15.000 RPM

Modelo 51232 20.000 RPM



Lixadeiras Ângulo Reto 3" Diâ. com Aspiração

- Guarda de Aspiração que permite a captura de pó e resíduos contaminantes. A Guarda Padrão pode ser aparada (cortada) para uso customizado.
- Incluso Suporte 51346 de 3" para discos abrasivos de Rosca Rápidas.
- Única com abertura na guarda que facilita a visão da borda do abrasivo.
- .4 hp, 15.000 RPM, Exaustão Traseira.

Auto Aspiração

- Porta de aspiração de 1" diâ.

Modelo 50210 Guarda Aparada

- Guarda Aparada (1" de altura).

Modelo 50570 Guarda Padrão

- Guarda Padrão (1-1/2" de altura).

Aspiração Central

- Porta de Aspiração de 1-1/4" diâ.

Model 50211 Guarda Aparada

- Guarda Aparada (1" de altura).

Model 50561 Guarda Padrão

- Guarda Padrão (1-1/2" de altura).



Ferramentas de Uso Geral com Aspiração

Ambiente mais Limpo e Seguro com Dynabrade!

5" Diâ., 1.3 hp, Ângulo Reto Lixadeira com Aspiração



Aspiração Central

Modelo 52596 12.000 RPM

- Rosca 5/8"-11, Porta de Aspiração de 1-1/4" de diâmetro.
- Guarda de Aspiração permite a captura de pó e resíduos. Escova na guarda de aspiração ajuda a capturar contaminantes suspensos.
- Ideal para uso em superfícies não metálicas, como fibra de vidro, compósitos, etc. Ferramenta Vital no segmento Industrial Naval e de Reparação Geral!
- Incluso Suporte 51150, Lubrificante 95848, Pistola para Lubrificação 95541 e Empunhadura Lateral Balanceada.

7" Diâ., 1.3 hp, Ângulo Reto Lixadeira com Aspiração



Aspiração Central

Modelo 52597 6.000 RPM

- Rosca 5/8"-11, Porta de Aspiração de 1-1/4" de diâmetro.
- Guarda de Aspiração permite a captura de pó e resíduos. Escova na guarda de aspiração ajuda a capturar outros contaminantes.
- Ideal para uso em superfícies não metálicas, como fibra de vidro, compósitos. Ferramenta Vital no segmento Industrial Naval e de Reparação Geral!
- Incluso Suporte 51150, Lubrificante 95848, Pistola para Lubrificação 95541 e Empunhadura Lateral Balanceada.

Cortadoras para Disco de Corte com Aspiração

Ambiente mais Limpo e Seguro com Dynabrade!

Cortadoras com Aspiração

- Para uso opcional de Discos de Corte Diamantados.

3" Diâ., Ângulo Reto

Modelo 52538 .4 hp

- 12.000 RPM, Exaustão Traseira.
- Porta de aspiração de 1" diâ.



3" Diâ., Linha Reta

Modelo 52537 1 hp

- Modelo Estendido.
- 18.000 RPM, Exaustão Traseira.
- Porta de aspiração de 1" diâ.



3" Diâ., com Guarda Cortada & Flange

Modelo 52418 .7 hp

- 20.000 RPM, Exaustão Traseira.
- Única com a Guarda Cortada que permite 1" de uso de profundidade.
- Flange de Proteção Plástica que protege a superfície trabalhada.
- Inclusa Conexão Giratória Dynaswivel® 94300
- Porta de aspiração de 1" diâ.



4-1/2" Diâ., 7° Offset

Modelo 52436 .7 hp

- 20.000 RPM, Exaustão Traseira.
- Porta de aspiração de 1" diâ.



5" Diâ., Ângulo Reto

Modelo 52438 1 hp

- 12.000 RPM, Exaustão Traseira.
- Porta de aspiração de 1/4" diâ.

Disco Vendido Separadamente



Ferramentas de Uso Geral com Aspiração

Ambiente mais Limpo e Seguro com Dynabrade!

Cortadoras com Aspiração

- Para uso opcional de Discos de Corte de 5".

5" Diâ., 1.3 hp

Modelo 52615

- 12.000 RPM, Exaustão Traseira.
- Porta de aspiração de 1-1/4" diâ.



52615

Furadeiras .4 hp com Aspiração

- Inclui Guarda de Aspiração Dobrável, que se comprime em torno da broca para uma mais efetiva aspiração.
- Para uso com Centrais de Aspiração.

Modelos 7° Offset

- Incluso Mandril de 1/4" e chave.
- Porta de aspiração de 1-1/4" diâ.

Modelo 52903 500 RPM

Modelo 52904 1.000 RPM

Modelo 52905 2.400 RPM

Modelo 52906 3.600 RPM

Modelo 52907 5.500 RPM



52906

Modelo Cabeça Angular

Modelo 49135 3.200 RPM

- Aceita Brocas de Rosca 1/4"-28.
- Mangueira de aspiração com porta de 1" diâ.



49135

Ferramentas de Uso Geral com Aspiração

Ambiente mais Limpo e Seguro com Dynabrade!

Furadeiras .7 hp, com Aspiração

- Inclui Guarda de Aspiração Dobrável, que se comprime em torno da broca para uma mais efetiva aspiração.
- Porta de aspiração de 1-1/4" diâ.
- Incluso em todos modelos Mandril e Chave.



Mandril de 3/8"

Modelo 53105 950 RPM

Modelo 53103 3.400 RPM

Modelo 53104 4.500 RPM

Mandril de 1/2"

Modelo 53106 950 RPM

Tupias com Aspiração

- .7 hp, 20.000 RPM, Exaustão Traseira, Porta de aspiração de 1".
- Aceita brocas de alta velocidade com haste de 1/4" diâ. de capacidade.
- Base em Material Composto. Inclui Dynaswivel® 94300.

Modelo Base 3-1/2"

Modelo 51332

- Guia de Corte Ajustável garante um corte consistente.



Modelo Base 4"

Modelo 51333

- Dois Apoios Laterais facilitam o manuseio.
- Base de 4" diâ. em material composto oferece maior estabilidade.

Dynafine® com Aspiração

- Ideal para lixamento em cantos e áreas de difícil acesso.

Auto Aspiração

Modelo 58015

- Porta de aspiração de 1" diâ.



Aspiração Central

Modelo 58017

- Porta de aspiração de 1-1/4" diâ.



Máquinas Estacionárias de Bancada & Pedestal

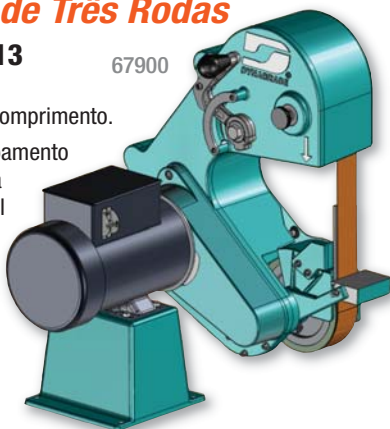
Para vários Tipos de Aplicações Industriais.
Pedestal Opcional Disponível.

Esmeril Correia de Três Rodas

Modelos 67900 - 67913

67900

- Para correias abrasivas de 2" de largura por 60" de comprimento.
- Incrível Versatilidade: Acabamento pode ser feito usando-se a roda de contato ou carretel ou na folga da correia abrasiva.
- Oferecida em várias configurações elétricas.

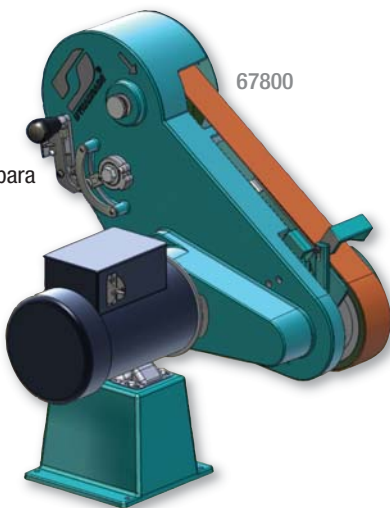


Esmeril Correia de Duas Rodas

Modelos 67800 - 67813

67800

- Para correias abrasivas de 2-1/2" de largura por 60" de comprimento.
- Esmerilha através da roda de contato ou carretel. Ideal para aplicações mais pesadas.
- Oferecida em várias configurações elétricas.

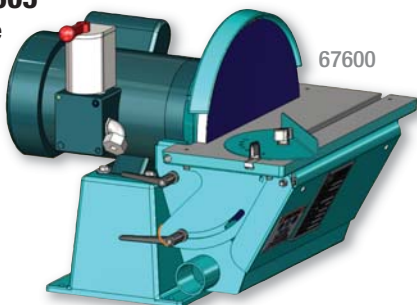


Esmeril de Disco

Modelos 67600 - 67605

- Para Discos Abrasivos de 12" diâmetro.
- Oferecida em várias configurações elétricas.

67600



Máquinas Estacionárias

A Dynabrade Oferece uma Série de Máquinas Estacionárias para uso com Abrasivos.

Assim como:

Versatility Grinders

Post Grinders

SuperFinisher

Versatility
Grinder

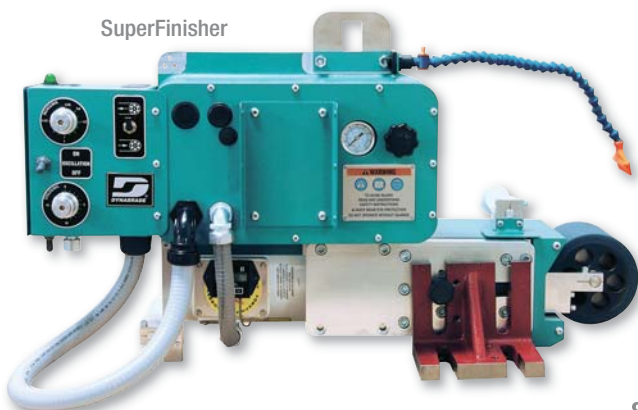


Electric Tool Post Grinder

Air Tool Post Grinder



SuperFinisher



Mesas de Lixamento com Aspiração

Elimine o Pó e Contaminantes Suspensos Originados dos Processos de Lixamento.

Modelo 64201

- Área de Trabalho: 33" x 41"

Modelo 64699

- Área de Trabalho 33" x 60"

Modelo 64700

- Área de Trabalho 36" x 72"



64700

Disponíveis em Várias Voltagens!

Mesa de Aspiração de Resíduos Metálicos

Captura Partículas Metálicas Incandescentes em Filtro de Água

64400

Modelos 64400 - 64405

- Ideal para capturar partículas de alumínio ou titânio.
- Área de Trabalho: 36" x 60"
- Escolha a Voltagem.



Mesa Estacionária de Captura de Resíduos Metálicos

Captura Resíduos & Pó suspensos no ar em Filtro Misto Água/Ar.

64350

Modelos 64300, 64304, 64350, 64354

- Ideal para capturar partículas de alumínio ou titânio.
- Escolha a Voltagem e a área de trabalho:
18" x 36" ou 26" x 36".



Acessórios

Não se Esqueça desses Acessórios Dynabrade!

Acessórios para Suprimento de Ar

Ácoples, Plugs and In-Line Blow Guns

Conexões Giratórias para Dynaswivel®

Filtros-Reguladores-Lubrificadores - FRL

Suportes de Lixas para Lixadeiras Circulares, Orbitais, Roto-Orbitais, Gear-Driven, Retas, etc.

Rodas Pneumáticas Dynacushion® e DynaWheel

Hastes, Mandrils, Brocas, Limas e Pinças

Rodas de Contato e Rodas Montadas

Lubrificantes e Graxas para Motores e Engrenagens.

Sistemas Portáteis de Aspiração

e... Muito MAIS!



Segmentos de Mercado

Sempre há uma solução Dynabrade para todo tipo de tratamento de superfície e acabamento.

Siderurgia

Aço Inoxidável

Fundições

Matrizarias

Estamparias

Materiais Compostos

Ind. Aeroespacial

Ind. Naval

Móveis

Ind. Energia Eólica

Transportes

Ind. Automobilística

Mármore e Pedras

Reparação Automotiva

Vidros/ Acrílicos

Ind. Alimentos

Ind. Bebidas

Eletro-Domésticos

Instrumentos Musicais

Cilindros e Tanques

Ind. Ferroviária

Usinas

MRO

Próteses

Jóia

Moldes 87



***Descubra o
Diferencial Dynabrade!***

DISTRIBUTED BY:

DYNABRADE, INC. • DYNABRADE INTERNATIONAL

8989 Sheridan Drive • Clarence, New York 14031-1419

Phone: (716) 631-0100 • US Fax: 716-631-2073 • Int'l Fax: 716-631-2524

US Consumers Call Toll-Free: 1-800-828-7333

Canadian Consumers Call Toll-Free: 1-800-344-1488

DYNABRADE EUROPE S.à r.l.

Zone Artisanale Op Tomm 6 • L-5485 Wormeldange—Haut, Luxembourg

Telephone: +352 768 494 1 • Fax: +352 768 495

DYNABRADE INDIA ABRASIVE POWER TOOLS Pvt Ltd.

EL-54, TTC Industrial Area, M.I.D.C. Mahape, Electronic Zone,

Navi Mumbai - 400705 • Maharashtra, India

Telephone: +91 22 2763 2226 • Fax: +91 22 2763 2228

DYNABRADE DO BRASIL LTDA.

Av. Kennedy 914 - CJ 32 • São Bernardo do Campo • SP - CEP 09726-253

Telephone: 55-11-4390-0133 • Fax 55-11-4399-1067



DYNABRADE.COM.BR