



**SUMINISTROS
INDUSTRIALES
DÍAZ**

CATÁLOGO

DEWALT

ACCESORIOS 2016-2017



VISÍTENOS EN:

Av. Puebla 515 Col. Palma Sola, CP 93320.

Poza Rica Veracruz, México

Teléfonos: 7821606595, 7821604051 y 7821610766



contacto@sidadiaz.com



www.sidadiaz.com





DEWALT®

Índice

Discos Abrasivos

De Corte Tipo 1

Corte de metal para Chop Saw-----	7
Corte de metal de alto rendimiento para Chop Saw-----	8

Ultra Delgados de Corte Tipo 1

Corte de metal y acero Inoxidable de alto rendimiento-----	9
De desbaste Tipo 27 - Desbaste de metal-----	9
Tipo 27 - Corte y desbaste de metal de larga duración-----	9
Ultra delgados de corte Tipo 27- Corte de metal y acero inoxidable de alto rendimiento-----	10
Copa abrasiva Tipo 11-----	10
Discos laminados de zirconio Tipo 29 alto rendimiento-----	11
Disco de super limpieza - desbaste concreto y mampostería--	12
Respaldos para fibrodiscos-----	12

Cepillos y ruedas de alambre-----	13
-----------------------------------	----

Discos de Diamante

Para cortadora de metales - Chop Saw-----	15
Discos de Diamante XP	16
Rin continuo - Rendimiento extendido - Azulejo-----	17
Segmentado para corte depiso-----	18
Copas de diamante-----	18
Segmentado para corte concreto, piedra y bloque-----	22
Turbo para corte de ladrillo, bloque y baldosas-----	22
Continuo para corte de cerámica, baldosa, mármol y granito--	23
Cuchilla para ensambladora-----	23

Discos Sierra

Discos para sierras inalámbricas

Corte de aluminio - HP-----	26
Corte de madera - HP-----	26
Corte de madera para sierras fijas-----	27
Discos para sierra eléctrica portátil-----	27
Corte de madera alto rendimiento-----	28
Corte de aluminio alto rendimiento-----	29

Discos para sierra ingleteadora DW872

Corte de acero y metales ferrosos-----	29
Corte de madera - Calidad tradicional-----	30
Corte de aluminio - Calidad tradicional-----	30
Brocas sierra o sierras copas - Corte de madera y metal-----	31
Mandriles para Brocas sierra o Sierras Copas-----	31
Set para Instalación de Cerraduras-----	32

Seguetas

Seguetas zanco T para Caladora

De acero al alto carbono HP - Corte madera-----	33
De acero al alto carbono - Corte aluminio y fibra de vidrio--	34
Bimetálicas de acero y cobalto - Corte metal-----	34

Seguetas zanco U para Caladora

De acero al alto carbono - Corte madera-----	34
Bimetálicas de acero y cobalto-----	34

Seguetas Sierra Recíproca Bi-metálica

Bimetálicas de acero al alto carbono (HCS) y acero de alta velocidad (HSS)-----	35
Bimetálicas de Acero al Alto Carbono (HCS) y Acero de Alta velocidad (HSS)-----	36
Corte madera - Respaldo en cuña-----	36
Corte metal - Respaldo recto-----	36

Set de 6 seguetas sierra recíproca Bi-metálica-----	36
Bimetálicas de Acero al Alto Carbono (HCS) y Acero de Alta Velocidad (HSS) 2X	
Alto rendimiento corte metal respaldo recto-----	37
Sierra cinta bimetálica-----	37

Brocas

Broca diamantada-----	38
Brocas perforación en concreto - Zanco recto-----	40
Brocas HSS óxido negro perforación en metal HP-----	42
Cinceles SDS PLUS - Alto rendimiento-----	43
Brocas HSS Recubiertos Titanio - zanco recto-----	44
Brocas HSS Pilot Point®-----	45
Brocas Rock Carbide-----	46
Brocas perforación en concreto SDS PLUS-----	47
Brocas perforación en concreto SDS PLUS, 4 puntas--	48
Brocas perforación en concreto SDS MAX-----	49
Brocas perforación en concreto SDS MAX, 4 puntas ---	49

Cinceles

Cinceles SDS PLUS - Mayor eficiencia-----	50
Cinceles para concreto - SDS MAX-----	50
Cinceles para concreto Hexagonal 3/4"-----	50
Cinceles SDS PLUS - Alto rendimiento-----	51
Cinceles para concreto SDS MAX - Alto rendimiento--	51
Cinceles para concreto Hexagonal 3/4" - HP-----	51
Cinceles para concreto Hexagonal 1-1/8" - HP-----	52
Cinceles SDS PLUS High Impact - Acero Dual-----	53

Accesorios para Destornillador

Puntas para destornillador-----	54
Reguladores de profundidad-----	54
Sujetador magnético de puntas-----	55
Adaptadores para fijar tuercas-----	55
Adaptador para dados-----	55
Set de pivote magnético-----	56
Sets para destornillador-----	56

Sets de Cambio Rápido (Rapid Load)

Sets de cambio rápido (Rapid Load)-----	57
---	----

Puntas de Inserción MAXFIT™ para Destornillador

Puntas de inserción Phillips®-----	62
Puntas de inserción Hex-----	63
Sets de puntas MAXFIT™-----	63

Puntas de inserción FlexTorq™

Puntas de inserción Phillips®-----	64
Adaptadores magnéticos para puntas de destornillador-----	65
Adaptador angular para destornillador-----	66

Accesorios para Destornillador

Brocas escalonadas de titanio-----	67
------------------------------------	----

Sets de dados

Adaptadores magnéticos para puntas de destornillador	67
--	----

Porta puntas y mangos fijadores-----	68
Avellanadores-----	68
Broqueros-----	68

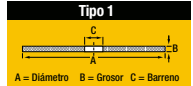
Centros de servicio	73
----------------------------	----





Discos Abrasivos

Discos abrasivos de corte Tipo 1 Corte de metal para Chop Saw



Las mezclas especialmente preparadas proveen óptima velocidad de corte y vida útil para cada tipo de disco para tronzar.

Principales Características y Beneficios:

- Doble refuerzo de fibra de vidrio para resistir las aplicaciones más pesadas
- Controles estrictos de fabricación para proveer una alta calidad y consistencia
- Formulaciones industriales diseñadas para aplicaciones específicas
- Granos abrasivos de alta calidad provee cortes más rápidos y larga vida útil
- Proveen mejor valor por corte



Catálogo	Aplicación	Diám.	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW0014	Para usos generales	14"	3/32"	1"	A30R	4,100	10

Resinas fenólicas de la mejor calidad que incluyen agentes activos para: Óptima vida útil del disco, cortes limpios, rápidos y sin recalentamiento.

2 Mallas de fibra de vidrio externas en cada disco Para mayor resistencia y seguridad.

Código de Color	
Rojo	Metal Propósito General
Verde	Concreto/Mampostería
Gris	Aluminio
Azul	Acero Inoxidable
Amarelo	Corte de Tubería
Naranja	Tubería Ductil
Negro	Asfalto

A. Diámetro
B. Espesor / Grosor
C. Tamaño del eje



Más granos abrasivos por disco
Acción de corte más agresiva.
Corte y Acción abrasiva más rápidos.
Ritmo de corte más suave.

Discos más densos y menos porosos.
Más durables y ásperos para mayor vida útil.

Estructura de granos activos
Ofrece una interacción de desgaste óptima entre el disco y la pieza de trabajo.

MATERIALES



Tubería de Acero



Varilla de Refuerzo



Perfil de Acero



Varilla Roscada de Acero



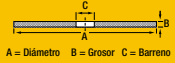


Discos Abrasivos

Discos abrasivos de corte Tipo 1

Corte de metal de alto rendimiento para Chop Saw

Tipo 1



**HIGH
Performance**

Principales Características y Beneficios:

- 2 Mallas de fibra de vidrio externas en cada disco para mayor durabilidad y seguridad.
- Resinas fenólicas de la mejor calidad que incluyen agentes activos para mayor vida útil del disco, cortes limpios, rápidos y sin recalentamiento.
- Más granos abrasivos por disco
- Acción de corte más agresiva.
- Corte y Acción abrasiva más rápidos.
- Ritmo de corte más suave.



Catálogo	Aplicación	Diám.	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW8001	Z Para Metal - Sólidos y Huecos	14"	7/64"	1"	A24R	4,300	10
DW8002	Z Para Metal - Sólidos	14"	7/64"	1"	A24R	4,300	10
DW8003	Z Para Metal - Huecos	14"	7/64"	1"	A24S	5,000	10

Resinas fenólicas de la mejor calidad que incluyen agentes activos para: Mayor vida útil del disco, cortes limpios, rápidos y sin recalentamiento.

2 Mallas de fibra de vidrio externas en cada disco Para mayor durabilidad y seguridad.

Distribución uniforme de granos 100% vírgenes, de gran rendimiento Para cortes rápidos y sin obstrucciones.

Más granos abrasivos por disco Acción de corte más agresiva. Corte y Acción abrasiva más rápidos. Ritmo de corte más suave.

Discos más densos y menos porosos para mayor vida útil.

Sistemas de granos activos Interacción de desbaste óptima entre el disco y la pieza de trabajo

A

24

R

BF

Grano principal empleado en la fabricación del disco

A - Oxido de Aluminio
C - Carburo de Silicio
Z - Zirconio de Aluminio

Tamaño de grano abrasivo

Grueso	Mediano	Fino	Bien Fino
16	30	100	220
20	36	120	240
24	46	180	280
	60		

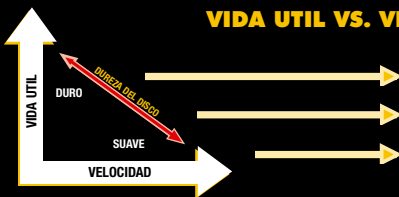
Dureza del Aglomerante

Grueso	Mediano	Fino
A	N	R
T	Z	

Tipo de Aglomerante Empleado

B - Resina
BF - Refuerzo Resina
RF - Refuerzo de Caucho
S - Silicato
V - Vitrificado A

VIDA UTIL VS. VELOCIDAD



DW8003 Corte de perfiles de acero y metales ligeros hasta 1/8" de espesor

DW8002 Corte de barra/varilla de acero de 1/8" a 1/4" de espesor

DW8001 Cortes de propósito general en acero hasta 1/4" de espesor





Discos Abrasivos

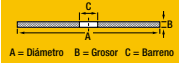
Discos abrasivos ultra delgados de corte Tipo 1 Corte de metal y acero inoxidable de alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- 100% granos vírgenes para mayor rendimiento.
- Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad.
- Mayor consistencia y calidad por el control electrónico en la fabricación.



Tipo 1



**HIGH
Performance**

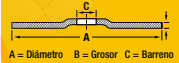


Catálogo	Aplicación	Diám.	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW8062	Z Para Metales y Acero Inoxidable	4-1/2"	0,045"	7/8"	A60T	13,300	10
DW8065	Z Para Metales y Acero Inoxidable	7"	0,045"	7/8"	A60T	8,700	5

Discos abrasivos de desbaste Tipo 27 Desbaste de metal



Tipo 27



Catálogo	Diám.	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW00301	4-1/2"	1/4"	7/8"	A24S	12,000	5
DW00302	7"	1/4"	7/8"	A24S	8,500	10

Discos abrasivos Tipo 27 Corte y desbaste de metal de larga duración

Principales Características y Beneficios:

- 100% granos vírgenes para mayor rendimiento.
- Mezcla de aglomerantes garantiza mayor consistencia y desempeño
- Refuerzo de fibra de vidrio para mayor seguridad.



Catálogo	Aplicación	Diám.	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW44820	Corte de Metal	4-1/2"	1/8"	7/8"	A24R	13,300	5
DW44830	Desbaste de Metal	4-1/2"	1/4"	7/8"	A24	13,300	5
DW44840	Corte de Metal	7"	1/8"	7/8"	A24	8,500	5
DW44850	Desbaste de Metal	7"	1/4"	7/8"	A24	8,500	5





Discos Abrasivos

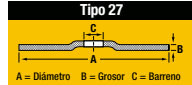
Discos abrasivos ultra delgados de corte Tipo 27

Corte de metal y acero inoxidable de alto rendimiento

Los discos abrasivos de corte fino DEWALT están diseñados para los trabajos más industriales y exigentes en corte de metal y acero inoxidable, brindando al mismo tiempo la mayor durabilidad.

Principales Características y Beneficios:

- Produce baja cantidad de material de desecho
- Corta el material limpiamente produciendo menos chispas que los demás
- Alta velocidad de corte para mayor eficiencia
- Larga vida útil
- Cortes suaves y precisos



**HIGH
Performance**



Catálogo	Diám.	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW8424 Z	4-1/2"	0,045"	7/8"	A60T	13,300	5
DW8427 Z	7"	0,045"	7/8"	A60T	8,700	10

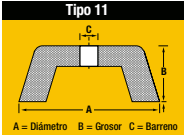


Copa abrasiva Tipo 11

Desbaste de concreto y mampostería de alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- Granos de carburo de silicio para mayor durabilidad y rapidez de remoción del material
- Tipo 11 para cubrir mayor superficie de desbaste
- Respaldo de metal para mayor durabilidad.
- Mezcla de abrasivos para desbaste altamente agresivo



Catálogo	Diám.	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW4961	4"	2"	5/8"-11	C16R	9,000	10





Discos Abrasivos

Discos laminados de zirconio Tipo 29

Desbaste y pulido de alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- LIBRE DE CONTAMINACIÓN - NO contamina ni quema el acero inoxidable
- Discos Flaps Tipo B
- Granos de Zirconia: permite una remoción 3 veces más rápida que otros discos.
- Fibra Abrasiva Premium dura hasta 15 veces más que la de un fibro disco.
- Respaldo de Fibra de Vidrio Tipo 29 proporciona el ángulo óptimo de esmerilado permitiendo el uso total del disco sin estropear el material y reduce la vibración.



Catálogo	Diám.	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DW8306	4-1/2"	7/8"	Z36	13,300	10
DW8308	4-1/2"	7/8"	Z60	13,300	10
DW8309	4-1/2"	7/8"	Z80	13,300	10
DW8310	4-1/2"	7/8"	Z120	13,300	10
DW8321	7"	7/8"	Z36	8,700	10
DW8323	7"	7/8"	Z60	8,700	10

15X

MÁS DURACION
QUE LOS
FIBRODISCOS

✓ MAYOR
DURABILIDAD

3X

MÁS RÁPIDO
QUE LOS
FIBRODISCOS

✓ MAYOR
VELOCIDAD

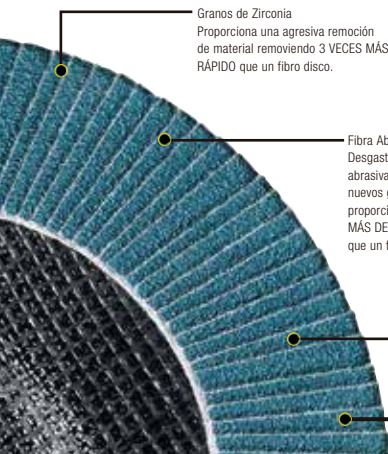
2X

APLICACIONES
EN UN
SOLO PASO

✓ DESBASTAR Y
DAR ACABADO

Precauciones

- Los discos con respaldos de fibra de vidrio no se deben recortar ya que el disco se puede fragmentar al separar las capas de fibra de vidrio.
- Las partículas de fibra de vidrio que se desprenden pueden tener un tamaño que les permita pasar a través del tracto respiratorio o incrustarse en la piel o en los ojos como diminutas astillas, causando irritación.



Granos de Zirconia
Proporciona una agresiva remoción
de material removiendo 3 VECES MÁS
RÁPIDO que un fibro disco.

Fibra Abrasiva Premium
Desgaste óptimo de la fibra
abrasiva para exponer
nuevos granos que le
proporcionan 15 VECES
MÁS DE DURABILIDAD
que un fibro disco.

Respaldo de Fibra de Vidrio Tipo 29
Proporciona un ángulo óptimo de esmerilado (10-15°),
permitiendo el uso total del disco sin estropear el
material y con menos vibración mientras el disco gira.

Disponible en Eje Roscado 5/8"-11
y Eje 7/8"





Discos Abrasivos

Disco de SUPER LIMPIEZA

Desbaste de concreto y mampostería de alto rendimiento

HIGH

Performance

Principales Características y Beneficios:

- Fabricado de fibras resistentes y gruesas, así como de granos de carburo de silicio.
- Con estructura abierta.
- Super limpieza y excelente acondicionamiento de superficies, la mejor opción para remover óxido, pintura, corrosión, barniz y cualquier otro tipo de contaminante.
- No se deshace ni se atora al trabajar.
- Ideal para acero, acero inoxidable, aluminio y piedra.



Catálogo	Diám.	Barreno	Grano	Máx. RPM	Empaque
DAAB7GPW05	4-1/2"	7/8"	Grueso	11,000	5



Respaldo para fibrodiscos

Alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- Plástico suave de alta tecnología para resistir altas velocidades.
- Con espirales en relieve para disminuir la temperatura del disco y aumentar la durabilidad



Catálogo	Material	Diám.	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW4945	Goma suave	4-1/2"	5/8"-11	12,000	5
DW4955	Plástico suave	7"	7/8"	6,000	5





Cepillos y Ruedas de Alambre

Para remoción de rebabas, limpieza y acabados

Alto rendimiento

HIGH

Performance

Principales Características y Beneficios:

- Alambre grado industrial provee balance perfecto para la remoción uniforme de material.
- Mayor contenido de alambre que los cepillos y ruedas tradicionales para remoción más agresiva y eficiente.
- Arrancan las partículas a remover, sin dañar la base y a diferencia de los abrasivos, no queman la superficie trabajada.
- Se adaptan a superficies irregulares debido a la flexibilidad del alambre, ventaja contra los abrasivos sólidos.

Rueda de alambre

De acero al alto carbón, alambre ondulado - Alto rendimiento



Catálogo	Diám.	Calibre Alambre	Barreno	Espesor	Largo Alambre	Máx.	Empaque
DW4904	6"	0.014"	5/8"-1/2"	3/4"	1-1/8"	6,000	5

36%
MÁS PUNTOS
DE CONTACTO

DESEMPEÑO

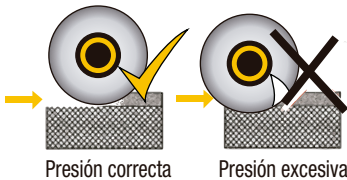
25%
MÁS VIDA
ÚTIL

DURABILIDAD



Cepillos de alambre

De acero al alto carbón - Alto rendimiento



Catálogo	Diám.	Calibre Alambre	Tipo de Alambre	Barreno	Largo Alambre	Máx. RPM	Empaque
DW4910	3"	0.020"	Trenzado	5/8"-11	7/8"	14,000	5
DW49101	4"	0.014"	Ondulado	5/8"-11	1-1/8"	9,000	5
DW49102	6"	0.014"	Ondulado	5/8"-11	1-3/8"	6,600	5
DW4916	4"	0.020"	Trenzado	5/8"-11	1-1/8"	9,000	5

Precauciones

En operaciones normales, el material que se remueve como barniz, rebabas, mugre, escoria de soldadura y otros residuos, se desprenderá del cepillo con fuerza considerable junto con los filamentos de los cepillos o ruedas que se rompen con fatiga. El riesgo de lesiones serias existe para el operador y otros en la zona (posiblemente a 15 metros de la rueda o el cepillo). Para protección contra este peligro, antes de girar el cepillo, durante la operación y hasta que la rueda o el cepillo se detenga, operadores y otros en la zona deben usar gafas de seguridad además de ropa protectora.





Discos de Diamante

¿QUÉ ES IMPORTANTE EN UN DIAMANTE?

TAMAÑO DEL DIAMANTE

El tamaño del grano del diamante se mide en términos del tamaño de la malla de la pantalla utilizada para clasificar los diamantes. Un tamaño de malla pequeño, es decir 30/40 indica un tamaño grande de diamante, mientras que un número alto de malla, es decir 60/80 indica un diamante más pequeño.

El tamaño del diamante va de acuerdo con la aplicación del disco. Mientras más grandes son los diamantes, más apropiados son para utilizar en materiales suaves y mientras más pequeños son los diamantes, son generalmente utilizados en materiales más duros.

Material	Suave	Duro	Muy duro
Tamaño de la Malla del Diamante	30/40	40/50	60/80
Tamaño del Diamante	Grande	Mediano	Pequeño

CALIDAD DEL DIAMANTE

La calidad del diamante se mide según la dureza y la estabilidad de la temperatura. Los materiales generalmente duros requieren diamantes de una calidad más alta ya que se genera más calor durante el proceso de corte. Los discos diamantados DEWALT utilizan una calidad óptima para adecuarse a las aplicaciones de corte.

Material	Suave	Duro	Muy duro
Temperatura de Funcionamiento	Más bajo		Más alto
Calidad del Diamante	Alto		Premium

CONCENTRACIÓN DEL DIAMANTE

La concentración del diamante determina la vida del disco, la carga sobre el equipo siendo utilizado y el costo del disco. DEWALT ha optimizado la concentración de los diamantes para cada aplicación de corte diferente. Por ejemplo, el disco para concreto verde/asfalto para materiales abrasivos requiere una mayor concentración de diamante, que uno para propósitos generales siendo utilizado sobre materiales más duros.





Discos de Diamante

Para cortadora de metales - Chop Saw

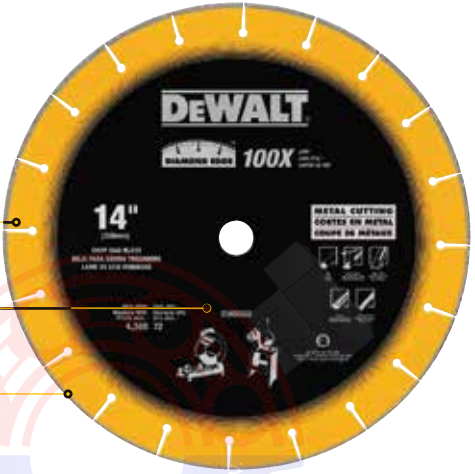
Corte de metales como perfiles, tubería, barras, entre otros

Principales Características y Beneficios:

- Avanzada tecnología de soldadura
- Cebtro de la hoja en acero
- Matriz de diamante expuesta



Catálogo	Diám.	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW8500	14"	3/32"	1"	4,300	3



Avanzada Tecnología de Soldadura
Corta metal con la velocidad de un disco abrasivo convencional.

Centro de la Hoja en Acero
Profundidad de corte constante, capacidad y estabilidad de un centro sólido.

Matriz de Diamante Expuesta
También corta concreto, plástico, fibra de vidrio, goma, metales no-ferrosos y otros metales suaves sin sobrecargar al disco.



OPCIONES DE CORTE EN METAL:

		DW8500	Disco Abrasivo	Otros Discos Diamantados	Disco con Punta de Carburo
Hierro Angulado 2" x 2" x 1/4"	Tiempo de corte	22 segundos	19 segundos	52 segundos	19 segundos
	# de cortes	9000	44	880	320
Pernos 4" x 16Ga 3-5/8"	Tiempo de corte	24 segundos	21 segundos	55 segundos	—
	# de cortes	3500	32	640	—
Habilidad para cortar paquetes		✓	✓	✓	✗
Sierra especial o procedimiento de corte requerido		✗	✗	✗	✓
Mantiene capacidad de corte sobre vida del disco		✓	✗	✓	✓
Rebabas de corte		✗	✗	✗	✓
Corte frío		✗	✗	✗	✓
Habilidad para cortar concreto		✓	✓	✓	✗
Habilidad de cortar plástico, fibra de vidrio, goma, metales no-ferrosos		✓	✗	✓	✗
Máx RPM		4300	4300	4300	1800

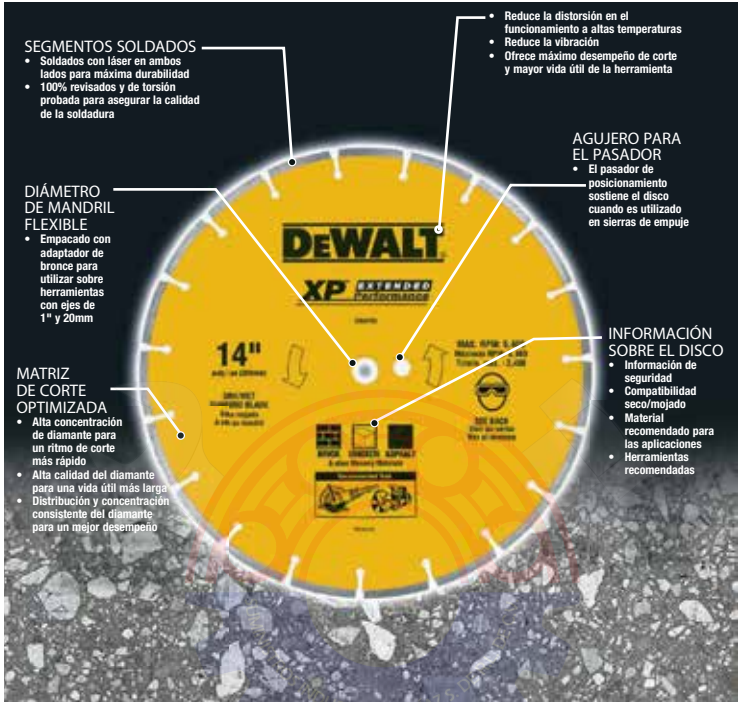




Discos de Diamante **XP**

ANATOMÍA DEL DISCO

DEWALT ha extendido su gama actual de discos diamantados para incluir discos de 10", 12" y 14" para utilizar sobre sierras circulares abrasivas a gas y sierras altas para empujar (o de empuje).



¿CUÁLES SON LOS PUNTOS CRÍTICOS PARA EL DESEMPEÑO EN UN DISCO DIAMANTADO?



MEZCLA DE METAL ALEADO

Mantiene el grano del diamante en el segmento. La especificación de la matriz resinosa varía de acuerdo al material que está siendo cortado y está diseñado para desgastarse a un ritmo determinado que expone nuevos diamantes a medida que los viejos se desgastan.



DIAMANTES

Los discos diamantados DEWALT utilizan diamante industrial sintético de GE y De Beer diseñados para cortar piedra, mampostería y concreto. Los procesos de producción del diamante sintético aseguran el control de la forma, el tamaño y la fuerza del diamante para proporcionar un desempeño de corte consistente.



SEGMENTO

Una mezcla del grano del DIAMANTE y de polvo de METAL (la matriz de la mezcla del metal aleado) es comprimida a temperaturas muy altas para formar el segmento. El segmento contiene los diamantes que hacen el verdadero corte. Estos segmentos son soldados con láser en ambos lados del centro del disco asegurando la máxima durabilidad en aplicaciones agresivas.





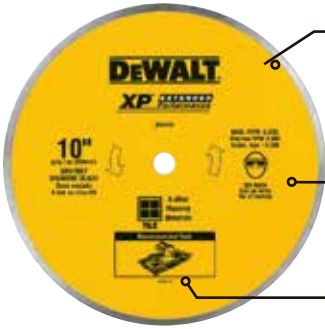
Discos de Diamante **XP**

Rin continuo - Rendimiento extendido

Para corte de azulejo



DISCOS DIAMANTADO DE BALDOSA



MATRIZ DE CORTE OPTIMIZADA

Una concentración más alta de diamante para un ritmo de corte más rápido. Una calidad de diamante más alta para una mayor resistencia a la degradación del calor significa una vida útil más larga. Una altura de la matriz de corte optimizada para una máxima exposición del diamante con una máxima estabilidad y durabilidad del segmento. Borde continuo aglomerado.

CENTRO DE ACERO

El centro del disco de alta calidad resiste la distorsión debido a las altas temperaturas de funcionamiento para un acabado más fino y baja vibración. El centro del disco se tensiona para resistir también el desbalance y la vibración.

INFORMACIÓN SOBRE EL DISCO

Los gráficos en el disco están diseñados para ayudar a identificar el disco apropiado para la aplicación apropiada.



Catálogo	Aplicación	Diám.	Grosor	Altura Segmento (mm)	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW4761	Azulejo de cerámica en húmedo	10"	0.060"	6.5	5/8"	5,400	5
DW4762	Porcelanato en húmedo	10"	0.060"	8	5/8"	5,400	5





Discos de Diamante **XP**

Segmentado para corte de piso

Rendimiento extendido

Principales Características y Beneficios:

- Avanzada tecnología de soldadura
- Centro de la hoja en acero
- Matriz de diamante expuesta

XP EXTENDED
Performance



Catálogo	Aplicación	Diám.	Grosor	Altura Segmento (mm)	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW4746	Asfalto o concreto verde	14"	0.125"	7mm	1"	5,400	3



Copas de Diamante

Segmentadas para corte desbaste de concreto y mampostería

Rendimiento extendido

Principales Características y Beneficios:

- Bordes con Alta Concentración de Diamante para larga durabilidad y remoción agresiva de materiales.
- Hechos de Acero con tratamientos térmicos para mayor durabilidad

XP EXTENDED
Performance



Catálogo	Diám.	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW4770	4"	5/8"-11	15,200	3
DW4771	7"	5/8"-11	8,600	3





Discos de Diamante



ANATOMÍA DEL DISCO

Plato de Acero de Alta Calidad
Para Reducir el Pandeo a Temperaturas Altas de Operación

Segmentos con Diamante Optimizado
Máximo Rendimiento a Velocidades Extremas

Incluye Flange Reductor
Para Utilizar con Diferentes Medidas de Ejes y Máquinas de Corte.



Condiciones de Corte

Aplicaciones Óptimas



Segmentos Altos
Garantiza Larga Vida Util y Optimo Desempeño





Discos de Diamante

Tabla de usos

HIGH
Performance

	4"			7"			9"			12"			14"		
	DW47400HP	DW47402HP	DW47401HP	DW47450HP	DW47700HP	DW47702HP	DW47701HP	DW47900HP	DW47902HP	DW47901HP	DW47122HP	DW47142HP			
MATERIAL															
Ladrillo	Black	Black	Grey	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Bloque	Black	Black	Grey	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Teja/Baldosa	Black	Black	Grey	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Loseta/Cerámica	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Granito/Marmol	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Asfalto	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Hormigón/Concreto Fresco/Curado	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Refractario	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Tipo de Banda	Turbo	Segmentada	Continua	Turbo	Turbo	Segmentada	Continua	Turbo	Segmentada	Continua	Segmentada	Segmentada			

Más Recomendado
Ocasionalmente
No Recomendado





Discos de Diamante

RECOMENDACIONES DE USO

ACERCA DEL USO APROPIADO DE LOS DISCOS DIAMANTADOS

Los discos diamantados DEWALT, son diseñados para desempeñarse igualmente secos o húmedos. DEWALT no recomienda que se use agua cuando se está cortando con una herramienta eléctrica, excepto con la cortadora de piedra y lozeta DW861. El uso inapropiado del agua con una herramienta eléctrica puede causar daño personal.

El beneficio de usar un disco diamantado de corte seco, elimina la necesidad de tener que usar mangueras o tener que limpiar. Los discos para corte seco, funcionan usando el flujo de aire como enfriador. Es por esto, que es necesario remover el disco del área de corte cada 15-20 segundos y continuar usándolos a una velocidad sin presión de corte, permitiendo que el disco se enfríe y se disipe el calor en el ambiente.

Los discos de corte seco son diseñados para cortar no más de 1" de espesor en una pasada. Si se requiere un corte más profundo, tiene que hacerse con una segunda o tercera pasada. Este proceso se llama Cortes en Pasos.

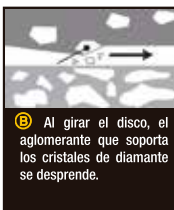
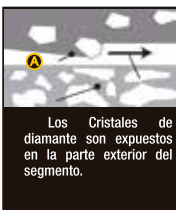
Los beneficios de usar un disco en húmedo son dos: el agua permite hacer un corte más profundo y se reduce la cantidad de polvo en el ambiente. Cuando un disco especifica HUMEDO SOLAMENTE, el disco debe ser usado con agua para evitar el calor excesivo y un eventual daño del disco. El daño en el disco puede ser una amenaza para el usuario.

USO DE EQUIPO

Varios tipos de herramientas usan Discos Diamantados. DEWALT ofrece un rango de discos de corte seco para ser usados en Esmeriladoras, Sierras Circulares y Sierras de alta velocidad. Cuando otro tipo de herramientas son usadas, es necesario que se usen discos diseñados para ese tipo de equipo.



FUNCIONAMIENTO DEL DISCO DIAMANTADO





Discos de Diamante

Segmentado para corte concreto, piedra y bloque

Alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- Segmentos soldados por láser
- Banda de corte optimizada
- Cuerpo en acero de alta calidad
- Mayor durabilidad que los discos sinterizados.
- Optimo desempeño en el corte.
- Cortes rápidos.
- Mayor durabilidad.
- Reduce la distorsión y vibración a altas temperaturas

HIGH
Performance



Catálogo	Diám.	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW47402HP	4"	0.080"	7/8" - 5/8"	14,500	10
DW47452HP	4-1/2"	0.080"	7/8" - 5/8"	13,300	10
DW47702HP	7"	0.080"	7/8" - 5/8"	8,500	10
DW47902HP	9"	0.095"	7/8" - 5/8"	6,600	5
DW47122HP	12"	0.125"	1"	5,100	5
DW47142HP	14"	0.125"	1"	4,400	3

Turbo para corte de ladrillo, bloque y baldosas Cortes rápidos y buen acabado

Corte rápido y buen acabado

Principales Características y Beneficios:

- Avanzado sistema de banda diamantada
- Fabricados con diamante industrial
- Larga duración.
- Optimo desempeño en el corte.
- Rápida remoción de material.
- Proporcionan buen acabado.
- Pueden ser usados húmedos o secos.



Catálogo	Diám.	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW47400HP	4"	0.080"	7/8" - 5/8"	14,500	10
DW47450HP	4-1/2"	0.080"	7/8" - 5/8"	13,300	10
DW47700HP	7"	0.080"	7/8" - 5/8"	8,500	10
DW47900HP	9"	0.095"	7/8" - 5/8"	6,600	5





Copas de Diamante

Continuo para corte de cerámica, baldosa, mármol y granito acabados óptimos

Alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- Banda de corte optimizada
- Plato de acero de alta calidad.
- Para ser usado en húmedo o seco
- Cortes precisos.
- Mayor durabilidad.
- Balance en el corte.
- No fractura el material

**HIGH
Performance**



Catálogo	Diám.	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Empaque
DW47401HP	4"	0.080"	7/8" - 5/8"	14,500	10
DW47701HP	7"	0.080"	7/8" - 5/8"	8,500	10



Cuchilla para ensambladora

Principales Características y Beneficios:

- Hecha de acero
- Mayor durabilidad y precisión

Catálogo	Diám.	No. Dientes	Empaque
DW6805	4"	6	3





Discos Sierra



Discos Sierra

TÉRMINOS

Angulo Positivo del Diente

El diente está inclinado hacia adelante. Entre mayor sea el ángulo, el corte será más rápido, pero tendrá menos calidad de acabado. Usado principalmente para cortes longitudinales (al hilo) y transversales en madera.

RECOMENDACIÓN

- Ángulos positivos leves (5° - 10°) para cortes transversales
- Ángulos positivos agresivos (10° - 20°) para cortes longitudinales (al hilo).



Angulo Negativo del Diente

El Diente está inclinado hacia atrás. Entre menor sea el ángulo, más lento el corte y menor calidad de acabado. Usado para cortar plásticos, maderas laminadas y metales no ferrosos.

RECOMENDACIÓN

- Ideal para Ingleteadoras y Sierras Radiales



Plato

Es el espesor del cuerpo del disco de sierra.



Ancho del Diente

Es el ancho del diente de carburo. Los dientes delgados o de poco espesor, producen menos desperdicio de material y cortes más rápidos. Son una buena alternativa para sierras de baja potencia. Los dientes anchos o de alto espesor proporcionan un muy buen acabado y mayor exactitud de corte.





Discos Sierra

GEOMETRÍA del Diente

Cima Biselada Alterna

Propvee la acción conjunta de ambas inclinaciones para lograr un buen corte transversal y longitudinal (al hilo). Usada en discos para propósito general y aplicaciones de corte transversal.

M-ATB



Cima Plana

Usada en discos diseñados para cortes longitudinales (al hilo) rápidos, o cortes en el sentido de la veta de la madera.

ATB-R



Cima Trapezoidal o de Corte Triple

Propvee la acción combinada de un diente recto y uno trapezoidal para un muy buen corte transversal o longitudinal (al hilo). Usado en discos para propósito general y aplicaciones de corte transversal.

TCG



Cima Biselada Alterna Modificada

Usada en discos para corte de metales ferrosos. Produce un corte limpio y prácticamente sin astilladuras.

Mod TCG





Discos para Sierras Inalámbricas

Corte de aluminio

Alto rendimiento

HIGH

Performance

Principales Características y Beneficios:

- Plato de acero templado, endurecido y balanceado de alta calidad para cortes más precisos
- Cortado con láser para cortes más precisos
- Ranuras de expansión cortadas con láser para minimizar el ruido y la vibración, obteniendo cortes finos y sin rebabas.
- Dientes de carburo de tungsteno para cortes finos y que aumentan el tiempo de vida del disco
- Disco con información marcada con láser, que evita que se borre después del uso y código de color



Catálogo	Diám.	Dientes	Barreno	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DW9052	5-3/8"	30	20mm	3°	0.059"	0.039"	Plano	7,000	5
DW9152	6-1/2"	36	5/8"	3°	0.059"	0.039"	Plano	7,000	5

Corte de madera

Alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- Para Sierras inalámbricas
- Plato de acero templado, endurecido y balanceado de alta calidad para cortes más precisos
- Cortado con láser para cortes más precisos
- Dientes de carburo de tungsteno para cortes ultra finos y que aumentan el tiempo de vida del disco
- Dientes con material anti-adherente de alta calidad y patentado para evitar quemar la madera



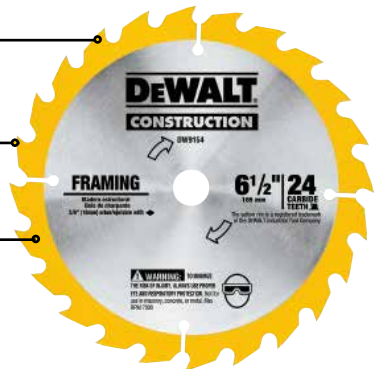
Catálogo	Diám.	Dientes	Barreno	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DW9054	5-3/8"	24	10mm	20°	0.059"	0.039"	ATB	7,000	3
DW9154	6-1/2"	24	5/8"	20°	0.059"	0.039"	ATB	7,000	5

MÁS CORTES POR CARGA

La ranura ultra fina brinda cortes rápidos y limpios y mejora al máximo los cortes por carga

Los bordes cortantes ultra afilados reducen la fuerza de corte y brindan más cortes por carga

La geometría optimizada de afilado del carburo mejora al máximo el tiempo de funcionamiento, la durabilidad y el rendimiento de cortes





Discos Sierra

Corte de madera para sierras fijas

Alto rendimiento

**HIGH
Performance**

Principales Características y Beneficios:

- Especial para madera suave, dura, MDF y madera contrachapada
- Calidad profesional de cortes finos con el mínimo de material de desperdicio
- Plato de acero templado, endurecido y balanceado de alta calidad para cortes más precisos
- Plato de acero cortado con láser para cortes más precisos
- Ranuras de expansión que permiten al disco dilatarse por efecto del calor cuando corta y previene su distorsión
- Dientes de carburo de tungsteno para cortes finos y que aumentan el tiempo de vida del disco
- Dientes con material anti-adherente de alta calidad y patentado para evitar quemar la madera
- Exclusivo Sistema Anti-kick Back que consta de dientes diseñados con lomo para cortar clavos ocasionalmente evitando golpes de rebote.
- Corta clavos ocasionales en la madera.



Catálogo	Aplicación	Diám.	Dientes	Barreno	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DW3106	Corte Transversal Fino	10"	60	5/8"	7°	0.095"	0.069"	ATB	7,000	5
DW3114*	Propósitos Generales	10"	40	5/8"	10°	0.095"	0.069"	ATB	7,000	5
DW3123	Propósitos Generales	12"	32	1"	7°	0.095"	0.069"	ATB	7,000	5

* Para ser usada solamente en sierras de mesa

CORTES MAS SUAVES. VIDA MAS LARGA.

El disco de acero endurecido y equilibrado de precisión produce cortes exactos

Los bordes cortantes ultra afilados producen cortes virtualmente libres de astillas

La geometría optimizada de afilado del carburo mejora al máximo la calidad del corte



Discos para sierra eléctrica portátil

Alto rendimiento

VIDA MÁS LARGA, MÁXIMA DURABILIDAD

Discos de especialidad / Corte de Madera y Clavos



Catálogo	Aplicación	Diám.	Diente	Barreno	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RP	Empaque
DW3191	Madera estructural y clavos	7-1/4"	18	5/8" - \diamond	18°	0.071"	0.045"	ATB	7000	5





Discos para Sierra Portátil

Corte de madera

Alto rendimiento

**HIGH
Performance**



Principales Características y Beneficios:

- Para corte de madera estructural y remodelaciones.
- Calidad profesional de cortes finos con el mínimo de material de desperdicio
- Plato de acero templado, endurecido y balanceado de alta calidad para cortes más precisos
- Plato de acero cortado con láser para cortes más precisos
- Ranuras de expansión que permiten al disco dilatarse por efecto del calor cuando corta y previene su distorsión
- Escapes de calor son ranuras en el cuerpo del disco que permiten mayor dispersión de calor y un grado más alto de distorsión sin ocasionar daño permanente al disco.
- Las ranuras escalonadas permiten mayor estabilidad y rendimiento de la hoja.
- Dientes de carburo de tungsteno para cortes finos y que aumentan el tiempo de vida del disco
- Dientes con material anti-adherente de alta calidad y patentado para evitar quemar la madera
- Exclusivo Sistema Anti-kick Back que consta de dientes diseñados con lomo para cortar clavos ocasionalmente evitando golpes de rebote.
- Eje con orificio ciego en forma de rombo (precorte para abrir eje forma rombo).
- Corta clavos ocasionales en la madera.



Catálogo	Aplicación	Diám.	Diente	Barreno	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DW3176	Alto acabado	7-1/4"	36	5/8" - Ø	15°	0.071"	0.045"	ATB	7000	5
DW3178	Madera estructural	7-1/4"	24	5/8" - Ø	18°	0.071"	0.045"	ATB	7000	5
DW3182	Madera estructural	8-1/4"	24	5/8" - Ø	20°	0.076"	0.045"	ATB	7000	5
DW3184	Alto acabado	8-1/4"	40	5/8" - Ø	15°	0.076"	0.045"	ATB	7000	5

VIDA MAS LARGA. MAXIMA DURABILIDAD.

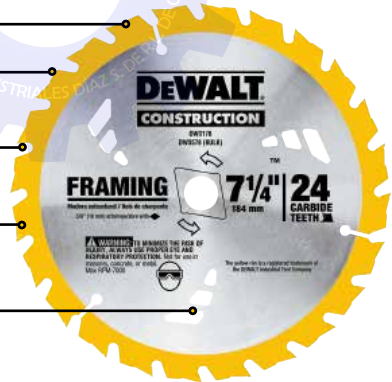
La ranura fina con borde antiadherente produce cortes rápidos y parejos

Los bordes cortantes ultra afilados reducen drásticamente la fuerza de corte y prolongan la vida útil de la hoja

El carburo para uso en construcción resiste los desprendimientos y agrietamientos

El diseño reforzado de cuña "Wedge Shoulder" coloca más acero detrás del diente de carburo para evitar daños

Las aperturas de ventilación exclusivas de DEWALT reducen la resistencia a la flexión y la tensión





Discos Sierra

Corte de aluminio

Alto rendimiento

HIGH
Performance

Principales Características y Beneficios:

- Dientes con micro-granos de carburo de tungsteno que permiten alta precisión en cada corte
- Disco de acero cortado con láser endurecido y templado ofrece precisión equilibrada para cortes precisos que permiten uniones cerradas.
- Ranuras de expansión cortadas con láser que minimizan el ruido y las ranuras de vibración permiten un excelente acabado superficial.
- Información técnica grabada con láser en el disco para mejor identificación, aún después de ser usado.
- Escapes de calor son ranuras en el cuerpo del disco que permiten mayor dispersión de calor y un grado más alto de distorsión sin ocasionar daño permanente al disco.



Catálogo	Diám.	Dientes	Barreno	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DW7665	10"	80	5/8"	-5°	0.110"	0.069"	TCG	6,000	3
DW7666	12"	80	1"	-5°	0.110"	0.077"	TCG	4,800	3

Discos para sierra ingleteadora DW872 Corte de acero y metales ferrosos

Alto rendimiento

Principales Características y Beneficios:

- Dientes de carburo de tungsteno de mayor calidad que permiten alta precisión en cada corte
- Disco de acero cortado con láser endurecido y templado ofrece precisión equilibrada para cortes precisos que permiten uniones cerradas.
- Información técnica grabada con láser en el disco para mejor identificación, aún después de ser usado.



Catálogo	Diám.	Dientes	Barreno	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DWA7747	14"	66	1"	1.5°	0.091"	0.077"	TCG	1,800	3





Discos Sierra

Corte de madera

Calidad tradicional

Principales Características y Beneficios:

- Dientes con micro-granos de carburo de tungsteno que permiten alta precisión que cada diente cepilla y corta la madera para un acabado excepcionalmente liso.
- Disco de acero cortado con láser endurecido y templado ofrece precisión equilibrada para cortes precisos que permiten uniones cerradas.
- Cortes precisos reducen drásticamente el astillado y desgarre.
- Ranuras de expansión cortadas con láser que minimizan el ruido y las ranuras de vibración permiten un excelente acabado superficial.



Catálogo	Diám.	Dientes	Barreno	Adaptadores	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DW03080	7-1/4"	24	1"	3/4" - 5/8"	18°	0.059"	0.102"	ATB	7,000	5
DW03090	7-1/4"	36	1"	3/4" - 5/8"	18°	0.059"	0.102"	ATB	7,000	5
DW03100	8-1/4"	24	1"	3/4" - 5/8"	18°	0.059"	0.102"	ATB	7,000	5
DW03110	8-1/4"	40	1"	3/4" - 5/8"	14°	0.059"	0.102"	ATB	7,000	5
DW03120	10"	60	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	10°	0.071"	0.126"	ATB	6,000	5
DW03130	10"	80	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	10°	0.071"	0.126"	ATB	6,000	5
DW03140	12"	60	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	11°	0.087"	0.126"	ATB	4,800	5
DW03150	12"	80	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	13°	0.087"	0.126"	ATB	4,800	5

Corte de aluminio

Calidad tradicional

Catálogo	Diám.	Dientes	Barreno	Adaptadores	Ángulo Dientes	Espesor del Plato	Espesor del Diente	Tipo de Diente	Máx. RPM	Empaque
DW03200	7-1/4"	48	1"	3/4" - 5/8"	-4°	0.063"	0.102"	TCG	7,000	5
DW03210	10"	80	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	-2°	0.087"	0.106"	TCG	6,000	5
DW03220	10"	100	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	-3°	0.087"	0.106"	TCG	6,000	5
DW03230	12"	80	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	-6°	0.087"	0.106"	TCG	4,800	5
DW03240	12"	100	1.18" (30mm)	1" - 3/4" - 5/8"	-4°	0.087"	0.106"	TCG	4,800	5



Dientes de carburo de tungsteno de microgranos grandes
Para que cada diente produzca un terminado excepcionalmente liso.

Hoja de acero templado y endurecido
Para ofrecer cortes precisos produciendo ensamblajes ajustados.

Cortes filosos
Reducen el astillado y proveen facilidad de corte.



Corte: son producidas cuidadosamente para asegurarse que los cortes sean más precisos y provoquen menos rebaba.

Adaptadores: son compatibles con ejes de 3/4" - 5/8" hasta 1"

Aluminio: son diseñadas específicamente para corte en Aluminio y Metales No Ferrosos.

- Si quiere cortes más limpios y finos, son las mejores para hacer el trabajo

- Ofrecen durabilidad y hacen cortes más precisos y limpios.





Brocas Sierra o Sierras Copas

Corte de madera y metal

Alto rendimiento

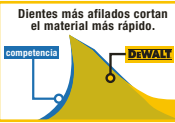
HIGH
Performance

Principales Características y Beneficios:

- Diseño de doble diente fortalece cada diente para una vida más larga y una mayor durabilidad
- Geometría del diente con más filo corta el material más rápido para una perforación más rápida
- Plato de respaldo endurecido y de mayor espesor para mayor resistencia al pandeo
- Broca sierras con mayor altura que cortan el material 2 veces más en una pasada.
- Para madera y hojas de metal delgadas.

BORDES CORTANTES AGRESIVOS

MAYOR VELOCIDAD DE CORTE



DISEÑO DE DOBLE DIENTE

MAYOR DURABILIDAD

Respaldo más ancho le da más resistencia a los dientes.



DISEÑO DE CORTE PROFUNDO

MAYOR PRODUCTIVIDAD

Catálogo	Diám.	Diám. (mm)	Máx. RPM	Empaque
D180012	3/4"	19mm	460	3
D180014	7/8"	22mm	390	3
D180015	15/16"	24mm	370	3
D180016	1"	25mm	350	3
D180018	1-1/8"	29mm	300	3
D180020	1-1/4"	32mm	275	3
D180022	1-3/8"	35mm	250	3
D180024	1-1/2"	38mm	230	3
D180026	1-5/8"	41mm	210	3
D180028	1-3/4"	44mm	195	3
D180030	1-7/8"	48mm	180	3
D180032	2"	51mm	170	3
D180034	2-1/8"	54mm	160	3
D180036	2-1/4"	57mm	150	3
D180038	2-3/8"	60mm	140	3
D180040	2-1/2"	64mm	135	3
D180044	2-3/4"	70mm	125	3
D180048	3"	76mm	115	3
D180052	3-1/4"	83mm	105	3
D180056	3-1/2"	89mm	95	3
D180058	3-5/8"	92mm	95	3
D180064	4"	102mm	85	3
D180068	4-1/4"	108mm	80	3
D180072	4-1/2"	114mm	75	3
D180080	5"	127mm	65	3
D180096	6"	152mm	55	3

Mandriles para brocas sierra o sierras copas

Calidad tradicional

Catálogo	Tipo	Encastre	Entrada para Broquero	Empaque
DW1801	Estándar	3/8"	3/4" hasta 1-1/8"	3
DW1803	Cambio rápido	7/16"	1-1/4" hasta 6"	3
DW1808	Broca Piloto de reemplazo 1/4" y 4" largo			5

DW1803 Mandril Rapid Load (TM)



1. Se atornilla la sierra copa y se retraen los pines.

2. Se alinean los agujeros y se fijan los pines en los agujeros.





Set para Instalación de Cerraduras

Set para instalación de cerraduras

Principales Características y Beneficios:

- Diseñada para ajustarse a los tamaños más comunes de cerraduras
- Apto para utilizarse en puertas de madera o metal
- Con broca sierras de alta durabilidad



Catálogo	Incluye	Empaque
D180004	Guía para perforar Broca sierra de 2-1/8" de diámetro Broca sierra de 1" de diámetro Mandril para broca sierra Adaptador del mandril con arandela Instrucciones detalladas	3

Guía Ajustable Patentada

Para cerraduras de 2-3/8" y 2-3/4" - Para puertas de 1 3/8" y 1 3/4"



1. Fije la guía en la puerta a la altura deseada

2. Perfore el agujero del pasador de la cerradura y luego perfore el agujero del tomo de la cerradura

3. Instale la cerradura

Diseño de Prensa en "C"

Facilita la instalación rápida y fácil (no se necesita de cinta o tornillos)





Seguetas zanco T para Caladora

Fabricadas en acero al alto carbono

Alto rendimiento corte madera

HIGH
Performance



Punta del Diente Patentada
Para un corte más fácil.

Óptima Geometría del Diente
Para mayor vida, fácil control,
menos roturas y cortes rápidos.

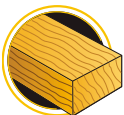
Angulo de Encastre Agresivo
Para minimizar las roturas y
quemaduras en el material.

Acero de la Más Alta Calidad
Para mayor durabilidad y vida útil.

Garganta Amplia y Profunda
Para fácil remoción de material
aumentado la velocidad de corte.

Cuerpo Resistente
Minimiza la desviación
de la hoja.

Catálogo	Aplicación	Largo de corte	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
DW3750H2	Corte rápido	4"	6	2	5
DW3753H	Cortes más limpios	4"	6	5	5
DW3753H2	Cortes más limpios	4"	6	2	5
DW3760H2	Corte Fino, Acabado más liso	4"	10	2	5
DW3762H2	Corte de laminados	4"	10	2	5
DW3765H2	Corte curvos	3"	12	2	5



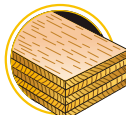
PINO



COMPUESTO



ROBLE



MADERA LAMINADA





Seguetas zanco T para Caladora

Fabricadas en acero al alto carbono

Alto rendimiento corte aluminio y fibra de vidrio

HIGH
Performance



Encastre en "T"

Catálogo	Aplicación	Largo de corte	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
DW3755H2	Cortes más rápidos	4"	8	2	5

Bimetálicas de acero y cobalto

Alto rendimiento corte metal

Catálogo	Largo de corte	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
DW3770-5	3"	14	5	5
DW3774-5	3"	18	5	5
DW3776-5	3"	24	5	5



Seguetas zanco U para caladora



Principales Características y Beneficios:

- Bi-metálicas para una mayor flexibilidad y durabilidad.
- Diseño de diente reforzado para mayor soporte, mejor corte y mayor precisión.
- Canal lateral de desalajo para un acabado superior.
- Diseño de encastre en "u" y en "t".

Fabricadas en acero al alto carbono

Alto rendimiento corte madera

Encastre en "U"



Catálogo	Aplicación	Largo de corte	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
DW3703H2	Cortes limpios	4"	6	2	5
DW3710H2	Corte Fino, Acabado más liso	4"	10	2	5
DW3715H2	Cortes curvos	3"	12	2	5



Bimetálicas de acero y cobalto

Alto rendimiento corte metal

Catálogo	Largo de corte	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
DW3720H2	3"	14	2	5
DW3724H2	3"	18	2	5
DW3726H2	3"	24	2	5





Seguetas Sierra Recíproca Bi-metálica

Bimetálicas de acero al alto carbono (HCS)
y acero de alta velocidad (HSS)



Alto rendimiento corte madera

Principales Características y Beneficios:

- Geometría de dientes más afilados para mayor velocidad de corte
- Ángulo de encastre más agresivo que prolonga la vida útil de la seguela
- Cubierta especial antiadherente para minimizar la fricción y resinas para cortes más suaves
- Respaldo del diente reforzado para mayor durabilidad
- Diseño del diente más ancho para mayor duración de los dientes
- Fabricadas en Acero Matrix II para mayor resistencia al calor, a la fricción y al impacto para cortes más rápidos

HOJAS DE SIERRA RECÍPROCA



- 1 Diseño de Dientes Patentado
El cual emplea la geometría afilada del diente brindando mayor velocidad de corte.
- 2 Ángulo de Encastre Más Agresivo
El cual mantiene la velocidad de corte incrementando su vida útil.



Punta del diente más afilado para cortar el material más rápido



- DEWALT Cat. Viejo, Competidor 3 y 4
- Competidor 1 y 2
- DEWALT Cat. Nuevo

Ángulo de Encastre Más Agresivo = Mayor Contacto del Diente





Seguetas Sierra Recíproca Bi-metálica

**Bimetálicas de acero al alto carbono (HCS)
y acero de alta velocidad (HSS)**

**HIGH
Performance**

Alto rendimiento corte madera

Principales Características y Beneficios:

- Geometría de dientes más afilados para mayor velocidad de corte
- Ángulo de encastre más agresivo que prolonga la vida útil de la seguenta
- Cubierta especial antiadherente para minimizar la fricción y resinas para cortes más suaves
- Respaldo del diente reforzado para mayor durabilidad
- Diseño del diente más ancho para mayor duración de los dientes
- Fabricadas en Acero Matrix II para mayor resistencia al calor, a la fricción y al impacto para cortes más rápidos

**Bimetálicas de acero al alto carbono (HCS)
y acero de alta velocidad (HSS)**

Alto rendimiento corte madera

Respaldo en cuña (Reducido del encastre a la punta)

Catálogo	Aplicación	Largo de corte	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
ZDW4802-2 Z	Cortes limpios	6"	6	2*	5
DW4804-2 Z	Corte Fino, Acabado más liso	12"	6	2*	5
DW4804B25 Z	Cortes curvos	12"	6	25**	25

* Precio por las 2 seguetas

** Precio por 1 seguenta



**Bimetálicas de acero al alto carbono (HCS)
y acero de alta velocidad (HSS)**

Alto rendimiento corte metal - Respaldo recto

Catálogo	Largo	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
DW4808-2	6"	14	2*	5
DW4808B25	6"	14	25**	25
DW4811-2	6"	18	2*	5
DW4811B25	6"	18	25**	25
DW4813-2	6"	24	2*	5
DW4813B25	6"	24	25**	25
DW4838	12"	14	5*	5
DW4845-2	6"	10/14	2*	5
DW4848	9"	5/8	5*	5
DW4849	12"	5/8	5*	5



Set de 6 seguetas sierra recíproca Bi-metálica

Catálogo	Cantidad de Seguetas	Empaque
DW4856	6	5

Incluye

Catálogo	Largo	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Tipo de respaldo
DW4802-2 Z	6"	6	2	Reducido a la punta
DW4847	6"	5/8	1	Reducido a la punta
DW4808	6"	14	1	Recto
DW4811	6"	18	1	Recto
DW4813	6"	24	1	Recto





Seguetas Sierra Recíproca Bi-metálica

Bimetálicas de acero al alto carbono (HCS) y
acero de alta velocidad (HSS) **2X**

HIGH
Performance

Alto rendimiento corte metal - Respaldo recto

Principales Características y Beneficios:

- Ofrece 2 veces mayor durabilidad por:
- Recubrimiento patentado de alta duración
- Acero de alta calidad especial para construcción
- Geometría de los dientes de alta calidad
- Cuerpo de acero de mayor grosor para reducir el calor

Catálogo	Largo	TPI	Grosor	Ancho	Empaque
DWA4186	6"	14/18	0.042"	1"	5
DWA4188	8"	14/18	0.042"	1"	5
DWA41812	12"	14/18	0.042"	1"	5



Sierra cinta bimetálica

Para herramienta portátil - Alto rendimiento corte metal

Catálogo	TPI	Grosor	Largo	Alto	Empaque
DW3982	14	0.020"	44-7/8"	1/2"	5
DW3983	18	0.020"	44-7/8"	1/2"	5
DW3984	24	0.020"	44-7/8"	1/2"	5
DW3985	10/14	0.020"	44-7/8"	1/2"	5
DW3986	14/18	0.020"	44-7/8"	1/2"	5





Brocas

Broca Diamantada

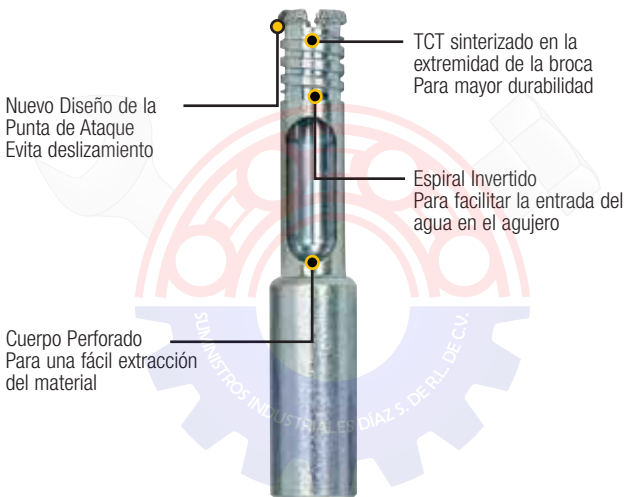
Perforación en cerámica y porcelanato - Respaldo recto

Principales Características:

- Cuerpo de acero alta resistencia y templado
- Broca con ranura en el cuerpo para facilitar el desalojo de material
- Punta con diamante nuevo sistema sinterizado, permite mayor duración
- Punta ranurada para facilitar el enfriamiento por agua y permite mayor duración
- Broca con espiral para alimentación de agua, usando el giro de la broca.
- Para iniciar la perforación colocar la broca a 45° y posteriormente a 90°

Principales Beneficios:

- Broca para cualquier tipo de porcelanato y materiales naturales y compuestos
- Cuatro veces más duraderas que las brocas tradicionales
- Mayor velocidad de perforación que las brocas tradicionales
- Mayor rapidez y precisión para iniciar las perforaciones
- Utilizable con cualquier taladro, ya sea alámbrico o inalámbrico con función de rotación



APLICACIONES PRINCIPALES EN DIFERENTES TIPOS DE MATERIALES

	Tipo de Material	Porcelanato	Materiales Naturales	Gres	Porcelánico	Terrazo	Mat. Compuestos: Silestone, Corian	Cemento
Blando ↓ Duro	I	●	●	●	●	●	●	●
	II	●	●	●	●	●	●	●
	III	●	●	●	●	●	●	●
	IV	●	●	●	●	●	●	●
	V	●	●	●	●	●	●	●

Catálogo	Diámetro	Empaque
DW5570	3/16"	5
DW5572	1/4"	5
DW5574	5/16"	5
DW5576	3/8"	5
DW5578	1/2"	5
DW5580	5/8"	5
DW5582	3/4"	5
DW5584	1"	5
DW5586	1-3/8"	5





Brocas

¿COMO UTILIZAR LAS BROCAS PARA CERAMICA Y PORCELANATO?



1. Mantenga arriba la extremidad sinterizada de la broca. Asegúrese de humedecer constantemente la superficie con agua. Mientras la perforación ocurre la línea que guía el taladro y mantiene el curso evitando cualquier desviación. La fácil remoción de la broca asegura que las perforaciones pueden hacerse rápidamente.
2. Lentamente desplace el ángulo de perforación de 45° a 90°. Las brocas no son sensitivas a cambios por condiciones de perforación. El taladro no tiene que estar en una velocidad precisa de corte ni alineado perfectamente perpendicular al material para evitar alguna rotura del mismo.



3. Termine de perforar y retire el taladro y la broca.
4. Alternativamente para perforaciones horizontales, utilice el dispensador de agua como guía de perforación, el cual permite la perforación clara y precisa. Al mismo tiempo el material recibirá el agua dosificadamente para facilitar la perforación y aumentar la vida útil de la broca.





Brocas

Brocas perforación en concreto

Zanco recto - Alta eficiencia

Principales Características y Beneficios:

- Punta Carburo de Tungsteno que incrementa la vida útil de la broca hasta un 50% más que otras marcas
- Cuerpo Maquinado fabricado en Acero de Alta Velocidad que incrementa la dureza de la broca, reduciendo posibles fracturas.
- Diseño Ranurado Ancho que elimina el material de forma eficiente, evitando que la broca se tape

Catálogo	Diámetro	Largo de Perforación	Largo Total	Empaque
DW530300C	1/8"		3"	10
DW530500B	3/16"		3-1/2"	10
DW530650B	1/4"		4"	10
DW540650B	1/4"		6"	10
DW530800B	5/16"		5"	10
DW540800B	5/16"		8"	10
DW530950B	3/8"		5"	10
DW560950B	3/8"		12"	10
DW531250B	1/2"		6"	10
DW561250B	1/2"		12"	10
DW531600C	5/8"		6"	10
DW561900B	3/4"		12"	10





Brocas

**ROCK
CARBIDE®**

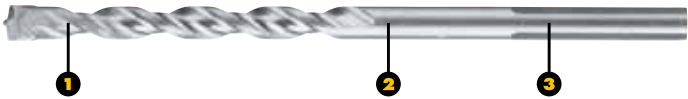
Brocas perforación en concreto

Zanco recto, Alta rendimiento - Calidad alemana

**HIGH
Performance**

Principales Características y Beneficios:

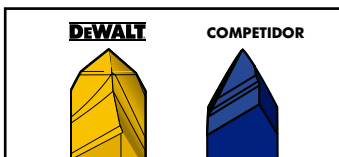
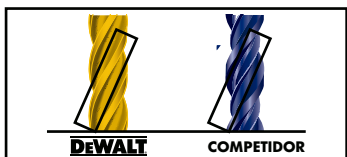
- Diseño de punta patentada ROCK CARBIDE maximiza el contacto con la superficie para trabajos más eficientes y mayor durabilidad.
- Punta de carburo de tungsteno más ancha.
- Diseño de 4 estrías para una perforación más limpia, rápida y eficiente.
- Diseño de 3 abrazaderas, por Zanco tipo Triangular
- Alma de la broca fortalecida, para evitar posibles rupturas



- 1** Punta de Carburo más Ancha:
Para mayor vida útil.
- 2** Alma de la Broca Fortalecida:
Aumento en acero previene posibles roturas.
- 3** Hélice Alargada en el Alma de la Broca:
Para rápida remoción de material.



Catálogo	Diámetro	Largo de Perforación	Largo Total	Empaque
DW5221 Y	1/8"	2"	3"	5
DW5222 Y	3/16"	2"	3"	5
DW5223 Y	3/16"	4"	6"	5
DW5223B25	3/16"	4"	6"	25
DW5224 Y	1/4"	2"	4"	5
DW5224B25	1/4"	2"	4"	25
DW5225 Y	1/4"	4"	6"	5
DW5225B25	1/4"	4"	6"	25
DW5226 Y	1/4"	7"	12"	5
DW5227 Y	5/32"	4"	6"	5
DW5228 Y	5/16"	4"	6"	5
DW5230 Y	3/8"	4"	6"	5
DW5231 Y	3/8"	7"	12"	5
DW5235 Y	1/2"	4"	6"	5
DW5236 Y	1/2"	7"	12"	5
DW5241 Y	5/8"	4"	6"	5
DW5244 Y	3/4"	4"	6"	5



Hecha en Alemania





Brocas

Brocas HSS óxido negro perforación en metal

Zanco recto - Mayor eficiencia

Principales Características y Beneficios:

- Punta Estándar 118° para una rápida perforación al material
- Óxido Negro que ofrece mayor vida útil, mayor resistencia a la fricción en aplicaciones industriales
- Acero HSS que aumenta la rapidez y suavidad durante el corte a Altas Temperaturas
- Broca maquinada que incrementa la dureza de la broca
- Útil para perforación en metal, plástico, PVC, madera, fibra de vidrio, entre otros.

Catálogo	Diámetro	Empaque
DW150116B	1/16"	5
DW150332B	3/32"	5
DW150964B	9/64"	5
DW150316B	3/16"	5
DW150732B	7/32"	5
DW150516B	5/16"	5
DW151332B	13/32"	5
DW150716B	7/16"	5
DW152964B	29/64"	5
DW153164B	31/64"	5





Brocas

Brocas HSS óxido negro perforación en metal

Zanco recto - Alto rendimiento

HIGH
Performance

Principales Características y Beneficios:

- Punta Estándar 135° para una rápida perforación al material
- Diámetro del cuerpo central reforzado que reduce el rompimiento de la broca.
- Óxido Negro que ofrece mayor vida útil, mayor resistencia a la fricción en aplicaciones industriales
- Acero HSS que aumenta la rapidez y suavidad durante el corte a Altas Temperaturas
- Broca maquinada que incrementa la dureza de la broca
- Útil para perforación en metal, plástico, PVC, madera, fibra de vidrio, entre otros.
- Presentación en blister



Catálogo	Diámetro	Largo de Perforación	Largo Total	Cant x blister	Empaque
DW1104 G	1/16"	0.88"	1.9"	2	10
DW1105 G	5/64"	1"	2"	2	10
DW1106 G	3/32"	1.25"	2-1/4"	2	10
DW1107 G	7/64"	1.5"	2.6"	2	10
DW1108 G	1/8"	1.62"	2-3/4"	2	10
DW1109 G	9/64"	1.75"	2.9"	1	10
DW1110 G	5/32"	2"	3.12"	1	10
DW1111 G	11/64"	2.12"	3-1/4"	1	10
DW1112 G	3/16"	2.31"	3-1/2"	1	10
DW1113 G	13/64"	2.44"	3.6"	1	10
DW1114 G	7/32"	2.5"	3-3/4"	1	10
DW1115 G	15/64"	2.62"	3.9"	1	10
DW1116 G	1/4"	2.75"	4"	1	10
DW1117 G	17/64"	2.88"	4.12"	1	9
DW1118 G	9/32"	2.94"	4-1/4"	1	9
DW1119 G	19/64"	3.06"	4.4"	1	9
DW1120 G	5/16"	3.19"	4-1/2"	1	9
DW1121 G	21/64"	3.31"	4.6"	1	9
DW1122 G	11/32"	3.44"	4-3/4"	1	9
DW1124 G	3/8"	3.62"	5"	1	9
DW1125 G	25/64"	3.75"	5.12"	1	9
DW1126 G	13/32"	3.88"	5-1/4"	1	9
DW1127 G	27/64"	3.94"	5.39"	1	9
DW1128 G	7/16"	4.06"	5-1/2"	1	9
DW1129 G	29/64"	4.19"	5.6"	1	9
DW1130 G	15/32"	4.31"	5-3/4"	1	9
DW1131 G	31/64"	4.38"	5.9"	1	9
DW1132 G	1/2"	4.5"	6"	1	9
DW1603 G	1/8"	1.65"	6"	1	5

Set de brocas de óxido

Catálogo	Contenido	Empaque
DW1163	Set de 13 brocas de óxido negro en caja de uso rudo (2) 1/16", 5/64", (2) 3/32", 7/64", (2) 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	5





Brocas

Brocas HSS recubiertos titanio Perforación en metal

Zanco recto - Alta rendimiento

HIGH
Performance

Principales Características y Beneficios:

- Punta Piloto en 135° para una rápida perforación al material y evita el deslizamiento
- Diámetro del cuerpo central reforzado que reduce el rompimiento de la broca.
- Recubiertos de Titanio que ofrece 2 veces mayor vida útil y mayor resistencia a la fricción en aplicaciones industriales versus brocas óxido negro
- Acero HSS que aumenta la rapidez y suavidad durante el corte a Altas Temperaturas
- Broca maquinada que incrementa la dureza de la broca
- Útil para perforación en metal, plástico, PVC, madera, fibra de vidrio, entre otros.
- Presentación en blister



48%
MÁS DURABLE



35%
MÁS RAPIDAS



Catálogo	Diámetro	Largo de corte	TPI	Cant de Seguetas x modelo	Empaque
DW1304 G	1/16"	0.88"	1.88"	2	5
DW1305 G	5/64"	1.00"	2.00"	2	5
DW1306 G	3/32"	1.25"	2.25"	2	5
DW1307 G	7/64"	1.50"	2.62"	2	5
DW1308 G	1/8"	1.62"	2.75"	2	5
DW1309 G	9/64"	1.75"	2.88"	1	5
DW1310 G	5/32"	2.00"	3.12"	1	5
DW1311 G	11/64"	2.44"	3.62"	1	5
DW1312 G	3/16"	2.31"	3.50"	1	5
DW1313 G	13/64"	2.44"	3.62"	1	5
DW1314 G	7/32"	2.50"	3.75"	1	5
DW1316 G	1/4"	2.75"	4.00"	1	5
DW1320 G	5/16"	3.19"	4.50"	1	3
DW1324 G	3/8"	3.62"	5.00"	1	3
DW1328 G	7/16"	4.06"	5.50"	1	3
DW1332 G	1/2"	4.50"	6.00"	1	3





Brocas

Brocas HSS Pilot Point®

Zanco recto - Alta rendimiento

HIGH
Performance

Principales Características y Beneficios:

- Evita el deslizamiento al hacer contacto con el material
- Elimina residuos del material, permite perforaciones 100% limpias
- Vástago de triple cara para evitar el deslizamiento en la herramienta



- 1 Punta Piloto Patentada
Permite perforaciones rápidas y precisas
- 2 Revestimiento de metal ferroso brillante
Para máxima vida útil
- 3 Revestimiento Resistente
Que ayuda a penetrar materiales duros

Catálogo	Contenido	Empaque
DW1956	Set 16 Brocas HSS Pilot Point®	5

Incluye

16 Pc. Pilot Point® Drill Bit Set (2) 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 11/64", 3/16", 13/64", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", Tough Case® Container





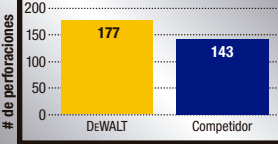
Brocas

SDS Plus ROCK CARBIDE®



DURABILIDAD

23% MAS PERFORACIONES

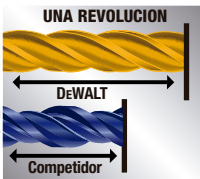


Broca de 1/4" x 4" x 6"
4,000 PSI en concreto

Prueba interna realizada en 11/2007

MÁS FUERTES. MÁS RÁPIDAS. MAYOR DURABILIDAD

HÉLICE ALARGADA EN EL ALMA DE LA BROCA:



ALMA DE LA BROCA FORTALECIDA



PUNTA DE CARBURO MÁS ANCHA:



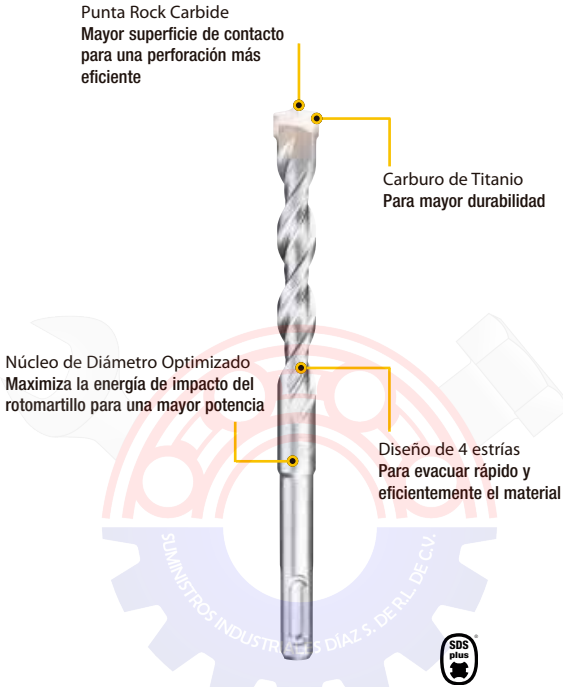


Brocas perforación en concreto

SDS PLUS - Calidad alemana

Principales Características y Beneficios:

- Punta con mayor superficie de contacto para perforaciones más eficientes.
- Diseño de estrías en flauta permite la mejor evacuación de material.
- Núcleo optimizado maximiza la energía de impacto.



Catálogo	Diámetro	Largo de Perforación	Largo Total	Empaque
DW5402	3/16"	2"	4"	5
DW5403	3/16"	4-1/2"	2"	5
DW5404 Y	3/16"	6-1/2"	2"	5
DW5416	1/4"	2"	4"	5
DW5417	1/4"	4"	6"	5
DW5418 Y	1/4"	6-1/2"	2"	5
DW5420 Y	1/4"	12"	12"	5
DW5424 Y	5/16"	4"	6"	5
DW5427	3/8"	4"	6"	5
DW5430 Y	3/8"	10"	12"	5
DW5431 Y	3/8"	16"	18"	5
DW5433 Y	7/16"	4"	6"	5
DW5435 Y	7/16"	10"	12"	5
DW5437	1/2"	4"	6"	5
DW5439 Y	1/2"	10"	12"	5
DW5441 Y	1/2"	22"	24"	5
DW5442 Y	9/16"	4"	6"	5
DW5443 Y	9/16"	10"	12"	5
DW5446	5/8"	6"	8"	5
DW5447 Y	5/8"	10"	12"	5
DW5449 Y	5/8"	22"	24"	5
DW5450 Y	11/16"	6"	8"	5
DW5453 Y	3/4"	6"	8"	5
DW5455 Y	3/4"	10"	12"	5
DW5460 Y	7/8"	6"	8"	5
DW5461 Y	7/8"	10"	12"	5
DW5462 Y	7/8"	16"	18"	5
DW5464 Y	1"	8"	10"	5
DW5466 Y	1"	16"	18"	5
DW5469 Y	1"	16"	18"	5



*Bosch® is a registered trademark of Robert Bosch GmbH and Hilti® is a registered trademark of Hilti Aktiengesellschaft

Hecha en Alemania





Brocas

Brocas perforación en concreto

SDS PLUS - 4 puntas



Principales Características y Beneficios:

- Punta con mayor superficie de contacto para perforaciones más eficientes
- Diseño de estrías que permite la mejor evacuación de material
- Núcleo optimizado maximiza la energía de impacto
- Mayor duración y perforaciones más precisas



Catálogo	Diámetro	Largo de Perforación	Largo Total	Empaque
DW5516 Y	1/4"	2"	4-1/2"	5
DW5517 Y	1/4"	4"	6"	5
DW5518	1/4"	6"	8-1/2"	5
DW5521	1/4"	12"	14"	5
DW5524	5/16"	4"	6-1/2"	5
DW5527 Y	3/8"	4"	6-1/2"	5
DW5529	3/8"	8"	10"	5
DW5537 Y	1/2"	4"	6"	5
DW5538	1/2"	8"	10-1/2"	5



SOLID ROCK CARBIDE
Mayor Durabilidad y Vida útil

DEWALT Competencia



SDS plus

Para todas las marcas de rotomartillos SDS Plus eléctricos e inalámbricos
DeWALT, Bosch® e Hilti®.

*Bosch® is a registered trademark of Robert Bosch GmbH and Hilti® is a registered trademark of Hilti Aktiengesellschaft

Hecha en Alemania





Brocas

**ROCK
CARBIDE®**

Brocas perforación en concreto

SDS MAX

Principales Características y Beneficios:

- Punta con mayor superficie de contacto para perforaciones más eficientes.
- Diseño de cabeza abierta permite una mayor evacuación de material.
- Diseño "4 estrías" maximiza la remoción de material.
- Hélice de estrías más prolongada para extraer el polvo más rápidamente



Catálogo	Diámetro	Largo de Perforación	Largo Total	Empaque
DW5803	1/2"	8"	13-1/2"	2
DW5804	1/2"	16"	21-1/2"	2



Brocas perforación en concreto

SDS MAX - 4 puntas

Principales Características y Beneficios:

- Punta con mayor superficie de contacto para perforaciones más eficientes
- Diseño de cabeza abierta permite una mayor evacuación de material
- Diseño "4 estrías" maximiza la remoción de material.
- Hélice de estrías más prolongada para extraer el polvo más rápidamente.
- Mayor duración y perforaciones más precisas.



Catálogo	Diámetro	Largo de Perforación	Largo Total	Empaque
DW5806	5/8"	8"	13-1/2"	2
DW5809	5/8"	16"	21-1/2"	2
DW5810	3/4"	8"	13-1/2"	2
DW5812	3/4"	16"	21-1/2"	2
DW5813	3/4"	31"	36"	3
DW5815	7/8"	8"	13-1/2"	2
DW5816	7/8"	16"	21-1/2"	2
DW5818	1"	8"	13-1/2"	2
DW5819	1"	16"	21-1/2"	2
DW5820	1"	31"	36"	2
DW5824	1-1/4"	10"	15"	2
DW5827	1-3/8"	18"	22-1/2"	2
DW5828	1-1/2"	18"	22-1/2"	3
DW5831	2"	18"	22-1/2"	3



*Bosch® is a registered trademark of Robert Bosch GmbH and Hilti® is a registered trademark of Hilti Aktiengesellschaft

Hecha en Alemania





Cinceles

Principales Características y Beneficios:

- Ideales para martillos demolidores.
- Cuerpo de acero endurecido para mayor durabilidad.
- Sistema de doble encastre para ser usado en martillos eléctricos y neumáticos. (aplica para los cinceles para rompe pavimentos exclusivamente)



Cinceles de pala ancha

Remoción de pisos, azulejos, fachada imitación ladrillo o piedra.



Cinceles de pala angosta

Especialmente para abrir paso a un conducto o tubería en instalación eléctrica, agua potable, etc.



Cinceles de punta excavadora

Cinzelado ligero de concreto, azulejos y mampostería.



Cinceles SDS PLUS

Mayor eficiencia

Catálogo	Largo Total	Tipo Punta	Empaque
DWA0801	10"	Punta	1
DWA0802	10"	Plano 3/4"	1
DWA0803	10"	Plano 1-1/2"	1



Cinceles para concreto

SDS MAX - Mayor eficiencia

Catálogo	Largo Total	Tipo Punta	Empaque
DWA0804	12"	Punta	1
DWA0805	16"	Punta	1
DWA0806	12"	Plano 1"	1
DWA0807	16"	Plano 1"	1
DWA0807B10	16"	Plano 1"	10
DWA0808	16"	Plano 2"	1



Cinceles para concreto

Hexagonal 3/4" - Mayor eficiencia

Catálogo	Largo Total	Tipo	Empaque
DWA0809	16"	Punta	1
DWA0809B10	16"	Punta	10
DWA0810	24"	Punta	1
DWA0810B10	24"	Punta	10
DWA0811	16"	Plano 1"	1
DWA0812	24"	Plano 1"	1
DWA0812B10	24"	Plano 1"	10
DWA0813	12"	Plano 2"	1
DWA0813B10	12"	Plano 2"	10





Cinceles

**HIGH
Performance**

Principales Características y Beneficios:

- Punta con mayor superficie de contacto para perforaciones más eficientes
- Mayor duración y perforaciones más agresivas



Cinceles SDS PLUS

Alto rendimiento

Catálogo	Largo Total	Tipo	Empaque
DW5348	10"	Punta	5
DW5349	10"	Plano 1/2"	5
DW5350	10"	Plano 3/4"	5



Cinceles para Concreto

SDS MAX - Alto rendimiento

Catálogo	Largo Total	Tipo Punta	Empaque
DW5832	12"	Punta	5
DW5833	16"	Punta	5
DW5834	12"	Plano 7/8"	5
DW5835	16"	Plano 7/8"	5
DW5837	15"	Plano 2"	5



Cinceles para Concreto

Hexagonal 3/4" - Alto Rendimiento

Catálogo	Largo Total	Tipo	Empaque
DW5951	20"	Punta	5
DW5952	12"	Plano 3"	5
DW5953	12"	Plano 1"	5
DW5954	20"	Plano 1"	5

Hecho en USA





Cinceles

**HIGH
Performance**

Principales Características y Beneficios:

- Punta con mayor superficie de contacto para perforaciones más eficientes
- Mayor duración y perforaciones más agresivas
- Para el martillo demoledor rompe pavimentos



Cinceles para Concreto

Hexagonal 1-1/8" - Alto rendimiento

Catálogo	Largo Total	Tipo	Empaque
DW5960	20"	Punta	8
DW5961	20"	Plano 3"	8
DW5962	20"	Plano 1-1/2"	8

Hecho en USA





Cinceles

Cinceles SDS PLUS

High Impact - Acero DUAL



Principales Características y Beneficios:

- Fabricados con acero de alta durabilidad en el cuerpo y tratamientos térmicos patentados en la punta para mayor resistencia
- Resistentes al alto impacto para mayor durabilidad



Catálogo	Largo Total	Tipo	Empaque
DWA5320	12"	Punta	5
DWA5321	12"	Plano 1-1/2"	5
DWA5322	12"	Plano 3/4"	5





Accesorios para Destornillador

Puntas para destornillador

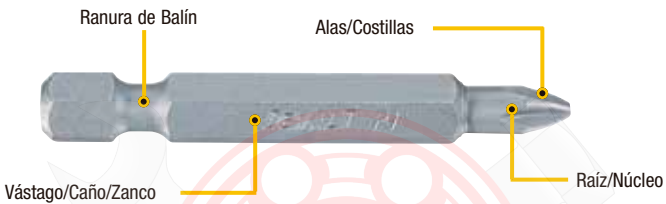
Principales Características y Beneficios:

- Fabricado de acero para resistencia al impacto y de larga duración
- Núcleo endurecido para mayor fuerza y reducción de fracturas.
- Proceso de endurecimiento avanzado para máxima durabilidad



Catálogo	Tipo	Número	Largo	Presentación	Empaque
DW2001BL	Phillips®	#1	1"	Granel	10
DW2002BL	Phillips®	#2	1"	Granel	10
DW2003BL	Phillips®	#3	1"	Granel	10
DW2022B	Phillips®	#2	2"	Granel	100
DW2024B	Phillips® / Cuadro	P#2/S#8	2"	Granel	100
DW2032 Z	Phillips®	#2	3-1/2"	Blister	5
DW2038 Z	Phillips®	#8	3-1/2"	Blister	5

©Phillips® es una marca de fábrica registrada de Phillips® Screw Company.



Reguladores de profundidad

Principales Características y Beneficios:

- Utilizado para avellanar los tornillos a la profundidad adecuada en paneles de yeso, madera aglomerada y madera contrachapada



Catálogo	Características	Tipo	Largo	Presentación	Empaque
DW2014 Z	Fijo	Phillips	#2	Blister	5
DW2043 Z	Ajustable	Phillips	#2	Blister	5





Accesorios para Destornillador

Sujetador magnético de puntas

Principales Características y Beneficios:

- Para destornilladores eléctricos o herramientas de impacto.
- Acepta cualquier punta con zanco hexagonal de 1/4"

Catálogo	Mando Hexagonal	Vástago	Largo Total	Presentación	Empaque
DW2045 G	1/4"	1/4"	3"	Blister	5



Adaptadores para fijar tuercas

Principales Características y Beneficios:

- Geometría patentada para reducir la fricción al momento del apriete
- Proceso de endurecimiento avanzado para máxima durabilidad
- Adaptador magnético de alta calidad para una retención superior de las puntas
- Presentación con empaque de 10 pzas a granel

Catálogo	Tipo	Número	Largo Total	Empaque
DW2221B	1/4"	1/4"	2-9/16"	10
DW2222B	1/4"	5/16"	2-9/16"	10
DW2223B	1/4"	3/8"	2-9/16"	10



Adaptador para dados

Principales Características y Beneficios:

- Geometría patentada para reducir la fricción al momento del apriete
- Proceso de endurecimiento avanzado para máxima durabilidad
- Diseño de retención de esfera para aplicaciones de cambio rápido
- Presentación en blister.

Catálogo	Encastre/ Mando Hexagonal	Vástago Cuadro	Presentación	Empaque
DW2541	1/4"	1/4"	Blister	3
DW2542	1/4"	3/8"	Blister	3





Accesorios para Destornillador

Set de pivote magnético

Principales Características y Beneficios:

- Pivote que sujeta puntas hexagonales de 1/4", que puede ser usado en ángulo recto o girarlo en ángulo de 20°
- Sujetador magnético para aumentar la fuerza de sujeción de las puntas
- Producto de innovación para ser utilizado en espacios estrechos o de difícil acceso



Catálogo	Mando Hexagonal	Vástago	Empaque
DWPVTC14	1/4"	1/4"	5

Incluye	Número	Largo
1 Pivote magnético		
7 Puntas de inserción Phillips®	#2	1"
6 Puntas de inserción Cuadro	#2	1"
1 estuche de plástico para puntas de inserción		

Sets para destornillador

Mayor eficiencia



Catálogo	Descripción	Empaque
DW2099CS	Set 14 pzas con guía, soporte magnéticos y puntas para taladro	10

Incluye	Tamaño	Medida
7 Puntas de inserción Phillips®	#2	1"
1 Punta inserto Cuadro	#8	1"
1 Punta inserto Plana	#2	1"
2 Puntas inserto Torx®	T20, T25	1"
1 sujetador magnético para puntas, encastre hex 1/4" y vástago hex 1/4"	-	4"
1 sujetador de puntas retráctil hasta 4"		
1 caja organizadora de puntas de plástico		

Catálogo	Descripción	Empaque
DW2174	Set de 18 puntas para destornillador y sujetador retráctil en caja de uso rudo	5

Incluye	Tamaño	Medida
1 Puntas de inserción Phillips®	#1	1"
2 Puntas de inserción Phillips®	#2	1"
1 Puntas de inserción Phillips®	#3	1"
2 Puntas de inserción Planas	#2	2"
2 Puntas de inserción Cuadro	#2	2"
5 Puntas Phillips®	#2	2"
1 Puntas Cuadro	#2	2"
2 Puntas Phillips®	#2	3-1/2"
1 Puntas Cuadro	#2	3-1/2"
1 sujetador de puntas retráctil hasta 4"	-	3"





Sets de Cambio Rápido (Rapid Load)

Sets de cambio rápido (Rapid Load)

Principales Características y Beneficios:

- Accesorios para destornilladora de Cambio Rápido (Rapid Load) entre 6 puntas
- La función Rapid Load permite incrementar la velocidad del trabajo, ya que el sujetador de puntas elimina la necesidad de desajustar y volver a ajustar cada punta al cambiarlas.
- Almacena los 6 puntas en un soporte para evitar la pérdida de las puntas
- Incluye las medidas más comunes



Catálogo	Descripción	Empaque
DW2330	Set de 6 en 1, con 2 puntas inserto doble y un adaptador tuercas doble	10

Incluye

Sujetador de puntas encastre hex 1/4", vástago hex 1/4"

Punta de inserción Phillips® y Plana

Punta de inserción Cuadro doble

Adaptador de tuercas hexagonal doble

Tipo

#2 / #8

#2 / #3

5/16" / 1/4"





Sets para Destornillador

Sets de cambio rápido (Rapid Load)

Principales Características y Beneficios:

- Accesorios para destornilladora de Cambio Rápido (Rapid Load) entre 6 puntas
- La función Rapid Load permite incrementar la velocidad del trabajo, ya que el sujetador de puntas elimina la necesidad de desajustar y volver a ajustar cada punta al cambiarlas.
- Almacena los 6 puntas en un soporte para evitar la pérdida de las puntas
- Incluye las medidas más comunes

Para un rapido y facil intercambio de accesorios

Catálogo	Cantidad	Empaque
DW2505 Z	Accesorio de Cambio Rápido Sujetador para Taladros (Tipo Broquero)	5

Catálogo	Descripción	Empaque
DW2507	Set de Rapid Load™ de 6 piezas	5



Incluye	Tamaño	Medida
Adaptador magnético Rapid Load™ encastre hex 1/4", vástago hex 1/4"		
Punta Phillips®	#2	1"
Punta Cuadro	#2	1"
Punta Plana	#8	1"
Punta Phillips®	#2	2"
Punta Cuadro	#2	2"





Sets para Destornillador

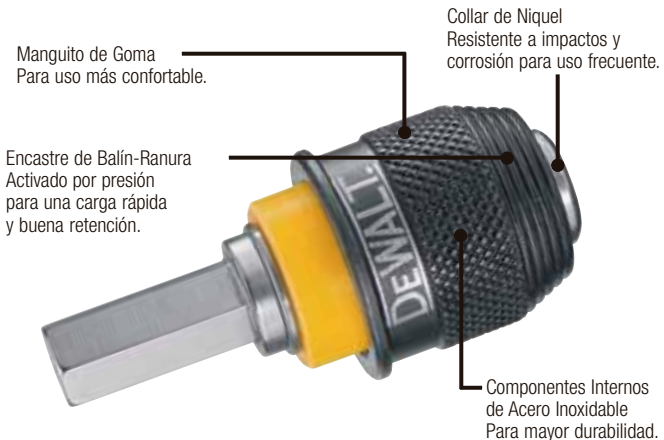
Sets de cambio rápido (Rapid Load)

Principales Características y Beneficios:

- Accesorios para destornilladora de Cambio Rápido (Rapid Load)
- La función Rapid Load permite incrementar la velocidad del trabajo, ya que el sujetador de puntas elimina la necesidad de desajustar y volver a ajustar cada punta al cambiarlas.
- Incluye las medidas más comunes



Catálogo	Descripción	Empaque		
DW2518	Set Rapid Load™ 30 pzas.	5		
Incluye		Tamaño	Medida	
Sujetador de Rapid Load™				
Sujetador de puntas encastre hex 1/4", vástago hex 1/4"				
Adaptador para tuercas		1/4"		
Adaptador para tuercas		5/16"		
Adaptador para dados		1/4"		
Adaptador para dados		3/8"		
Broca perforación en metal, zanco hexagonal		1/16"		
Broca perforación en metal, zanco hexagonal		3/32"		
2 Brocas perforación en metal, zanco hexagonal (2 pzas)		1/8"		
Broca perforación en metal, zanco hexagonal		5/32"		
Broca perforación en metal, zanco hexagonal		3/16"		
Punta Phillips®		#1	2"	
Punta Phillips®		#2	2"	
Punta de plana		#8	2"	
Punta de plana		#10	2"	
Punta Phillips®		#1	1"	
9 Puntas Phillips®		#2	1"	
Punta de cuadro		#1	1"	
Punta de cuadro		#2	1"	
Punta plana		#8	1"	
Caja plástica de uso rudo para almacenamiento de todas las piezas				





Sets para Destornillador

Sets de cambio rápido (Rapid Load)

Catálogo	Descripción	Empaque
DW2587	Set de 80 pzas para destornillador y taladro	5



Incluye

Puntas de inserción	Número	Largo
2 Phillips®	#1	1"
1 Phillips®	#1	3-1/2"
6 Phillips®	#2	1"
2 Phillips®	#2	2"
1 Phillips®	#2	3-1/2"
3 Phillips®	#3	1"
2 Cuadro	#1	1"
5 Cuadro	#2	1"
2 Cuadro	#2	2"
1 Cuadro	#2	3-1/2"
2 Cuadro	#3	1"
3 Plana	#6	1"
3 Plana	#8	1"
1 Plana	#8	2"
1 Plana	#8	3-1/2"
3 Plana	#10	1"
1 Torx®	T10	1"
3 Torx®	T15	1"
5 Torx®	T20	1"
1 Torx®	T20	2"
5 Torx®	T25	1"
1 Torx®	T25	2"
1 Torx®	T30	1"
1 Torx®	T40	1"
1 Guía magnética para puntas inserto		
1 Sujetador de puntas inserto magnético de 2"		

Brocas de óxido negro para perforacion en metal

	Diám.
2	1/16"
2	5/64"
2	3/32"
2	7/64"
2	1/8"
1	9/64"
1	3/16"
1	13/64"
1	7/32"
1	15/64"
1	1/4"
1	3/8"

	Mando	Vástago
1 Dado de impacto	1/4"	1/4"
1 Dado de impacto	1/4"	5/16"
1 Dado de impacto mando	1/4"	3/8"
1 Adaptador para dado de impacto	1/4"	1/4"
1 Adaptador para dado de impacto	1/4"	3/8"





Sets para Destornillador

Sets de cambio rápido (Rapid Load)

Principales Características y Beneficios:

- Permite ajustar la profundidad en perforación en concreto
- Ajustable para perforaciones de 1/4", 3/8" y 1/2"
- Sistema SDS plus.
- Ideal para ajustar la profundidad en perforaciones en concreto con rotomartillo SDS plus



Catálogo	Descripción	Empaque
DWA5537DS	Ajuste de profundidad para Brocas SDS Plus Incluye Broca SDS plus	5



Sets de cambio rápido (Rapid Load)

Catálogo	Descripción	Empaque
DWA21SD30	Set de 30 puntas, soporte magnético y extensión	5

Incluye

1 Sujetador Magnético
Puntas de inserción

	Número	Largo
1 Phillips®	#1	1"
5 Phillips®	#2	1"
1 Phillips®	#3	1"
2 Phillips®	#2	2"
1 Phillips®	#3	2"
1 Phillips®	#2	3-1/2"
1 Plana	#8	1"
1 Plana	#10	1"
1 Cuadro	#1	1"
2 Cuadro	#2	1"
2 Cuadro	#1	2"
1 Torx®	T20	1"
3 Torx®	T25	1"
1 Torx®	T30	1"
1 Torx®	T20	2"
1 TorxV	T25	2"
2 Torx®	T25	3-1/2"
Adaptador para tuercas	1/4"	
Adaptador para tuercas	5/16"	





MAXFIT™ para destornillador

Puntas de inserción Phillips®

MAXFIT™

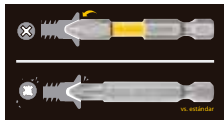
Principales Características y Beneficios:

- Permite ajustar la profundidad en perforación en concreto
- Ajustable para perforaciones de 1/4", 3/8" y 1/2"
- Sistema SDS plus.
- Ideal para ajustar la profundidad en perforaciones en concreto con rotomartillo SDS plus

Catálogo	Tamaño	Largo	Cantidad	Empaque
DWA2PH2-2H	#2	2"	2	10
DWA1PH2-2	#2	1"	2	10
DWA1PH2-15	#2	1"	15	4



AJUSTE IDEAL EN TORNILLOS



Diseñadas para usarse con taladros atornilladores y atornilladores de impacto



Diseñadas para usarse con el sistema Magnetic Screw Lock™, MAXFIT™ ofrece una solución de retención del tornillo con cada tamaño y tipo de punta de atornillar



Alta precisión de maquinado en la punta para un acople ideal con la cabeza del tornillo



Aceros de alta resistencia a la torsión para mayor durabilidad en las aplicaciones





MAXFIT™ para destornillador

Puntas de inserción Hex

MAXFIT™

Catálogo	Descripción	Empaque
DWA1HS-9	Set de 9 puntas Hex MAXFIT™	3



Incluye

Medida Largo

1/4"	1"
3/16"	1"
5/32"	1"
9/64"	1"
1/8"	1"
7/64"	1"
3/32"	1"
5/64"	1"
1/16"	1"



Sets de puntas MAXFIT™

Catálogo	Descripción	Empaque
DWA2SLS30	Set de 30 pzas MaxFit®	5
DWA2SLS32	Set 32 pzas Impact Ready - brocas, puntas y adaptadores	5





Puntas de inserción FlexTorq™

Puntas de inserción Phillips®



Principales Características y Beneficios:

- FlexTorq aumenta la durabilidad ya que los materiales y el diseño permiten flexibilidad en 15° para evitar que se rompan
- Maquinado a control numérico aumenta la exactitud de fabricación para el ajuste óptimo en las entradas de los tornillos, evitando que las puntas se barran
- Con sistema magnético 10X Screw Lock para una máxima retención que minimiza las caídas de las puntas

Catálogo	Cantidad	Tamaño	Largo	Empaque
DWA1PH2IR2	2	#2	1"	10
DWA1PH2IR5	5	#2	1"	10
DWA3PH2IR5	5	#2	3-1/2"	10
DWA2PH2IR5	5	#2	2"	10
DWA1PH2IR10	10	#2	1"	10





Puntas de inserción FlexTorq™

Adaptadores magnéticos para puntas de destornillador



Principales Características y Beneficios:

- Elimina la deformación y la caída de los tornillos
- Aumenta la fuerza magnética hasta 10 veces
- Permite atornillar con una mano, para utilizar la otra mano sujetando el material a fijar.

Catálogo	Descripción	Empaque
DWA2SLVIR	Adaptador magnético para puntas de 2" Incluye 1 punta Phillips® #2 de largo 2"	9



Catálogo	Descripción	Empaque
DWA2SQ2IR2S	Adaptador magnético para puntas de 2" Incluye 2 puntas Cuadro #2 de largo 2"	9

RAPID LOAD™
QUICK CHANGE ACCESSORY SYSTEM



Catálogo	Descripción	Empaque
DWA3HLDIR	Adaptador magnético para puntas de 1" Incluye Punta Phillips® #2 de largo 1" Sujetador de largo 3" para puntas de 1" con boquilla especial	9

RAPID LOAD™
QUICK CHANGE ACCESSORY SYSTEM





Accesorios para Destornillador

Adaptador angular para destornillador

RAPID LOAD®
QUICK CHANGE ACCESSORY SYSTEM

Principales Características y Beneficios:

- Permite el acceso a lugares reducidos
- Con sistema Sure Set Floating magnet para máxima sujeción de las puntas nombrado como uno de los mejores nuevos productos para el hogar en 2013 por la revista This Old House en USA
- Para taladros, destornilladores o herramienta de impacto

Catálogo	Descripción	Empaque
DWARA100	Adaptador angular para puntas y brocas - entrada 1/4"	5





Accesorios para destornillador

Brocas escalonadas de titanio

Principales Características y Beneficios:

- Diseño de doble espiral proporciona una vida más larga y mejor remoción de viruta
- Medidas grabadas en laser que aumenta la visibilidad de paso



Catálogo	Tipo	# pasos	Incremento por paso	Diametro del zanco	Medida	Empaque
DWA1783IR	Broca escalonada de Impacto	13	1/32"	1/4"	1/8" - 1/2"	5
DWA1784IR	Broca escalonada de Impacto	6	1/16"	1/4"	3/16" - 1/2"	5
DWA1786IR	Broca escalonada de Impacto	12	1/16"	1/4"	3/16 - 7/8"	5
DWA1789IR	Broca escalonada de Impacto	2	-	1/4"	7/8" - 1-1/8"	5
DWA1790IR	Juego 3 Brocas escalonadas de impacto	13	1/32"	1/4"	1/8 - 1/2"	5
		6	1/16"	1/4"	3/16 - 1/2"	
		12	1/16"	1/4"	3/16 - 7/8"	

Sets de dados

Adaptadores magnéticos para puntas de destornillador

Principales Características y Beneficios:

- Fabricado con acero negro, de alta resistencia al impacto ofreciendo mayor durabilidad.
- Dados con esquinas internas redondeadas, que distribuyen el torque.
- Dados con medidas grabadas en laser para identificación rápida.

Catálogo	Descripción	Empaque
DW22812	10 PC 1/2" DRIVE SOCKET SET Incluye	2
	2 - Adaptadores	1/4 in. Hex to 1/2 in
	Dado	7/16-in
	Dado	1/2-in
	Dado	9/16-in
	Dado	5/8-in
	Dado	11/16-in
	Dado	3/4-in
	Dado	13/16-in
	Dado	7/8-in





Porta puntas y mangos fijadores

Para un rapido y facil intercambio de accesorios

Catálogo	Cantidad	Tamaño	Medida	Empaque
DW2700	Fijador Reversible Perforador, Avellanador y Atornillado #6 Incluye punta Phillips®	#2	Blisters	5
DW2701	Fijador Reversible Perforador, Avellanador y Atornillado #8 Incluye punta Phillips®	#2	Blisters	5
DW2702	Fijador Reversible Perforador, Avellanador y Atornillado #10 Incluye punta Phillips®	#2	Blisters	5



CAMBIO RÁPIDO



- 1** Punta de Atornillar
Para fijar el tornillo con un solo accesorio.
- 2** Eje de 5/16"
Para mayor durabilidad.
- 3** Broca de Óxido Negro
Para hacer la perforación inicial.



- 1** Broca de Óxido Negro
Para hacer la perforación inicial.
- 2** Mango Contorneado
Para un uso fácil y ergonómico.

Avellanadores

Adaptadores magnéticos para puntas de destornillador

Principales Características y Beneficios:

- Cambio rapido entre perforar y avellanar, para un acabado profesional
- Avellanador con multicortador, para un acabado superior
- Mecanismo de cambio rapido para cargar en un solo paso

Catálogo	Descripción	Tamaño	Empaque
DW2710	Broca para Perforar/Avellanar	#6	5
DW2711	Broca para Perforar/Avellanar	#8	5
DW2712	Broca para Perforar/Avellanar	#10	5



Broqueros

Adaptadores magnéticos para puntas de destornillador

Principales Características y Beneficios:

- Portabrocas y llaves profesionales de alta calidad
- Para usar con taladros DEWALT

Catálogo	Descripción	Tamaño	Eje	Presentación	Empaque
DW21E	Broquero C/Llave	1/2"	1/2" x 20	Caja	5
DW22E	Broquero C/Llave	3/8"	3/8" x 24	Caja	5



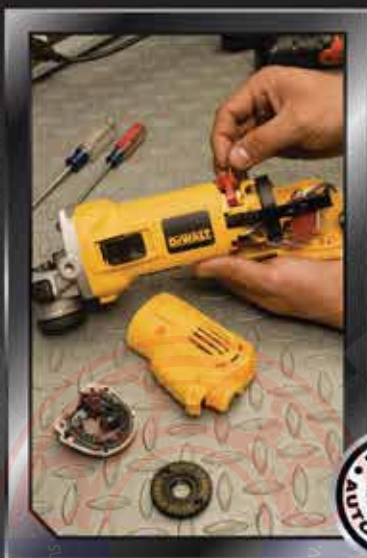


DEWALT

Utilizar refacciones **NO** originales daña las herramientas y deteriora la imagen ante el cliente

Todas nuestras herramientas son fabricadas bajo fuertes estándares de calidad, tanto sus componentes como su proceso de fabricación.

www.dewalt.com.mx



Todas ellas son probadas antes de llegar al mercado para asegurar la durabilidad y desempeño que demandan nuestros clientes industriales. Sin embargo, entendemos también que las herramientas pueden fallar y comprendemos la importancia de contar con su herramienta reparada correctamente y en el menor tiempo posible.



DI NO A LA PIRATERIA

COMPRA REFACCIONES CON CALIDAD DE EQUIPO ORIGINAL

SU SATISFACCION ES NUESTRO COMPROMISO

Es por esto, que contamos con la mejor red de servicio en México con más de 140 puntos de atención y soporte técnico en las ciudades más importantes para poder brindar el mejor servicio post venta que correspo de y deesta forma, hacer valer su garantía.

REPUESTOS ORIGINALES

En nuestros Centros de Servicio encontrará únicamente repuestos originales y legítimos que garantizan la durabilidad y desempeño de las herramientas DEWALT por lo cual, nuestros cliente tienen el mejor respaldo de la marca.

BLACK+DECKER

STANLEY

DEWALT





DEWALT®

GARANTIA DEWALT

DEWALT garantiza todas sus herramientas industriales por tres (3) años de garantía limitada desde el momento de la compra, nosotros auditamos o reemplazamos a través de la Red de Servicio cualquier parte o partes del producto que sea por **defectos de fabricación** o fallas durante la garantía, después del diagnóstico que realice el técnico del Centro de Servicio Autorizado.

DEWALT es la única marca del mercado en ofrecer 90 días de satisfacción garantizada, la cual consiste en cambiar el producto cuando el cliente no se encuentra completamente satisfecho con el rendimiento de la herramienta, y en este caso podrá **canjearla por una de mayores especificaciones y misma gama de producto abonando la diferencia**, en este caso debe realizarse el cambio en el punto de venta donde se adquirió el producto antes de los 90 días.

El producto debe ser enviado en perfectas condiciones, con los accesorios completos en su empaque original y con la factura de compra; póliza sellada o ticket originales (cualquiera de las 3 opciones) y fotocopia.

1 año de mantenimiento gratis; DEWALT, prestará servicio de mantenimiento gratuito en espacio de un año a partir de la fecha de compra. Este mantenimiento incluye limpieza general, cambio de grasa, cambio de carbones y mano de obra gratis, en el caso de martillos percutores electro neumáticos SDS Plus, SDS Max, Spline o Hexagonal, incluye el cambio de "O" rings. **DEWALT solo cubre tres (3) mantenimientos en un año.**

GARANTÍA DE LA HERRAMIENTA

3 AÑOS	Garantía Limitada
1 AÑO	Mantenimiento Gratis
90 DÍAS	Satisfacción Garantizada

www.dewalt.com.mx

SOLIDEZ GARANTIZADA.™



BLACK+DECKER

STANLEY

DEWALT

7821606595
7821604051
7821610766



contacto@sidadz.com



www.sidadz.com





STANLEY

LA HERRAMIENTA PARA LOS PROFESIONALES



HERRAMIENTAS ELECTRICAS STANLEY: LA HERRAMIENTA CORRECTA PARA CADA NECESIDAD

Nuestra línea herramientas Stanley también son fabricadas bajo los mas demandantes estándares de calidad internacional y respaldadas por una garantía de 2 años contra defectos de fabricación y funcionamiento.



DI NO A LA PIRATERIA

COMPRA REFACCIONES
CON CALIDAD
DE EQUIPO ORIGINAL

Utilizar refacciones **NO** originales daña
las herramientas y deteriora la imagen ante el cliente

BLACK+DECKER

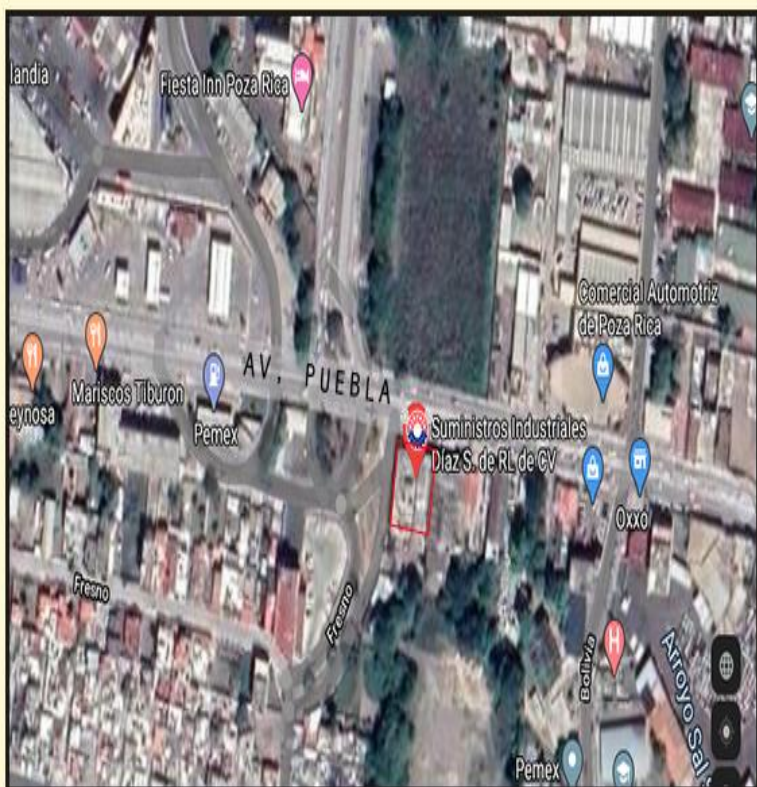
STANLEY

DEWALT





**SUMINISTROS
INDUSTRIALES
DÍAZ**



Av. Puebla 515
Col. Palma Sola, CP 93320
Poza Rica Veracruz, México

Teléfonos

7821606595

7821604051

7821610766



www.sidiaz.com



Suministros Industriales Díaz



contacto@sidiaz.com



@SiDiazMex



@sidiazmex



Suministros Industriales Díaz