PORTAFOLIO HERRAMIENTA DIAMANTADA

PULIDO Y PERFORACIÓN

DE PIEDRA NATURAL, ARTIFICIAL Y CERÁMICA

GRAMAR®

Hacemos trascender tus proyectos

NUESTRAS MARCAS

Representa la evolución de las herramientas diamantadas.
• Es considerada como la tecnología pionera en colocar los diamantes en una posición ordenada dentro de los segmentos de discos, para obtener la máxima eficiencia en velocidad de corte y vida útil de la herramienta.

Diamante ordenado

Soldadura láser

Herramientas profesionales de alto rendimiento y duración.
• Ideales para cortes, perforaciones y pulidos de piedra natural y artificial. La mejor relación precio, rendimiento y calidad de corte.

Discos para infraestructura, ladrillo y cerámica, cuando se requiere corte de calidad con inversión mediana o razonable.
• Ideal para obras cortas, muy avanzadas, en proceso de culminación o cuando prima el monto de inversión sin sacrificar la especialización del corte.

Herramienta con la mejor relación precio - versatilidad de corte y/o pulido, sin sacrificar calidad y seguridad.

OTRAS MARCAS DE DISTRIBUCIÓN:

En Gramar® siempre estamos en búsqueda de garantizar las mejores tecnologías y herramientas del mercado en el corte especializado de piedras naturales y artificiales. Por esto, seleccionamos y distribuimos algunas marcas que presenta destacado desempeño en el mercado:

TRES PASOS PARA ESCOGER LA HERRAMIENTA CORRECTA

1. MATERIAL

• **Identifique el material** objetivo.

Infraestructura	Asfalto, asfalto sobre concreto, concreto verde, concreto curado.
General de obra	Morteros, ladrillos, piedras naturales y artificiales, cerámica y otros.
Corte de piedra natural, artificial y cerámica	Mármol, granito, quarztone, piedra sinterizada, cerámica y porcelanicos.
Pulido y perforación de piedra	Mármol, granito, quarztone, piedra sinterizada, cerámica y porcelanicos.

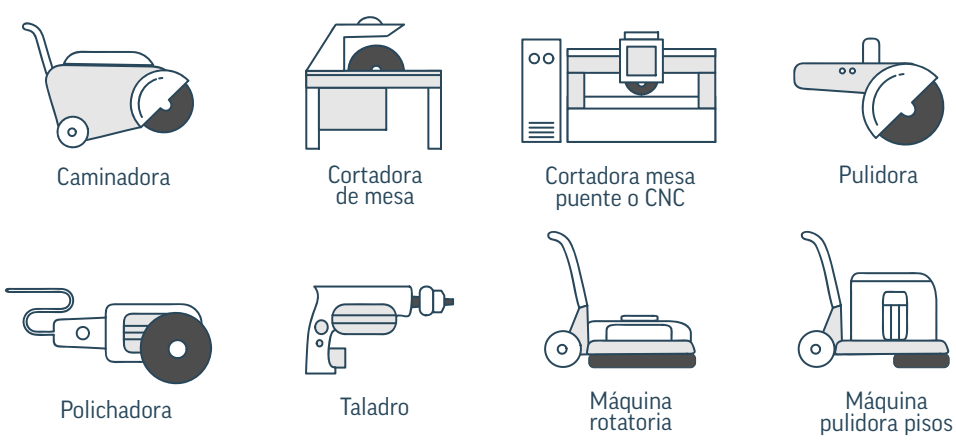
2. TIPO

• **Identifique el rendimiento y características del trabajo a exigir.**

Profesional	Zenesis®	Groza®
Estándar	Sierra®	
Económico	Volcano®	

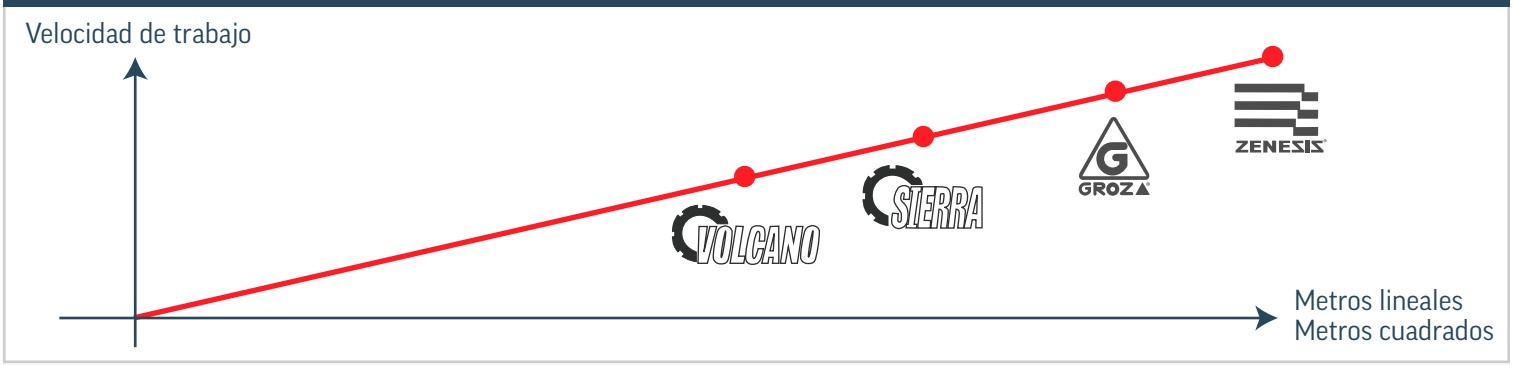
3. TAMAÑO

• **Identifique la máquina** que va a utilizar y tamaño de herramienta requerida.



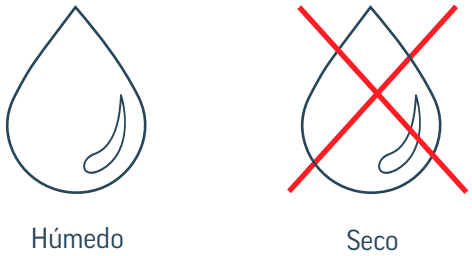
TENGA EN CUENTA:

RENDIMIENTO



Valor de referencia de acuerdo a la condición de la máquina, material e idoneidad del disco.

REFRIGERACIÓN



Indica las condiciones de trabajo húmedo y/o seco para el éxito del corte.

COLOR

Referencia visual para fácil identificación en el momento de la compra.

ICONOGRAFÍA

Corona continua / Segmentado	Uso en seco
Disco silencioso	Soldadura láser
Diamante ordenado	Corte fino

PERFORACIÓN
DE PIEDRA NATURAL Y ARTIFICIAL

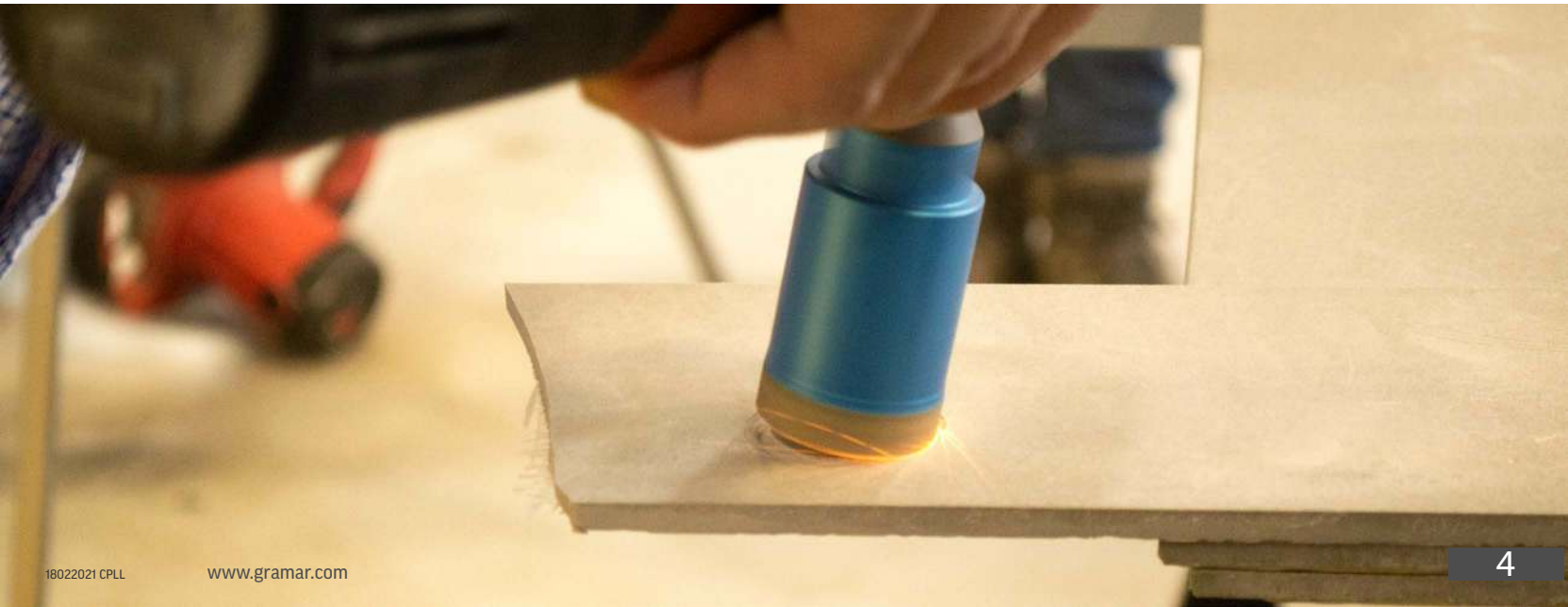
COPA DESBASTE
MÁRMOL, GRANITO, QUARZTONE,

Tamaños disponibles:	100mm - 4"
Marca:	GROZA
Refrigeración:	
Descripción:	Hd-copa Groza-corte Seco Desbaste Gra-azul

Azul

BROCA
MÁRMOL, GRANITO, QUARZTONE,

Tamaños disponibles:	31.75mm - 1 ¼
Marca:	GROZA
Refrigeración:	
Descripción:	Hd-broca Groza-corte Humd Diamant Gra Marm



PULIDO Y PERFORACIÓN

PIEDRA SINTERIZADA, PORCELANICOS Y CERÁMICA

BROCA EASY GRES
PIEDRA SINTERIZADA, CERÁMICA Y PORCELANATO

Tamaños disponibles:	6mm - Ref 4922 10mm - Ref 4924 28mm - Ref 5962 35mm - Ref 5963
Marca y maquina:	RUBI
Refrigeración:	
Descripción:	Hd-broca Easy Rubi-corte Humd Piedra Sinteriz

KITS BROCA EASY GRES
Incluye: Broca - guia - adhesivos

Tamaños disponibles:	Kit 6 y 10mm - Ref 4919 Kit 10mm - Ref 4929 Kit 6mm - Ref 4927
Marca y maquina:	RUBI
Refrigeración:	
Descripción:	Hd-rubi-kit Broca Easy Gres Piedra Sint

KIT BROCA MINI DRY GRES

Incluye:	Brocas 6, 8, 10 y 12 mm Adaptador para taladro
Marca y maquina:	RUBI
Refrigeración:	
Descripción:	Hd-rubi-kit Mini Dry Gres 6 A 12 Mm-und-Ref 50938

PULIDO DE SUPERFICIES

EN MÁRMOL, GRANITO, QUARZTONE PIEDRA SINTERIZADA

TELA DIAMANTADA RESIN BONDED PREMIUM - SUPERFICIES

Proporciona una larga vida útil y un rápido rendimiento de pulido.
Perfecta para grandes áreas o lineas de producción

Tamaños disponibles:	Ø 100 mm	Tipo de grano:	#30
Marca:	GROZA		#50
Refrigeración:			#100
Descripción:	Hd-tela Diam Groza-resin Bonded Premium		#200
			#400
			#800
			#1500
			#3000
			#B/BUFF
			#W/BUFF

PULIDO DE SUPERFICIES

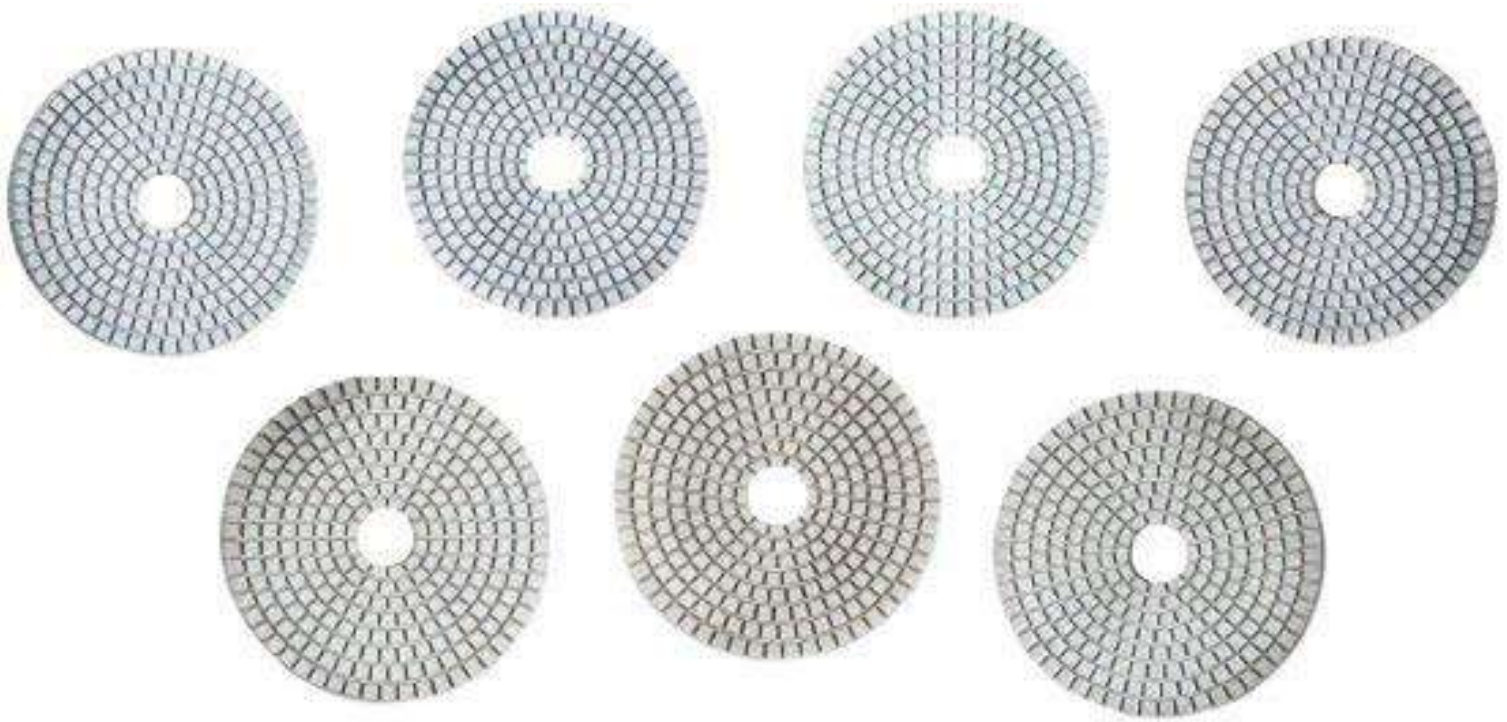
EN MÁRMOL, GRANITO, QUARZTONE PIEDRA SINTERIZADA

TELA DIAMANTADA RESIN BONED - SUPERFICIES

Relación perfecta: Rendimiento - Precio

Tamaños disponibles:	Ø 100 mm	Tipo de grano:	#200
Marca:	VOLCANO		#400
Refrigeración:			#1500
Descripción:	Hd-tela Diam Volcano-pulido Resin Bonded		#100
			#3000
			#800

PULIDO DE SUPERFICIES
EN GRANITO Y/O QUARZTONE



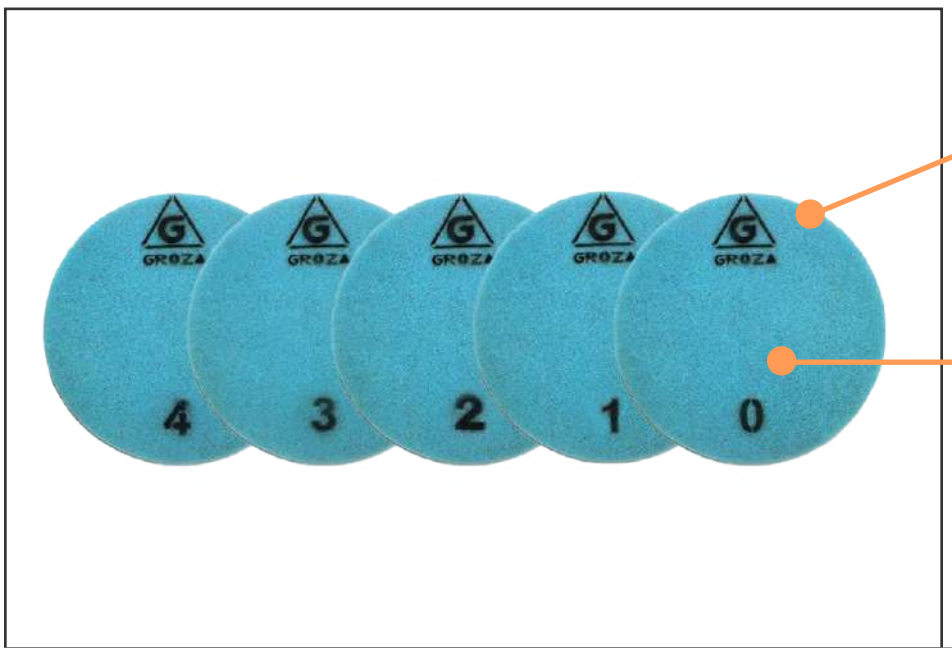
TELAS QUARZTONE

Calidad mejorada con un enlace y patrones especiales para la mayoría de Quarztone o piedras de ingeniería. Excelente rendimiento de pulido sin residuos y problemas de quemaduras.

Tamaños disponibles:	Ø 100 mm	Tipo de grano:	Paso #0
Marca:	GROZA		Paso #1
Refrigeración:			Paso #2
Descripción:	Telas Groza Quarztone – granito		Paso #3
			Paso #4
			Paso #5
			Paso #6

PULIDO Y/O ABRILLANTADO DE SUPERFICIES

EN MÁRMOL,TERRAZO Y GRANITO



PAD DIAMANTADA PULIDO Y ABRILLANTADO GROZA

Pad de fibras con polvo de diamante y resinas para realizar mantenimiento del brillo y limpieza de piedras naturales lisas y con texturas. No requieres sustancias quimicas.

Marca:	GROZA	Tamaños disponibles:	Ø 17	Paso 0
				Paso 1
Refrigeración:				Paso 2
				Paso 3
				Paso 4
Descripción:	Hd-tela Diam Groza-pad Diamant Pulido		Ø 20	Paso 0
				Paso 1
				Paso 2
Tecnología para:	Polvo diamante			Paso 3
				Paso 4

PULIDO DE PISOS

EN MÁRMOL,TERRAZO Y GRANITO

TELA DIAMANTADA - DIAMANTE PULIDO

Discos o telas diamantadas profesional para procesos de destronque y pulido de pisos.
Cuenta con patrones especiales para peso y velocidad de trabajo. Ideal para procesos de pulido de granito natural en sitio. Excelente rendimiento, calidad de pulido.

Marca:	GROZA	Tamaños disponibles:	Ø 80mm Espesor: 8mm	#50 #100 #200 #400 #800 #1500 #3000
Refrigeración:			Ø 100mm Espesor: 12mm	#30 #50 #100 #200 #400 #800 #1500 #3000

GRAMAR®

Hacemos trascender tus proyectos

www.gramar.com

Encuéntranos en:

Bogotá - Barranquilla - Cartagena - Bucaramanga - Medellin - Pereira - Cali - Lima