

D3 SERIE

**El FUTURO de las
Lijadoras
Roto-Orbitales
és AHORA!**



**DYNORBITAL®
SUPREME**



**DYNORBITAL®
SPIRIT®**



**NUEVA
DYNORBITAL®
SILVER SUPREME**



Lijadora roto-orbital de bajo peso ofrece todas las ventajas de la línea D3!

NUEVO! Apoyo compacto

Aún más compacto: tuvo su tamaño reducido en **5%**. Design ergonómico de la carcasa se adapta a la mano del operador, proporcionando confort y seguridad.

NUEVO! Anillo de Fijación en solo una pieza

Permite una mejor fijación, montaje más fácil y una mayor agilidad.

Plato para lija perfectamente equilibrado

Ordene por el **NARANJA!**

Perfectamente equilibrado, tiene un diseño único con un peso constante en una sola pieza. Los platos de lija Dynabrade son hechos en uretano de alta calidad, ofreciendo un funcionamiento más suave y un mínimo de vibración.

CUATRO diámetros disponibles:

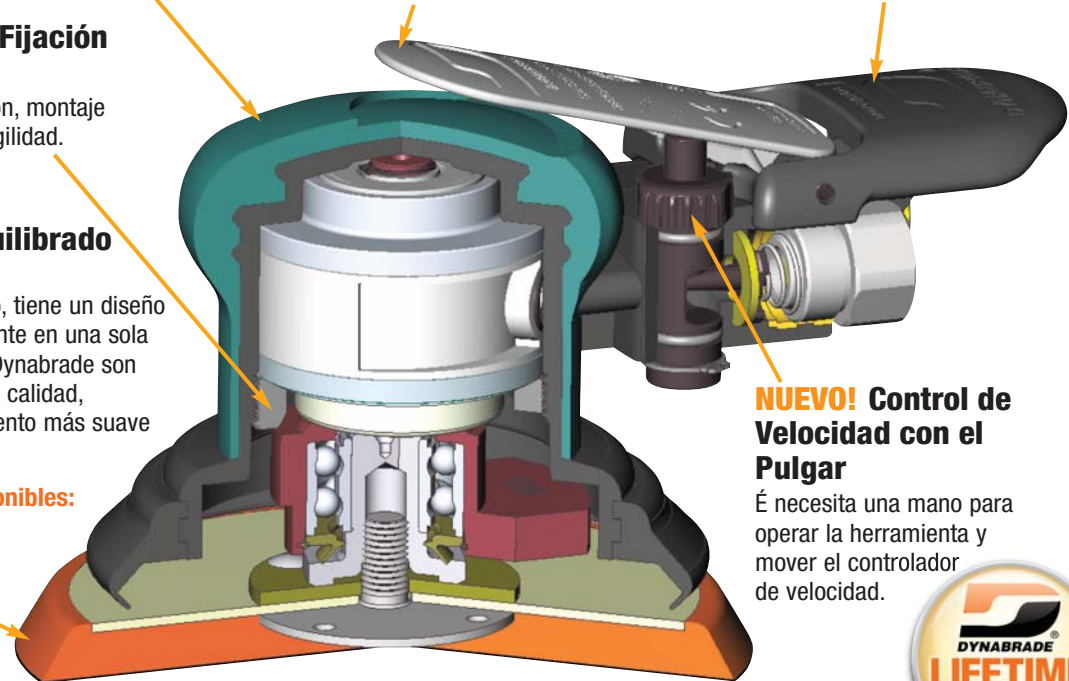
- 3" (76 mm) – 75g
- 3-1/2" (89 mm) – 80g
- 5" (127 mm) – 100g
- 6" (152 mm) – 130g

Palanca de Accionamiento

La palanca se ensambla ergonómicamente en el cuerpo de la Spirit, eliminando o ponto de pressão. Feita de material composto para isolar o ar frio. Além disso, a órbita da ferramenta pode ser identificada pela cor da alavanca (ver página 3).

Plataforma de Confort

Proporciona un apoyo adicional a la mano y muñeca, lo que mejora el confort del operador. También ofrece protección contra el aire frío de escape. NOTA: La plataforma se puede quitar.



NUEVO! Control de Velocidad con el Pulgar

É necesita una mano para operar la herramienta y mover el controlador de velocidad.



Dynorbital-Spirit® - Modelos

No. Modelo	Tipo de Aspiración	Diámetro (pul/mm)	Órbita (pul/mm)	Nível de Sonido	Peso (kg)	Ancho (mm)
59000	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/8 (10)	78 dB(A)	0.6	152
59005	Sin Asp	5 (127)	3/8 (10)	82 dB(A)	0.7	165
59010	Sin Asp	6 (152)	3/8 (10)	82 dB(A)	0.7	178
59015	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/16 (5)	80 dB(A)	0.6	152
59020	Sin Asp	5 (127)	3/16 (5)	80 dB(A)	0.6	165
59025	Sin Asp	6 (152)	3/16 (5)	80 dB(A)	0.7	178
59030	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	80 dB(A)	0.6	152
59035	Sin Asp	5 (127)	3/32 (2.5)	79 dB(A)	0.6	165
59040	Sin Asp	6 (152)	3/32 (2.5)	79 dB(A)	0.6	178
59100	Sin Asp	3 (76)	3/8 (10)	78 dB(A)	0.6	152
59105	Sin Asp	3 (76)	3/16 (5)	80 dB(A)	0.6	165
59110	Sin Asp	3 (76)	3/32 (2.5)	79 dB(A)	0.6	178
59003	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/8 (10)	87 dB(A)	0.7	216
59008	Auto-Asp	5 (127)	3/8 (10)	86 dB(A)	0.7	216
59013	Auto-Asp	6 (152)	3/8 (10)	86 dB(A)	0.7	229
59018	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/16 (5)	87 dB(A)	0.6	216
59023/58054	Auto-Asp	5 (127)	3/16 (5)	85 dB(A)	0.7	216
59028	Auto-Asp	6 (152)	3/16 (5)	85 dB(A)	0.7	229

No. Modelo	Tipo de Aspiración	Diámetro (pul/mm)	Órbita (pul/mm)	Nível de Sonido	Peso (kg)	Ancho (mm)
59033	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	87 dB(A)	0.6	216
59038	Auto-Asp	5 (127)	3/32 (2.5)	84 dB(A)	0.6	216
59043	Auto-Asp	6 (152)	3/32 (2.5)	84 dB(A)	0.7	229
59103	Auto-Asp	3 (76)	3/8 (10)	87 dB(A)	0.7	216
59108	Auto-Asp	3 (76)	3/16 (5)	87 dB(A)	0.6	216
59113	Auto-Asp	3 (76)	3/32 (2.5)	87 dB(A)	0.6	229
59004	Central	3-1/2 (89)	3/8 (10)	78 dB(A)	0.7	178
59009	Central	5 (127)	3/8 (10)	82 dB(A)	0.7	184
59014	Central	6 (152)	3/8 (10)	82 dB(A)	0.7	197
59019	Central	3-1/2 (89)	3/16 (5)	80 dB(A)	0.6	178
59024	Central	5 (127)	3/16 (5)	81 dB(A)	0.6	184
59029	Central	6 (152)	3/16 (5)	81 dB(A)	0.7	197
59034	Central	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	80 dB(A)	0.6	178
59039	Central	5 (127)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	0.6	184
59044	Central	6 (152)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	0.7	197
59104	Central	3 (76)	3/8 (10)	78 dB(A)	0.6	178
59109	Central	3 (76)	3/16 (5)	80 dB(A)	0.6	184
59114	Central	3 (76)	3/32 (2.5)	80 dB(A)	0.6	197

Especificaciones adicionales: Motor .25 hp (186 W) • Motor 12,000 RPM • Rosca Macho 5/16"-24 • Rosca de entrada 1/4" NPT
 Diám. Int. Manguera 1/4" (6 mm) • Consumo de aire 14 SCFM/396 LPM • Altura 3-1/2" (89 mm) • Preción del aire 90 PSIG (6.2 Bar)
 El nivel de ruido se mide de acuerdo con las normas ISO-15744

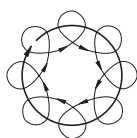


3/8"
(10 mm)
Diámetro de la Órbita

Para Lijados Agresivos



Pregunte por la palanca **NARANJA**



3/16"
(5 mm)
Diámetro de la Órbita

Para Lijados Generales



Pregunte por la palanca **GRIS**



3/32"
(2.5 mm)
Diámetro de la Órbita

Para Lijados Ultra Finos



Pregunte por la palanca **NEGRA**

Sin aspiración

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Opcional: Kits de Conversión para aspiración están disponibles para convertir fácilmente una herramienta sin aspiración en una de auto-aspiración o aspiración central (véase página 9).

Diámetro do Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelo de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3 (76 mm)	59100	59105	59110
3-1/2 (89 mm)	59000	59015	59030
5 (127 mm)	59005	59020	59035
6 (152 mm)	59010	59025	59040

Kit de mantenimiento: Modelo No. 96510

Compruebe en la
página 10 los
**NUEVOS
PLATOS
NARANJAS!**



Modelo 59025
6" (152 mm)
Diámetro

Auto aspiración

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Listo para conectar a un sistema colector de polvo portátil (véase página 9).

Diámetro do Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelo de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3 (76 mm)	59103	59108	59113
3-1/2 (89 mm)	59003	59018	59033
5 (127 mm)	59008	59023	59038
6 (152 mm)	59013	59028	59043

Kit de Mantenimiento: Modelo No. 96510



Modelo 59023
5" (127 mm)
Diámetro

Bolsa Colectora de Polvo Portatile
(Opcional - véase página 9)

Aspiración central

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Tiene una entrada de aspiración con diámetro exterior de 1" (25mm) para una fácil conexión a una central de aspiración.

Diámetro do Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelo de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3 (76 mm)	59104	59109	59114
3-1/2 (89 mm)	59004	59019	59034
5 (127 mm)	59009	59024	59039
6 (152 mm)	59014	59029	59044

Kit de Mantenimiento: Modelo No. 96510



Modelo 59029
6" (152 mm)
Diámetro



Dynorbital® Silver Supreme



La potencia y robustez de la Supreme con la ergonomía de la Spirit

Apoyo compacto

Carcasa compacta y con diseño ergonómico se adapta a la mano del operador, ofreciendo comodidad y seguridad.

Palanca de Acionamiento

La palanca se adapta ergonómicamente en el cuerpo de la Silver, eliminando el punto de presión en la palma de la mano del operador. Fabricada en materiales compuestos para aislar el aire frío. Además, la órbita de la herramienta se pueden identificar por el color de la palanca (véase la página 3)

Plataforma de Confort

Proporciona un apoyo adicional a la mano y muñeca, lo que mejora el confort del operador. También ofrece protección contra el frío aire de escape. NOTA: La plataforma se puede quitar.

Anillo de Fijación en una sola pieza

Permite una mejor fijación, montaje más fácil y una mayor agilidad.

Control de Velocidad con el Pulgar

Sólo necesita una mano para operar la herramienta y para que si mueva el controlador de velocidad.

Plato para lija perfectamente equilibrado

Prefiera el NARANJA!

Perfectamente equilibrado, tiene un diseño único con un peso constante en una sola pieza. Los soportes son hechos de alta calidad, ofreciendo un funcionamiento más suave y un mínimo de vibración.

Tapa de los cojinetes y cilindro en acero

Un alineamiento perfecto entre el cilindro y la tapa del cojinete. El diseño de la cubierta está destinada a una mejor utilización de aire comprimido, cuando en el funcionamiento, para lograr una mayor eficiencia y el rendimiento del motor.

CUATRO diámetros disponibles:

3" (76 mm) – 75g

3-1/2" (89 mm) – 80g

5" (127 mm) – 100g



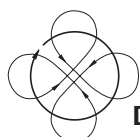
Dynorbital® Silver Supreme - Modelos

No. Modelo	Tipo de Aspiración	Diámetro (pol/mm)	Órbita (pol/mm)	Nivel de Sonido	Peso (kg)	Ancho (mm)
69000	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/8 (10)	76 dB(A)	1.8 (.8)	6 (152)
69005	Sin Asp	5 (127)	3/8 (10)	79 dB(A)	1.9 (.9)	6-1/2 (165)
69010	Sin Asp	6 (152)	3/8 (10)	79 dB(A)	1.9 (.9)	7 (178)
69015	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/16 (5)	77 dB(A)	1.7 (.8)	6 (152)
69020	Sin Asp	5 (127)	3/16 (5)	77 dB(A)	1.8 (.8)	6-1/2 (165)
69025	Sin Asp	6 (152)	3/16 (5)	77 dB(A)	1.8 (.8)	7 (178)
69030	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	75 dB(A)	1.7 (.8)	6 (152)
69035	Sin Asp	5 (127)	3/32 (2.5)	77 dB(A)	1.7 (.8)	6-1/2 (165)
69040	Sin Asp	6 (152)	3/32 (2.5)	77 dB(A)	1.8 (.8)	7 (178)
69100	Sin Asp	3 (76)	3/8 (10)	79 dB(A)	1.8 (.8)	6 (152)
69105	Sin Asp	3 (76)	3/16 (5)	80 dB(A)	1.7 (.8)	6-1/2 (165)
69110	Sin Asp	3 (76)	3/32 (2.5)	80 dB(A)	1.7 (.8)	7 (178)
69003	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/8 (10)	83 dB(A)	1.9 (.9)	8-1/2 (216)
69008	Auto-Asp	5 (127)	3/8 (10)	80 dB(A)	2.0 (.9)	8-1/2 (216)
69013	Auto-Asp	6 (152)	3/8 (10)	80 dB(A)	2.1 (.9)	9 (229)
69018	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/16 (5)	82 dB(A)	1.8 (.8)	8-1/2 (216)
69023	Auto-Asp	5 (127)	3/16 (5)	81 dB(A)	1.9 (.9)	8-1/2 (216)
69028	Auto-Asp	6 (152)	3/16 (5)	81 dB(A)	2.0 (.9)	9 (229)

No. Modelo	Tipo de Aspiración	Diámetro (pol/mm)	Órbita (pol/mm)	Nivel de Sonido	Peso (kg)	Ancho (mm)
69033	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	83 dB(A)	0.8	216
69038	Auto-Asp	5 (127)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	0.9	216
69043	Auto-Asp	6 (152)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	0.9	229
69103	Auto-Asp	3 (76)	3/8 (10)	81 dB(A)	0.9	216
69108	Auto-Asp	3 (76)	3/16 (5)	82 dB(A)	0.8	216
69113	Auto-Asp	3 (76)	3/32 (2.5)	83 dB(A)	0.8	229
69004	Central	3-1/2 (89)	3/8 (10)	79 dB(A)	0.9	178
69009	Central	5 (127)	3/8 (10)	80 dB(A)	0.9	184
69014	Central	6 (152)	3/8 (10)	80 dB(A)	0.9	197
69019	Central	3-1/2 (89)	3/16 (5)	83 dB(A)	0.8	178
69024	Central	5 (127)	3/16 (5)	83 dB(A)	0.9	184
69029	Central	6 (152)	3/16 (5)	83 dB(A)	0.9	197
69034	Central	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	0.8	178
69039	Central	5 (127)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	0.8	184
69044	Central	6 (152)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	0.9	197
69104	Central	3 (76)	3/8 (10)	82 dB(A)	0.9	178
69109	Central	3 (76)	3/16 (5)	82 dB(A)	0.8	184
69114	Central	3 (76)	3/32 (2.5)	82 dB(A)	0.8	197

Especificaciones adicionales: Motor .26 hp (194 W) • Motor 12,000 RPM • Rosca Macho 5/16"-24 • Rosca de entrada 1/4" NPT
Diám. Int. Manguera 1/4" (6 mm) • Consumo de aire 16 SCFM/450 LPM • Altura 3-1/2" (89 mm) • Preción del aire 90 PSIG (6.2 Bar)
El nivel de ruido se mide de acuerdo con las normas ISO-15744

Dynorbital® Silver Supreme



3/8"

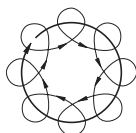
(10 mm)

Diámetro de la Órbita

Para Lijados Agresivos



Pregunte por la palanca **NARANJA**



3/16"

(5 mm)

Diámetro de la Órbita

Para Lijados Generales



Pregunte por la palanca **GRIS**



3/32"

(2.5 mm)

Diámetro de la Órbita

Para Lijados Ultra-Finos



Pregunte por la palanca **NEGRA**

Sin aspiración

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Opcional: Kits de Conversión para aspiración están disponibles para convertir fácilmente una herramienta sin aspiración en una de auto-aspiración o aspiración central (véase página 9).

NUEVA!

Diámetro Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelo de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3 (76 mm)	69100	69105	69110
3-1/2 (89 mm)	69000	69015	69030
5 (127 mm)	69005	69020	69035
6 (152 mm)	69010	69025	69040

Kit de Mantenimiento: Modelo No. 96620

Compruebe en la página 10 los **NUEVOS PLATOS NARANJAS!**



Modelo 69025
6" (152 mm)
Diámetro

Auto aspiración

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de calidad.
- Listo para conectar a un sistema colector de polvo portátil (véase página 9).

NUEVA!

Diámetro Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelo de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3 (76 mm)	69103	69108	69113
3-1/2 (89 mm)	69003	69018	69033
5 (127 mm)	69008	69023	69038
6 (152 mm)	69013	69028	69043

Kit de Mantenimiento: Modelo No. 96620



Modelo 69023
5" (127 mm)
Diámetro

Bolsa Colectora de Polvo Portátil
(Opcional - véase página 9)

Aspiración central

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Tiene una entrada de aspiración con diámetro exterior de 1" (25mm) para una fácil conexión a una central de aspiración.

NUEVA!

Diámetro Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelos de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3 (76 mm)	69104	69109	69114
3-1/2 (89 mm)	69004	69019	69034
5 (127 mm)	69009	69024	69039
6 (152 mm)	69014	69029	69044

Kit de mantenimiento: Modelo No. 96620



Modelo 69029
6" (152 mm)
Diámetro

La MEJOR sigue mejorando – La Dynorbital® Supreme ahora ofrece las exclusivas inovaciones de la línea D3!

NUEVO! Apoyo ergonomico perfeccionado

Proporciona maior conforto ao operador, reduzindo a fadiga operacional e aumentando a eficiência.

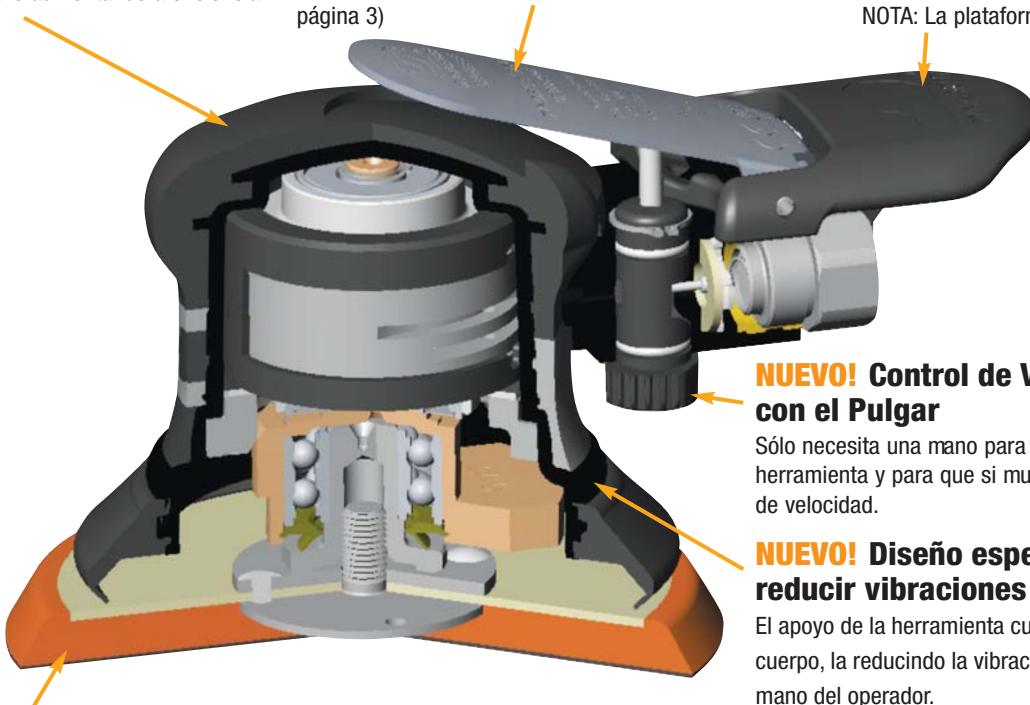
Palanca de Acionamiento

La palanca se adapta ergonómicamente en el cuerpo de la Supreme, eliminando el punto de presión en la palma de la mano del operador. Además, la órbita de la herramienta se puede identificar por el color de la palanca (véase la página 3)

Plataforma de Confort

Proporciona un apoyo adicional a la mano y muñeca, lo que mejora el confort del operador. También ofrece protección contra el frío aire de escape.

NOTA: La plataforma se puede quitar.



NUEVO! Control de Velocidad con el Pulgar

Sólo necesita una mano para operar la herramienta y para que si mueva el controlador de velocidad.

NUEVO! Diseño especial para reducir vibraciones

El apoyo de la herramienta cubre completamente el cuerpo, la reduciendo la vibración transferida a la mano del operador.

Plato de lija perfectamente equilibrado Prefiera el NARANJA!

Perfectamente equilibrado, tiene un diseño único con un peso constante en una sola pieza. Los soportes son hechos en uretano de alta calidad, ofreciendo un funcionamiento más suave y un mínimo de vibración.

TRES diámetros disponibles:

3-1/2" (89 mm) – 80g • 5" (127 mm) – 100g • 6" (152 mm) – 130g



Dynorbital® Supreme - Modelos

No. Modelo	Tipo de Aspiración	Diámetro (pol/mm)	Órbita (pol/mm)	Nivel de Sonido	Peso (kg)	Ancho (mm)
56800	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/16 (5)	77 dB(A)	1	152
56815	Sin Asp	5 (127)	3/16 (5)	77 dB(A)	1	165
56826	Sin Asp	6 (152)	3/16 (5)	77 dB(A)	1	178
56840	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	76 dB(A)	1	152
56850	Sin Asp	5 (127)	3/32 (2.5)	75 dB(A)	1	165
56859	Sin Asp	6 (152)	3/32 (2.5)	75 dB(A)	1	178
56870	Sin Asp	3-1/2 (89)	3/8 (10)	79 dB(A)	1	152
56880	Sin Asp	5 (127)	3/8 (10)	77 dB(A)	1	165
56890	Sin Asp	6 (152)	3/8 (10)	77 dB(A)	1	178
56803	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/16 (5)	83 dB(A)	1	210
56818	Auto-Asp	5 (127)	3/16 (5)	81 dB(A)	1	216
56829	Auto-Asp	6 (152)	3/16 (5)	81 dB(A)	1	229
56843	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	1	210
56853	Auto-Asp	5 (127)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	1	216

No. Modelo	Tipo de Aspiración	Diámetro (pol/mm)	Órbita (pol/mm)	Nivel de Sonido	Peso (kg)	Ancho (mm)
56862	Auto-Asp	6 (152)	3/32 (2.5)	81 dB(A)	1	229
56873	Auto-Asp	3-1/2 (89)	3/8 (10)	83 dB(A)	1	210
56883	Auto-Asp	5 (127)	3/8 (10)	83 dB(A)	1	216
56893	Auto-Asp	6 (152)	3/8 (10)	83 dB(A)	1	229
56804	Central	3-1/2 (89)	3/16 (5)	79 dB(A)	1	178
56819	Central	5 (127)	3/16 (5)	79 dB(A)	1	184
56830	Central	6 (152)	3/16 (5)	79 dB(A)	1	197
56844	Central	3-1/2 (89)	3/32 (2.5)	79 dB(A)	1	178
56854	Central	5 (127)	3/32 (2.5)	78 dB(A)	1	184
56863	Central	6 (152)	3/32 (2.5)	78 dB(A)	1	197
56874	Central	3-1/2 (89)	3/8 (10)	80 dB(A)	1	178
56884	Central	5 (127)	3/8 (10)	80 dB(A)	1	184
56894	Central	6 (152)	3/8 (10)	80 dB(A)	1	197

Especificaciones adicionales: Motor .28 hp (209 W) • Motor 12,000 RPM • Rosca Macho 5/16"-24 • Rosca de entrada 1/4" NPT

Diám. Int. Manguera 1/4" (6 mm) • Consumo de aire 18 SCFM/510 LPM • Altura 3-1/2" (89 mm) • Preción del aire 90 PSIG (6.2 Bar)

El nivel de ruido se mide de acuerdo con las normas ISO-15744



3/8"

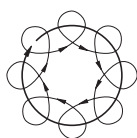
(10 mm)

Diámetro de la Órbita

Para Lijados Agresivos



Pregunte por la palanca **NARANJA**



3/16"

(5 mm)

Diámetro de la Órbita

Para Lijados Generales



Pregunte por la palanca **GRIS**



3/32"

(2.5 mm)

Diámetro de la Órbita

Para Lijados Ultra-Finos



Pregunte por la palanca **NEGRA**

Sin aspiración

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Opcional: Kits de Conversión para aspiración están disponibles para convertir fácilmente una herramienta sin aspiración en una de auto-aspiración o aspiración central (véase página 9).

NUEVA!

Diámetro Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelos de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3-1/2 (89 mm)	56870	56800	56840
5 (127 mm)	56880	56815	56850
6 (152 mm)	56890	56826	56859

Kit de mantenimiento: Modelo No. 96024

Compruebe en la
página 10 los
**NUEVOS
PLATOS
NARANJAS!**



Modelo 56826
6" (152 mm)
Diámetro

Auto aspiración

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Listo para conectar a un sistema colector de polvo portátil (véase página 9).

NUEVA!

Diámetro do Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelo de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3-1/2 (89 mm)	56873	56803	56843
5 (127 mm)	56883	56818	56853
6 (152 mm)	56893	56829	56862

Kit de mantenimiento: Modelo No. 96024



Modelo 56818
5" (127 mm)
Diámetro

Bolsa Colectora de Polvo Portátil
(Opcional - véase página 9)

Aspiración central

- Incluye soporte de perfil bajo en uretano de alta calidad.
- Tiene una entrada de aspiración con diámetro exterior de 1" (25mm) para una fácil conexión a una central de aspiración.

NUEVA!

Diámetro Soporte (pol/mm)	Modelos de Órbita 3/8"	Modelos de Órbita 3/16"	Modelos de Órbita 3/32"
3-1/2 (89 mm)	56874	56804	56844
5 (127 mm)	56884	56819	56854
6 (152 mm)	56894	56830	56863

Kit de mantenimiento: Modelo No. 96024



Modelo 56830
6" (152 mm)
Diámetro



Inovaciones & Mejoras

NUEVO! Novo Cuerpo (Dynorbital® Supreme) Más Ergonomía y Menor Vibración

- Proporciona mayor confort al operador, reduciendo la fatiga operacional y aumentando la eficiencia.
- El apoyo de la herramienta cubre completamente la carcasa, minimizando la vibración transferida a la mano del operador!

Mejora en el Formato Ergonómico

0 apoyo abarca toda la carcasa



NUEVO! Apoyo aún más ergonómico! (Dynorbital® Silver Supreme, Dynorbital-Spirit®)

- El apoyo compacto tuvo su tamaño reducido en 5%
- Se adapta a la mano, proporcionando total control de la operación.



NUEVO!



Anterior

NUEVO! Mayor eficiencia en la aspiración (Todos los modelos)



Anterior

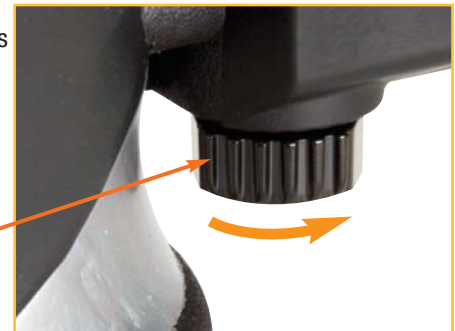
0 diámetro del canal de aspiración se incrementó en un 110%, lo que permite la máxima captación de polvo y suciedad.

NUEVO Canal de Aspiración: medida 340 mm². Aumento de 110%!

NUEVO! Control de Velocidad con una mano

El nuevo conjunto controlador de velocidad posibilita la reglaje simple y rápida de la velocidad a través del pulgar, siendo así, necesaria sólo una mano.

NUEVO conjunto controlador de velocidad!



NUEVO! Sistema Silenciador Fixación con Rosca (Todos los modelos)

El sistema silenciador ahora es rosqueado, a fin de garantizar máxima fijación a la herramienta y menor coste de mantenimiento.



69359
Silenciador
rosqueado

69272
56027
Filtro

Configuración de las piezas:

- 69272 – Dynorbital-Spirit®: Incluye Silenciador Modelo No. 69359 y 2 filtros Modelo No. 56027;
- 69273 – Dynorbital® Silver Supreme: Incluye Silenciador Modelo No. 69359 y 3 filtros Modelo No. 56027;
- 69274 – Dynorbital® Supreme: Incluye Silenciador Modelo No. 69359, 2 filtros Modelo No. 56027 y silenciador tipo cone Modelo No. 57065.

Protección para el cojinete del motor Patente Dynabrade (Todos los modelos)

Protección contra residuos e impurezas con 4 puntos de contacto. Ganancias de hasta un 30% de vida útil.



Cojinete Doble



Anillo Retenedor en "V"



Eje

Accesorios para Lijadoras Roto-Orbitales

Motores de Cambio Rápido

- Permite un cambio simple y fácil.
- No son necesarios ajustes en el motor.
- Tiempo de reparo reducido en 90%!
- Siga los procedimientos de mantenimiento de la vista detallada de la herramienta.



Motor de cambio rápido para la línea Dynorbital® Silver Supreme

Motor de cambio rápido para la línea Dynorbital® Spirit

Dynorbital® Silver Supreme

Modelos con 3" Diám.	Órbita 3/8" (10 mm)	Órbita 3/16" (5 mm)	Órbita 3/32" (2.5 mm)
Motor Avulso	69450	69451	69452
Caixa com 10	69467	69468	69469

Modelos con 3-1/2" Diám.	Órbita 3/8" (10 mm)	Órbita 3/16" (5 mm)	Órbita 3/32" (2.5 mm)
Motor Avulso	69453	69454	69455
Caixa com 10	69470	69471	69472

Modelos con 5" Diám.	Órbita 3/8" (10 mm)	Órbita 3/16" (5 mm)	Órbita 3/32" (2.5 mm)
Motor Avulso	69456	69457	69458
Caixa com 10	69473	69474	69475

Modelos con 6" Diám.	Órbita 3/8" (10 mm)	Órbita 3/16" (5 mm)	Órbita 3/32" (2.5 mm)
Motor Avulso	69459	69460	69461
Caixa com 10	69476	69477	69478

Dynorbital-Spirit®

3" (76 mm) & 3-1/2" (89 mm)	Órbita 3/8" (10 mm)	Órbita 3/16" (5 mm)	Órbita 3/32" (2.5 mm)
Motor Avulso	59450	59451	59452
Caixa com 10	59470	59471	59472
Caixa c/ 10 e e conjunto rep.	59460	59461	59462

Modelos con 5" Diám.	Órbita 3/8" (10 mm)	Órbita 3/16" (5 mm)	Órbita 3/32" (2.5 mm)
Motor Avulso	59453	59454	59455
Caixa com 10	59473	59474	59475
Caixa c/ 10 e e conjunto rep.	59463	59464	59465

Modelos con 6" Diám.	Órbita 3/8" (10 mm)	Órbita 3/16" (5 mm)	Órbita 3/32" (2.5 mm)
Motor Avulso	59456	59457	59458
Caixa com 10	59476	59477	59478
Caixa c/ 10 e e conjunto rep.	59466	59467	59468

Kits de Conversión

- Para uso con la línea D3 de lijadoras rotorbitais Dynabrade.
- El diámetro de lo soporte determina cual kit es ideal para su herramienta.
- El kit de conversión permite que su herramienta sea transformada para el modo de aspiración deseada.



Diám. do Soporte Pol. (mm)	Convierte la herramienta en	Modelo Kit
3-1/2 (89 mm)	Auto-Aspiración	57118
3-1/2 (89 mm)	Aspiración Central	57119
5 (127 mm)	Auto-Aspiración	57120
5 (127 mm)	Aspiración Central	57121
6 (152 mm)	Auto-Aspiración	57122
6 (152 mm)	Aspiración Central	57123

Sistema Portátil de Recolección de Polvo

- Para uso con herramientas con Auto-Aspiración Dynabrade.
- El Sistema incluye la manguera Modelo No. 50682 con medidas de 1" (25 mm) diám. x 6' (1.8 m) diám.

Modelo No. 50617

- Incluye Bolsa r Modelo No. 50683 con cierre de velcro.

Modelo No. 56303

- Incluye Bolsa Modelo No. 56304 con cierre de cremallera.



Kits de Mantenimiento para la línea D3

Cada Kit de Mantenimiento possui las partes internas ideales para efectuar el reparo del motor de manera correcta y funcional.

- **96024** – Dynorbital® Supreme
- **96620** – Dynorbital® Silver Supreme
- **96510** – Dynorbital-Spirit®



Conector Articulado

Para una mayor movilidad junto a lo acople y la manguera de aire!

Modelo No. 97016

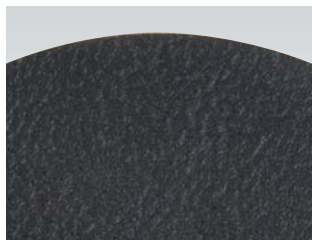
- El conector articulado posee un alcance de movimiento de 53° cônico, para mayor movilidad y confort del operador.
- Un accesorio indispensable para una experiencia de mayor utilidad en el uso de la línea rotorbitais Dynabrade.
- Soporta arriba de 74 SCFM (2,095 LPM).
- Preción máxima de trabajo: 90 PSIG (6.2 Bar).



Exclusivamente mecanizados en una sola pieza!

- Posee exclusivo design en pieza única, proporcionando una operación más suave con mínima vibración.
- **URETANO DE ALTA CALIDAD** Platos con peso perfectamente equilibrado para un acabado más consistente y libre de marcas indeseadas.

Prefiera el NARANJA!



Platos con Faz en Vinyl

Ideal para uso con discos de lija tipo PSA (adhesivo). Remueve el papel del disco de lija y aplique el lado con abrasivo en el plato de lijar. Remoción rápida del abrasivo.



Platos Sin Aspiración

Plato con faz en vinyl de alta calidad. Peso equilibrado para el funcionamiento eficaz con un mínimo de vibración.



Platos Con Aspiración

Los agujeros son precisos para un mejor alineamiento con los discos abrasivos, resultando en mejor capacidad de aspiración.



Platos con Canale de Aspiración

Posee canal con de 1/8" (3 mm). Así, no hay necesidad de alinear los agujeros del plato con los de la lija!

Platos Sin Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Espesor	Densidad
3" (76 mm)*	56084	5/8" (16 mm)	Media
	56086	5/8" (16 mm)	Blanda
3-1/2" (89 mm)*	56097	5/8" (16 mm)	Blanda
	56098	5/8" (16 mm)	Media
5" (127 mm)	56102	3/8" (10 mm)	Blanda
	56106	3/8" (10 mm)	Media
	56175	5/8" (16 mm)	Blanda
	56185	5/8" (16 mm)	Blanda
6" (152 mm)	56103	3/8" (10 mm)	Blanda
	56107	3/8" (10 mm)	Media
	56177	5/8" (16 mm)	Media
	56187	5/8" (16 mm)	Blanda

Todos los platos: Velocidad máxima de operación de 13,000 RPM; rosca macho 5/16"-24.

***NOTA:** Nuestros platos de 3" (76 mm) y 3-1/2" (89 mm) sin agujeros también podem ser utilizados en operaciones con aspiración pues la aspiración és hecha por la lateral del plato.

Exclusividad Dynabrade

Platos Mecanizados en una sola pieza

• Todos los platos para lija Dynabrade posee un alto padrón de calidad pues son **mecanizados en una pieza sola**, lo que reduz la vibración, garantizando mejor rendimiento, más eficiencia y una operación totalmente controlada.

• Los platos de la competencia tienen la característica de montaje en tres partes separados, lo que puede contribuir para oscilaciones en el peso del plato, provocando un lijado desigual - lo que significa **pérdida de tiempo y dinero!**



"Curso de oscilación" de la faz de lo plato: 0,0508 - 0,127 mm

Platos de la competencia tienen más del triple del curso de oscilación en relación a nuestros platos.

Platos Con Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Agujeros	Espesor	Densidad
3" (76 mm)*	56084	0	5/8" (16 mm)	Media
	56086	0	5/8" (16 mm)	Blanda
3-1/2" (89 mm)*	56097	0	5/8" (16 mm)	Blanda
	56098	0	5/8" (16 mm)	Media
5" (127 mm)	56100	5	3/8" (10 mm)	Blanda
	56104	5	3/8" (10 mm)	Media
	56176	5	5/8" (16 mm)	Media
	56186	5	5/8" (16 mm)	Blanda
	56241	6	3/8" (10 mm)	Media
6" (152 mm)	56101	6	3/8" (10 mm)	Blanda
	56105	6	3/8" (10 mm)	Media
	56178	6	5/8" (16 mm)	Media
	56188	6	5/8" (16 mm)	Blanda

Todos os suportes: Velocidade máxima de operação de 13,000 RPM; rosca macho 5/16"-24.

***NOTA:** Nuestros platos de 3" (76 mm) y 3-1/2" (89 mm) sin agujeros también podem ser utilizados en operaciones con aspiración pues la aspiración és hecha por la lateral del plato.

Platos con Canales de Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Agujeros	Espesor	Densidad
5" (127 mm)	56251	5	3/8" (10 mm)	Blanda
	56252	5	3/8" (10 mm)	Media
	56254	5	5/8" (16 mm)	Media
	56256	5	5/8" (16 mm)	Blanda
6" (152 mm)	56261	6	3/8" (10 mm)	Blanda
	56262	6	3/8" (10 mm)	Media
	56264	6	5/8" (16 mm)	Media
	56266	6	5/8" (16 mm)	Blanda

Exclusivamente mecanizados en una sola pieza!

- Posee exclusivo design en pieza única, proporcionando una operación más suave con mínima vibración.
- URETANO DE ALTA CALIDAD** Platos con peso perfectamente equilibrado para un acabado más consistente y libre de marcas indeseadas.

Prefiera el NARANJA!



Platos Faz Velcro

Platos con gancho corto son adecuados para uso con discos abrasivos extraíbles.

Con gancho largo son adecuados para discos con tela de nylon



Platos Sin Aspiración

Plato con faz en velcro de alta calidad. Peso equilibrado para el funcionamiento eficaz con el mínimo de vibración.



Platos Con Aspiración

Los agujeros son precisos para un mejor alineamiento con los discos abrasivos, resultando en mejor capacidad de aspiración.



Platos con Canales de Aspiración

Posee canal con de 1/8" (3 mm). Así, no hay necesidad de alinear los agujeros del plato con los de la lija!

Platos Sin Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Espesor	Gancho	Densidad
3" (76 mm)*	56087	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56090	5/8" (16 mm)	Longo	Media
	56145	1/2" (13 mm)	Corto	Media
3-1/2" (89 mm)*	54311	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda
	54313	5/8" (16 mm)	Corto	Dura
	54314	5/8" (16 mm)	Longo	Media
5" (127 mm)	54325	3/8" (10 mm)	Corto	Media
	56157	3/8" (10 mm)	Corto	Blanda
	56180	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56195	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda
6" (152 mm)	54327	3/8" (10 mm)	Corto	Media
	56158	3/8" (10 mm)	Corto	Blanda
	56182	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56197	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda

Todos los platos: Velocidad máxima de operación de 13,000 RPM; rosca macho 5/16"-24.

***NOTA:** Nuestros platos de 3" (76 mm) y 3-1/2" (89 mm) sin agujeros también podem ser utilizados en operaciones con aspiración pues la aspiración és hecha por la lateral del plato.

Platos Con Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Agujeros	Espesor	Gancho	Densidad
3" (76 mm)*	56087	0	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56090	0	5/8" (16 mm)	Longo	Media
	56144	3	1/2" (13 mm)	Corto	Media
3-1/2" (89 mm)*	54311	0	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda
	54313	0	5/8" (16 mm)	Corto	Dura
	54314	0	5/8" (16 mm)	Longo	Media
5" (127 mm)	54326	5	3/8" (10 mm)	Corto	Media
	56155	5	3/8" (10 mm)	Corto	Blanda
	56181	5	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56196	5	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda
	56240	6	3/8" (10 mm)	Corto	Media
	56320	44	3/8" (10 mm)	Corto	Media
6" (152 mm)	54328	6	3/8" (10 mm)	Corto	Media
	56156	6	3/8" (10 mm)	Corto	Macia
	56183	6	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56198	6	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda
	56321	52	3/8" (10 mm)	Corto	Media

Todos los platos: Velocidad máxima de operación de 13,000 RPM; rosca macho 5/16"-24.

***NOTA:** Nuestros platos de 3" (76 mm) y 3-1/2" (89 mm) sin agujeros también podem ser utilizados en operaciones con aspiración pues la aspiración és hecha por la lateral del plato.

Platos con Canales de Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Agujeros	Espesor	Gancho	Densidad
5" (127 mm)	56250	5	3/8" (10 mm)	Corto	Media
	56253	5	3/8" (10 mm)	Corto	Blanda
	56255	5	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56257	5	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda
6" (152 mm)	56260	6	3/8" (10 mm)	Corto	Media
	56263	6	3/8" (10 mm)	Corto	Blanda
	56265	6	5/8" (16 mm)	Corto	Media
	56267	6	5/8" (16 mm)	Corto	Blanda

6-Agujeros - Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Agujeros	Espesor	Gancho	Densidad
3" (76 mm)	56142	6	3/8" (10 mm)	Corto	Blanda

15-Agujeros - Aspiración

Diám. Plato	Modelo No.	Agujeros	Espesor	Gancho	Densidad
6" (152 mm)	54331	15	3/8" (10 mm)	Corto	Media
6" (152 mm)	56297	15	3/8" (10 mm)	Corto	Media

***NOTA:** Ese Plato tiene una distribución exclusiva de los agujeros en formato "8+6+1". Acepta discos abrasivos de 6" de diámetro. (152 mm) con los siguientes ajustes de agujeros:

- 6-Agujeros • 6+1 • 8+1 • 8+6+1 • 21-Agujeros • Multi-Agujeros

Sistemas de Aspiración Portátiles

Para uso con herramientas con aspiración Dynabrade

- Disponibles modelos de 36 y 64 litros solo para aspiración a seco.
Para uso solamente en superficies no ferrosas.
- Permite el uso de dos herramientas simultáneamente: mayor eficiencia.
- Cilindro de aspiración en acero inox de alta resistencia: puede ser removido para aplicaciones especiales.
- Filtración H.E.P.A. (0.3 micron) y protección a través de fieltro y bolsa de papel.
- Dispositivo electrónico de protección térmica evita la sobrecarga del motor electrónico.
- Incluye saco de papel filtrante que se adapta al espacio interno de la central.
- Acompaña 2 mangueras coaxiales de 6m, con medidas individuales de 32 mm x 6 m.
- Botón selector conecta/ desconecta: modo automático y modo manual.
- Incluye enganches en material compuesto y adaptador giratorio para las mangueras.

Bandeja

- Conveniente bandeja de alta resistencia.
- **96567** - 9.9 galones (36 litros);
- **96563** - 17 galones (64 litros).



Modelo
61308



Conozca nuestra línea de accesorios para sistemas de aspiración portátiles!

No. Modelo	Capacidad Galones (Litros)	Tensión / Frecuencia	Vatios	Enchufe (Región)	Presión de Aire PSIG (Bar)	Altura de elevación de agua (pul/cm/mbar)	Nivel de Sonido	Peso (kg)	Altura (mm)	Ancho (mm)
61300	9.9 (36)	120V/60 Hz	1,300	US (EUA/Canada)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	22.0	978	530
61301	17 (64)	120V/60 Hz	1,300	US (EUA/Canada)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	28.0	1,140	702
61302	9.9 (36)	230V/50 Hz	1,400	UK (Reino Unido)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	22.0	978	530
61303	17 (64)	230V/50 Hz	1,400	UK (Reino Unido)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	28.0	1,140	702
61304	9.9 (36)	110V/60 Hz	1,300	UK (Reino Unido)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	22.0	978	530
61305	17 (64)	110V/60 Hz	1,300	UK (Reino Unido)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	28.0	1,140	702
61306	9.9 (36)	230V/50 Hz	1,400	CEE7/XVII (Europa)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	22.0	978	530
61307	17 (64)	230V/50 Hz	1,400	CEE7/XVII (Europa)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	28.0	1,140	702
61308	9.9 (36)	230V/50 Hz	1,400	Internacional	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	22.0	978	530
61309	17 (64)	230V/50 Hz	1,400	Internacional	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	28.0	1,140	702
61310	9.9 (36)	220V/60 Hz	1,400	(Leste Europeu)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	22.0	978	530
61311	17 (64)	220V/60 Hz	1,400	(Leste Europeu)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	28.0	1,140	702
64625	10 (37.8)	—	—	—	110-120 (7.6-8.3)	90/229/230	73 dB(A)	22.0	1,118	483



Para mayores informaciones sobre nuestros productos, visite:
www.dynabrade.com

DYNABRADE, INC. • DYNABRADE INTERNATIONAL

8989 Sheridan Drive • Clarence, New York 14031-1490
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 DO BRASIL

Rua Oneda, 632 • São Bernardo do Campo • SP - CEP 09895-280
Telefone 55-11-4390-0133 • Fax 55-11-4399-1067

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 AUSTRALIA PTY LTD.

Unit 2, 13-14 National Drive, Hallam, Victoria 3803, Australia
Telephone: 03-9796 5114

Entre en contacto con nosotros!
customer.service@dynabrade.com

DISTRIBUÍDO POR:

