

# Ferramentas Dynabrade

# Segmento de Energia Eólica



Ferramentas Pneumáticas para Todas as Fases de Produção



# Ferramentas Dynabrade para o Mercado de Energia Eólica



A Dynabrade Inc. Líder Mundial na Fabricação de Ferramentas Pneumáticas Portáteis para Acabamento Abrasivo apresenta uma série de ferramentas de nível industrial, para o segmento de Energia Eólica.

## Moldes

*Lixamento de Pás de Hélices e Moldes*

69029



### Lixadeiras Roto-Orbitais

*Veja Páginas 4-5*

- Com o Famoso Movimento Roto-Orbital. Ideal para acabamentos sem marcas regulares de lixamento e defeitos na superfície.
- Modelos Palm-style (Palma de Mão) e Two-Hand (Duas Mãos), com diâmetros de 3" (76 mm) até 11" (279 mm).

50561



### Lixadeiras com Aspiração

*Veja páginas 8-9*

- Ideal para acabamento de áreas unidas (solda plástica) e com excesso de cola, lixamento de flanges, reparação de lâminas e muito mais!
- Disponíveis em diâmetros de 2", 3", 5" e 7" (51 mm, 76 mm, 127 mm and 178 mm).

51470



### Politrizes

*Veja página 13*

- Ideal para o acabamento e polimento de moldes.
- Todos Modelos utilizam acessórios de polimento de 6" a 8" de diâmetro (152 mm até 203 mm).

## Torres

*Construções Tubulares em Aço, Malha de Aço ou Concreto*

58414



### Lixadeiras Roto-Orbitais

*Veja Páginas 4-5*

- Com o Famoso Movimento Roto-Orbital. Ideal para acabamentos sem marcas regulares de lixamento e defeitos na superfície.
- Modelos Palm-style (Palma de Mão) e Two-Hand (Duas Mãos), com diâmetros de 3" (76 mm) até 11" (279 mm).

56747



### Retíficas Sem Aspiração e Com Aspiração

*Veja Páginas 6-7*

- Utilizadas para a Remoção Rápida de Material, Acabamento Preciso,
- Disponíveis modelos com .4 hp, .7 hp ou 1 hp (298 W, 522 W and 744 W), Velocidades de 5.000 RPM até 25.000 RPM.

52597



### Lixadeiras Com Aspiração

*Veja Páginas 8-9*

- Ideal na limpeza de Soldas, Desbaste e/ou Lixamento de Excessos de Cola/Resina, Preparação para Pintura de Pás, Torres, Moldes, Paredes de Turbinas, etc.
- Modelos que capturam o pó e resíduos contaminantes, oriundos desses processos, proporcionando maior segurança Ambiente mais limpo e Menor Retrabalho.

# Pás/Lâminas de Turbinas

Construídas em Fibra de Vidro, Madeira Leve ou Alumínio

69023



## Lixadeiras Roto-Orbitais Aspiradas

Veja Páginas 4-5

- Com o Famoso Movimento Roto-Orbital. Ideal para acabamentos sem marcas regulares de lixamento e defeitos na superfície.
- Ideal para a Reparação e Preparação de Superfícies

50561



## Lixadeiras de Disco Aspiradas

Veja Páginas 8-9

- Ideal para acabamento e limpeza em soldas, excesso de cola/resina, lixamento de falanges, reparação de pás, etc.

58446



## Lixadeiras Modelo Gear-Driven

Veja Página 10

- Única com movimento “epicicloidal” para uma remoção mais rápida e agressiva de material.

52538



## Cortadoras de Disco Aspiradas

Veja Página 11

- Ideal para Cortar/Aparar sobras e Cantos em Pás/Hélices e Moldes.

53103



## Furadeiras Aspiradas

Veja Página 12

- Com as Inovadoras Guardas de Aspiração que se comprimem ao redor da broca e fazem a aspiração local.

# Caixa Turbina

Corpo/Caixa da Turbina Eólica

69019



## Lixadeiras Roto-Orbitais

Veja Páginas 4-5

- Com o Famoso Movimento Roto-Orbital. Ideal para acabamentos sem marcas regulares de lixamento e defeitos na superfície.
- Ideal para a Reparação e Preparação de Superfícies

51230



## Lixadeiras de Disco

Veja Páginas 8-9

- Ideal para acabamento e limpeza em soldas, excesso de cola/resina, lixamento de falanges, reparação de pás, etc.

58443



## Lixadeiras Modelo Gear-Driven

Veja Página 10

- Única com movimento “epicicloidal” para uma remoção mais rápida e agressiva de material.

52436



## Cortadoras de Disco

Veja Página 11

- Ideal para Cortar/Aparar sobras e Cantos em Pás/Hélices e Moldes.

54906



## Furadeiras Aspiradas

Veja Página 12

- Com as Inovadoras Guardas de Aspiração que se comprimem ao redor da broca e fazem a aspiração local.

Veja Mais  
Ferramentas & Acessórios,  
Páginas 14-16!

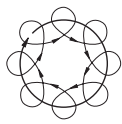
# Lixadeiras Roto-Orbitais Estilo Palma de Mão

Para Preparação de Superfícies & Reparação de Defeitos



**3/8"**  
(10 mm)  
Diã. Órbita

Lixamento Agressivo



**3/16"**  
(5 mm)  
Diã. Órbita

Lixamento Geral



**3/32"**  
(2.5 mm)  
Diã. Órbita

Lixamento Fino

## Dynorbital® Supreme

- A Referência Dynabrade em matéria de Roto-Orbitais para o Mercado e agora com muitas inovações e aperfeiçoamentos.
- Novo Design Ergonômico e agora também disponível com Órbita 3/8" (10 mm).
- Todos Modelos com 12.000 RPM



Modelo  
56818

### Auto Aspiração

Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"	Órbita 3/32"
3-1/2 (89)	56873	56803	56843
5 (127)	56883	56818	56853
6 (152)	56893	56829	56862

### Aspiração Central

Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"	Órbita 3/32"
3-1/2 (89)	56874	56804	56844
5 (127)	56884	56819	56854
6 (152)	56894	56830	56863

## Dynorbital® Silver Supreme

- A Combinação da Robustez da Linha Supreme com a Leveza da Linha Spirit.
- Motor com Componentes em Aço, Design Ergonômico e muito mais!
- Todos Modelos com 12.000 RPM.



Modelo  
69029

### Auto Aspiração

Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"	Órbita 3/32"
3 (76)	69103	69108	69113
3-1/2 (89)	69003	69018	69033
5 (127)	69008	69023	69038
6 (152)	69013	69028	69043

### Aspiração Central

Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"	Órbita 3/32"
3 (76)	69104	69109	69114
3-1/2 (89)	69004	69019	69034
5 (127)	69009	69024	69039
6 (152)	69014	69029	69044

## Dynorbital-Spirit®

- Mais Leve, é ideal para uso em aplicações na Vertical (menor fadiga operacional).
- Novo sistema de saída de ar rosqueado.
- Todos Modelos com 12.000 RPM.



Modelo  
59023

### Auto Aspiração

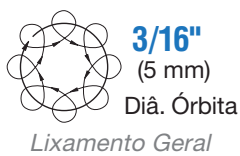
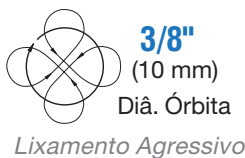
Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"	Órbita 3/32"
3 (76)	59103	59108	59113
3-1/2 (89)	59003	59018	59033
5 (127)	59008	59023	59038
6 (152)	59013	59028	59043

### Aspiração Central

Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"	Órbita 3/32"
3 (76)	59104	59109	59114
3-1/2 (89)	59004	59019	59034
5 (127)	59009	59024	59039
6 (152)	59014	59029	59044

# Roto-Orbitais Two-Hand (Duas Mãos)

*Empunhadura Longa oferece mais Conforto & Controle*



## Modelos de 5", 6" & 8"

- Incluso Suporte em Uretano Premium de Baixo Perfil. Rosca Macho 5/16"-24.
- Modelos de 5" e 6" são de 12.000 RPM.
- Modelos de 8" são de 10.000 RPM. Suporte Montado com 5 Parafusos.

## Auto Aspiração

- Para conexão a sistemas de mangueira e bolsa coletora.
- Não recomendadas para uso com sistemas de aspiração externa (central)

*Mangueira e Bolsa Coletora para uso com Sistema com Auto Aspiração.*  
50617 (lacre em Velcro)  
56303 (lacre em Zíper)

Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"
5 (127)	58416	58401
6 (152)	58419	58406
8 (203)	—	58411

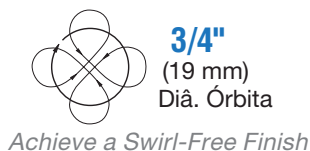


## Aspiração Central

- Para conexão a sistemas de aspiração externos.
- Inclusa Guarda de Aspiração de alta eficiência e recorte frontal para maior visibilidade.

Suporte Poleg. (mm)	Órbita 3/8"	Órbita 3/16"
6 (152)	58420	58409
8 (203)	—	58414

## Modelo de 11"



## Aspiração Central

### Modelo 58485

- Grande Diâmetro - Cobre mais área em menor tempo!
- Órbita Proporcional ao tamanho do Suporte - Órbita de 3/4" (19 mm) diã. minimiza o acabamento com marcas na superfície trabalhada.
- Incluso em todos modelos, suporte modelo 56231 (face velcro) para discos abrasivos de 11-1/4". Suporte balanceado para diminuir a vibração.
- Inclusa na ferramenta, Empunhadura Lateral Reversível (Modelo 18553),

*Para informações mais detalhadas consulte nosso catálogo geral (D12.01) ou visite nosso site: [www.dynabrade.com.br](http://www.dynabrade.com.br)*

*Para mais informações sobre nossas Roto-Orbitais Sem Aspiração também consulte nosso catálogo ou entre em contato com nosso Atendimento ao Cliente: Tel.: (11) 4390-0133*

# Retílicas de .4 hp Aspiradas

## Para Remoções Rápidas de Material e Acabamentos

- Para uso com brocas de carboneto, limas rotativas, pontas montadas, cartuchos de rolo, discos, etc.
- Incluso em cada modelo Guarda de Aspiração em Urethano Transparente para uma aspiração eficiente de pó, resíduos e contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Para uso em **Materiais Não Ferrosos** (Fibra de Vidro e Compósitos)
- Em cada modelo inclusas Pinças de 6 mm.

## Modelos Ângulo Reto .4 hp (298 W)

### Modelo 56715

12.000 RPM, Pinça de 1/4"

### Modelo 56719

20.000 RPM, Pinça de 1/4"



Modelo 56715

## Modelos Offset 7°

### .4 hp (298 W)

#### Modelo 56727

5.000 RPM, Pinça de 1/4"

#### Modelo 56723

25.000 RPM, Pinça de 1/4"

Sem Engrenagens



Modelo 56723

Incluso em todos modelos, Bocal e Mangueira de Aspiração com proteção para descargas Eletrostáticas (ESD).

A Guarda de Aspiração pode ser Cortada Horizontalmente, ou Verticalmente, para melhor acomodas o acessório na região trabalhada (também pode ser removida.)

## Modelos Linha Reto

### .4 hp (298 W)

#### Modelo 56751

5.000 RPM, Pinça de 1/4"

#### Modelo 56755

25,000 RPM, Pinça de 1/4"

Sem Engrenagens



Model 56751

Para informações mais detalhadas consulte nosso catálogo geral (D12.01) ou visite nosso site: [www.dynabrade.com.br](http://www.dynabrade.com.br)

Para mais informações sobre nossas Retílicas Sem Aspiração também consulte nosso catálogo ou entre em contato com nosso

Atendimento ao Cliente: Tel.: (11) 4390-0133

# .7 hp & 1 hp Retílicas Aspiradas

## Para Remoções Rápidas de Material e Acabamentos

- Para uso com brocas de carboneto, limas rotativas, pontas montadas, cartuchos de rolo, discos, etc.
- Incluso em cada modelo Guarda de Aspiração em Urethano Transparente para uma aspiração eficiente de pó, resíduos e contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Para uso em **Materiais Não Ferrosos** (Fibra de Vidro e Compósitos)
- Em cada modelo inclusas Pinças de 6 mm.

## Modelo Offset 7°

**.7 hp (522 W)**

**Modelo 56739**

18.000 RPM, Pinça de 1/4"

Modelo  
56739



**Gearless**

(todos Modelos da Página)

A Guarda de Aspiração pode ser Cortada Horizontalmente, ou Verticalmente, para melhor acomodar o acessório na região trabalhada (também pode ser removida.)

## Modelos Linha Reta

**.7 hp (522 W)**

**Modelo 56759**

15.000 RPM, Pinça de 1/4"

Modelo  
56759



**1 hp (744 W)**

**Modelo 56743**

12.000 RPM, Pinça de 1/4"

Modelo  
56743



**Modelo 56747**

20.000 RPM, Pinça de 1/4"

Incluso em todos modelos, Bocal e Mangueira de Aspiração com proteção para descargas Eletrostáticas (ESD).

Para informações mais detalhadas consulte nosso catálogo geral (D12.01) ou visite nosso site: [www.dynabrade.com.br](http://www.dynabrade.com.br)

Para mais informações sobre nossas Retílicas Sem Aspiração também consulte nosso catálogo ou entre em contato com nosso

Atendimento ao Cliente: Tel.: (11) 4390-0133

# Lixadeiras de Disco Aspiradas

**Para Limpeza de Soldas, Desbaste, Excesso de Cola/ Resina, Lixamento de Flanges, Pás/Hélices, etc.**

## Modelos 2" (51 mm)

- Guarda de Aspiração Flexível, permite a captura de pó, resíduos e contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Incluso em cada modelo, Suporte de Lixa Modelo 51344, para discos abrasivos de rosca rápida.
- Ângulo de 6 graus da Guarda de Aspiração melhora o contato com a superfície melhorando a eficiência da aspiração.

## Modelos 7° Offset

**.4 hp (298 W), 25.000 RPM, Exaustão Traseira**

**Modelo 51235** Auto Aspiração

**Modelo 51236** Aspiração Central

## Modelos Ângulo Reto

**.4 hp (298 W), Exaustão Traseira**

*Auto Aspiração*

**Modelo 51225** 12.000 RPM

**Modelo 51226** 15.000 RPM

**Modelo 51227** 20.000 RPM

*Aspiração Central*

**Modelo 51230** 12.000 RPM

**Modelo 51231** 15.000 RPM

**Modelo 51232** 20.000 RPM



## Modelos 3" (76 mm) Ângulo Reto

- Guarda de Aspiração Flexível, permite a captura de pó, resíduos e contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Incluso em cada modelo, Suporte de Lixa Modelo 51346, para discos abrasivos de rosca rápida.
- Ângulo da Guarda de Aspiração maximiza o contato com a superfície para uma melhor ação de aspiração.

## Auto Aspiração

**.4 hp (298 W), 15.000 RPM, Exaustão Traseira**

**Modelo 50210** Guarda de Aspiração de Corte

- Para Discos Abrasivos de Rosca de Troca Rápida de 3" (76 mm).

**Modelo 50570** Guarda Padrão

- Para Discos Abrasivos de Rosca de Troca Rápida de 2" (51 mm).

## Aspiração Central

**.4 hp (298 W), 15.000 RPM, Exaustão Traseira**

**Modelo 50211** Guarda de Aspiração de Corte

- Para Discos Abrasivos de Rosca de Troca Rápida de 3" (76 mm).

**Modelo 50561** Guarda Padrão

- Para Discos Abrasivos de Rosca de Troca Rápida de 2" (51 mm).





## Modelo 5" (127 mm) Ângulo Reto

### Aspiração Central

12.000 RPM, Rosca de 5/8"-11

#### Modelo 52596

- Guarda de Aspiração em material flexível que auxilia na captura de pó resíduos e contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Incluso Suporte 51150 de 5" (127 mm) de diâmetro para discos abrasivos de furo central de 7/8" (22 mm).
- Motor Pneumático de 1.3 hp (970 W) com Controle de torque por Governador.



Incluso Mangueira & Conexões com condutor de proteção anti-descarga eletrostática (ESD).

Modelo 52596

Maior Visibilidade pela Porta de Abertura da Guarda de Aspiração

## Modelo 7" (178 mm) Ângulo Reto

### Aspiração Central

12.000 RPM, Rosca de 5/8"-11

#### Modelo 52597

- Guarda de Aspiração em material flexível que auxilia na captura de pó resíduos e contaminantes como o Cromo Hexavalente.
- Incluso Suporte 51151 de 7" (178 mm) de diâmetro para discos abrasivos de furo central de 7/8" (22 mm).
- Motor Pneumático de 1.3 hp (970 W) com Controle de torque por Governador.



Incluso Mangueira & Conexões com condutor de proteção anti-descarga eletrostática (ESD).

Modelo 52597

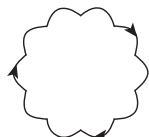
Maior Visibilidade pela Porta de Abertura da Guarda de Aspiração

# Lixadeiras Gear-Driven

Para Grandes Remoções (Forte/Agressiva)

## Modelos Aspiração Central

- Motor de forte torque com 900 RPM, movimento epicycloidal (único) para remoções de materiais que necessitam de força e agressividade.
- Para conexões com Sistemas de Aspiração Externos.
- Inclusa Guarda de Aspiração Especial que auxilia na captação de pó e resíduos com abertura que facilita visão do lixamento.



Movimento  
Epicycloidal

### Modelos 6" (152 mm) Diâ.

#### Modelo 58443

- Inclui Suporte de Lixa em Urethano Premium (6 furos para aspiração).
- Guarda com porta de aspiração de 1" (25 mm).



Modelo  
58443

#### Modelo 58444

- Inclui Suporte de Lixa em Urethano Premium (8 furos para aspiração).
- Guarda com porta de aspiração de 1" (25 mm).



Modelo  
58446

### Modelo 8" (203 mm) Diâ.

#### Modelo 58446

- Inclui Suporte de Lixa em Urethano Premium (8 furos para aspiração).
- Guarda com porta de aspiração de 2" (51 mm).



Modelo  
58041

### Modelo 11" (286 mm) Diâ.

#### Modelo 58041

- Inclui Suporte de Lixa Face em Velcro para Discos Abrasivos Tipo "O" que permite com que a Aspiração aconteça pelos furos.
- Guarda com porta de aspiração de 1-1/4" (32 mm).

# Cortadoras de Disco com Aspiração

*Eficientes nos Cortes de Rebarbas Excesso de Material e Detalhes.*

## 3" (76 mm) Dia. Models

### Modelo 52538

*.4 hp, 12.000 RPM, Ângulo Reto, Exaustão Traseira*

- Para uso com Discos de Corte Diamantados de 3" (76 mm) de diâmetro.
- Guarda de Aspiração ajustável e porta de aspiração de 1" (25mm) de diâmetro.



### Modelo 52537 Modelo Estendido

*1 hp, 18.000 RPM, Linha Reta, Exaustão Traseira*

- Para uso com Discos de Corte Diamantados de 3" (76 mm) de diâmetro.
- Guarda de Aspiração ajustável e porta de aspiração de 1" (25mm) de diâmetro.
- Design Estendido, ideal para uso com Duas Mãos proporcionando maior conforto e controle operacional.



## Modelo 4-1/2" (114 mm) Diâ.

### Modelo 52436

*.7 hp, 20.000 RPM, 7° Offset, Exaustão Traseira*

- Para uso com Discos de Corte Diamantados de 4-1/2" (114 mm) de diâmetro, com fenda para refrigeração e maior vida útil.
- Guarda de Aspiração ajustável e porta de aspiração de 1" (25mm) de diâmetro.



## Modelo 5" (127 mm) Diâ.

### Modelo 52438

*1 hp, 12.000 RPM, Ângulo Reto, Exaustão Traseira*

- Para uso com Discos de Corte Diamantados de 5" (127 mm) de diâmetro.
- Guarda de Aspiração ajustável e porta de aspiração de 1" (25mm) de diâmetro.



# Furadeiras Aspiradas

## Para Conexão a Sistemas de Aspiração Externos

- NOVA Furadeira Pneumática com Guarda de Aspiração que se comprime ao redor da broca para uma eficiente aspiração e captura de sobras e resíduos.
- Design estilo Pistola (Ergonomia) para maior conforto operacional.
- Motor de Pneumático de Alto Torque.
- Mangueira e Acópleres de Aspiração com dispositivo anti-descargas eletrostáticas (ESD).
- Incluso em cada modelo Mandril e Chave de Mandril.

## Modelos .4 hp (298 W)

- Incluso em todos modelos mandril de 1/4".

**Modelo 52903** 500 RPM

**Modelo 52904** 1.000 RPM

**Modelo 52905** 2.400 RPM

**Modelo 52906** 3.600 RPM

**Modelo 52907** 5.500 RPM



Guarda de Aspiração se Comprime ao Redor da Broca!

## Modelos .7 hp (522 W)

### 950 RPM

**Modelo 53105** Mandril 3/8"

**Modelo 53106** Mandril 1/2"

### 3.400 RPM

**Modelo 53103** Mandril 3/8"

### 4.400 RPM

**Modelo 53104** Mandril 3/8"

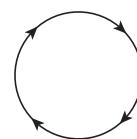


Todos modelos da página incluem mangueira e acóplere de mangueira com dispositivo anti-descarga eletrostática (ESD).

# Politrizes

## 6" - 8" (152 mm - 203 mm)

Movimento  
**Circular**



(Todos Modelos  
desta Página)

*For Polishing of Molds and Quick, Easy Spot Repair*

- Todos modelos estão preparados para uso com boinas de polir de 6" - 8" (152 mm - 203 mm) de diâmetro. Gatilho de Acionamento com Trava de Segurança em todos modelos.

### Modelos .7 hp (522 W)

#### 2.000 RPM

Modelo 51470 *Rosca 5/8"-11 Macho*

Modelo 51600 *Rosca M14x2 Macho*

#### 3.100 RPM

Modelo 51472 *Rosca 5/8"-11 Macho*

Modelo 51601 *Rosca M14x2 Macho*

#### 2.500 RPM

Modelo 51459 *Rosca 5/8"-11 Macho*

Modelo 51458 *Rosca M14x2 Macho*



Modelo  
51470

A foto mostra a Politriz com Suporte de Boina Modelo 50853 e Boina de Polimento Modelo 90082. Ambos Vendidos Separadamente.

### Modelos 1 hp (744 W)

- Todos modelos estão preparados para uso com boinas de polir de 6" - 8" (152 mm - 203 mm) de diâmetro.

#### 1.250 RPM

Model 51390 *Rosca 5/8"-11 Macho*

Model 51394 *Rosca M14x2 Macho*

#### 1.800 RPM

Modelo 51391 *Rosca 5/8"-11 Macho*

Modelo 51395 *Rosca M14x2 Macho*

#### 2.800 RPM

Modelo 51392 *Rosca 5/8"-11 Macho*

Modelo 51396 *Rosca M14x2 Macho*

#### 4.500 RPM

Modelo 51393 *Rosca 5/8"-11 Macho*

Modelo 51397 *Rosca M14x2 Macho*



Modelo  
51390

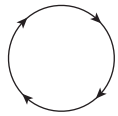
A foto mostra a Politriz com Suporte de Boina Modelo 50853 e Boina de Polimento Modelo 90082. Ambos Vendidos Separadamente.

# DynaLocke® Dupla Ação

## Duas Lixadeiras em Uma: Circular e Roto-Orbital

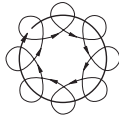
### A Combinação Perfeita entre Circular e Roto-Orbital

- Lixadeira de 12.000 RPM com chave de mudança de movimento. Movimento Rotacional para Roto-Orbital e vice-versa. Fácil e Rápido. Basta parar o movimento da ferramenta apoiando-a em uma superfície e chavar para o outro movimento. Isso é economia de tempo de parada de ferramenta e tempo de parada para troca de abrasivo, pois em ambos movimentos pode-se usar o mesmo abrasivo.
- Excelente para Lixamento das Pás/ Hélices e Grandes Áreas



Movimento  
**Circular**

Para Preparação  
e Desbaste



Órbita  
**3/16"**  
(5 mm)

Para Acabamento  
Final sem Marcas



## Auto Aspiração

- Modelos com Auto Aspiração, prontos para conexão a um sistema de Mangueira e Bolsa Coletora de Pó.
- Porta de Aspiração de 1-1/4" (32 mm).
- Design para Aspiração somente em Movimento Roto-Orbital
- Incluso em cada modelo, suporte de face em velcro.

**Modelo 58461** 3" (76 mm) Diâmetro

**Modelo 58466** 3-1/2" (89 mm) Diâmetro

**Modelo 58431** 5" (127 mm) Diâmetro

**Modelo 58436** 6" (152 mm) Diâmetro



Modelo  
58436

Kit de Aspiração (Mangueira + Bolsa)  
Vendido Separadamente:

50617 (Kit Mangueira + Bolsa)

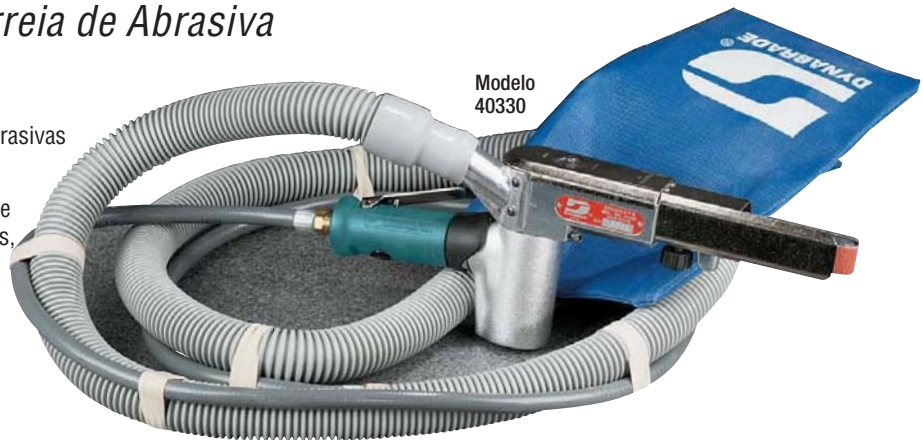
56303 (Kit Mangueira + Bolsa com Zipper)

# Dynaflex® II com Aspiração

## Lixadeira Pneumática de Correia de Abrasiva

### Modelo 40330

- Incluso Braço de Contato 11206 para correias abrasivas de 3/4" x 18" (19 mm x 457 mm) abrasive belts.
- Excelente para lixamento, desbaste, acabamento e polimento (ex: com manta abrasiva), em plásticos, madeira, fibra de vidro, resinas, metais, etc.
- Sistema de Aspiração trabalha junto com a ferramenta.
- Incluso kit para auto aspiração "Bag-In-Bag" modelo 54288 que também pode ser depois comprado separadamente..
- Acompanha mangueira própria para a linha de ar, para tornar o conjunto Aspiração+Ar em apenas um item, mais fácil de manusear.



Modelo  
40330

# Sistemas de Aspiração Portáteis

Ideal par uso com Ferramentas Aspiradas Dynabrade

Uso somente com Materiais NÃO FERROSOS!

## Aspirador Elétrico Pneumático

Pronto para Conectar até Duas Ferramentas Simultaneamente.

- Modelos de 36 litros ou 64 litros (Aspiração Seca somente).
- Preparada para uso com uma ou duas ferramentas simultaneamente.
- Tambor em Aço Inox. Pode ser removido ou inclinado para limpeza.
- Três níveis de filtragem: Filtro HEPA (0.3 micron), Filtro de feltro e Filtro de papel.
- Controle de potencia de aspiração variável. Aviso de aquecimento por lâmpada no painel.
- Filtro de Papel é descartável (kit podem ser pedidos: 64682 (36 L) e 80076 (64 L).
- Acompanham 2 mangueiras coaxiais de 6 metros cada, com mangueira de ar acoplada.
- Acompanha carro de transporte e acóplés de engate rápido nas mangueiras de ar.

Recomendações: A limpeza diária dos filtros e mangueiras aumenta a vida útil de todas as partes internas e principalmente evita o super aquecimento do motor.



Número Modelo	Capacidade Galões(Litros)	Voltagem Frequencia	Watts	Tipo de Tomada (Região)	Pressão PSI (Bar)	Cap. Aspiração Pol/cm/mbar	Nível de Ruído	Peso Embarque lbs. (kg)	Altura Pol (mm)	Largura Pol (mm)
61300	9.9 (36)	120V/60 HZ	1.300	US (US/Canada)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4(22.0)	38-1/2 (978)	20-7/8 (530)
61301	17 (64)	120V/60 HZ	1.300	US (US/Canada)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28.0)	44-7/8 (1.140)	27-5/8 (702)
61302	9.9 (36)	230V/50 HZ	1.400	UK (UK)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4(22.0)	38-1/2 (978)	20-7/8 (530)
61303	17 (64)	230V/50 HZ	1.400	UK (UK))	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28.0)	44-7/8 (1.140)	27-5/8 (702)
61304	9.9 (36)	110V/60 HZ	1.300	UK (UK)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4(22.0)	38-1/2 (978)	20-7/8 (530)
61305	17 (64)	110V/60 HZ	1.300	UK (UK)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28.0)	44-7/8 (1.140)	27-5/8 (702)
61306	9.9 (36)	230V/50 HZ	1.400	CEE7/XVII (Europe)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4(22.0)	38-1/2 (978)	20-7/8 (530)
61307	17 (64)	230V/60 HZ	1.400	CEE7/XVII (Europe)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28.0)	44-7/8 (1.140)	27-5/8 (702)
61308	9.9 (36)	230V/50 HZ	1.400	None (Internacional)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4(22.0)	38-1/2 (978)	20-7/8 (530)
61309	17 (64)	230V/50 HZ	1.400	None (Internacional)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28.0)	44-7/8 (1.140)	27-5/8 (702)
61310	9.9 (36)	220V/60 HZ	1.400	(Far East)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4(22.0)	38-1/2 (978)	20-7/8 (530)
61311	17 (64)	220V/60 HZ	1.400	(Far East)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28.0)	44-7/8 (1.140)	27-5/8 (702)

## Sistema de Aspiração Pneumático

### Modelo 64625

- Aspirador Pneumático Industrial, para uso em ambientes onde o uso de equipamentos elétricos pode causar acidentes, ou ambientes somente com linha de ar.
- Tambor com capacidade de 37,8 litros.
- Bolsa Coletora da Aspiração em Plástico
- Duas Mangueiras de Aspiração Inclusas.
- Fluxo de Aspiração de 100 CFM.
- Consumo médio de Ar: 45 SCFM (1,274 L/min.)
- Nível de Ruído: 73 dB (A)
- Peso Total Embalado: 22 Kg.
- Altura: 1,12 m
- Largura: 0,483 m

**Design para uso com até duas ferramentas**



Modelos que também podem ser usados no mercado de Energia Eólica

## Dynafine® Aspirada

### Lixadeira de Detalhes.

- Órbita super fina: 1/32" (0.8 mm) para detalhes e sem marcas.
- Aceita vários tipos de modelos de desenhos de suportes. (triangular, gota, lágrima)
- Vários tipos de modelos de desenhos de suportes.
- Incluso Conector Articulado com Controle de Fluxo 94407 Dynaswivel®.

**Modelo 58015** Auto Aspiração

**Modelo 58017** Aspiração Central



Modelo 58017

## Dynabug® II Aspirada

### Lixadeira Orbital - Treme-Treme



**3/32"**  
(2.5 mm)  
Diã. Órbita

Para Acabamentos Finos



Modelo 58502

**Modelo 58502** Aspiração Central

- Precisa órbita de 3/32" com excelente controle operacional, para acabamento finos.
- Ideal para uso em cantos e quinas e lugares frequentemente danificados.
- Disponível em modelos Sem Aspiração, Auto Aspiração e Aspiração Central.



Visite nosso site para maiores informações.  
**www.dynabrade.com**

**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.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 SOUTH AMERICA**  
R. Martim Francisco, 141, S2 - São Caetano do Sul - CEP: 09541-330  
Telefone: 55 (11) 4390-0133  
Atendimento ao Cliente: SAC@dynabrade.com.br

**DISTRIBUIDO POR:**

