

CORE DIAMOND ABRASIVES®
PIRANHA ABRASIVES®

CUTTING EDGE INNOVATION



www.corediamondabrasives.com
www.piranhaabrasives.com

CORE DIAMOND ABRASIVES PIRANHA ABRASIVES

COMPANY PROFILE

Core Diamond Abrasives is a Diamond Abrasive Company based out of Toronto, Ontario, Canada.

At Core, we are committed to providing our customers with a World Class Cutting Experience on every Project. Our mission is to set the bar higher and higher every year, and to continue on as the Golden Standard in Diamond Abrasives.

AN IMPORTANT NOTE TO USERS

Even Diamond Blades need a little TLC....

Be sure to Sharpen your Diamond Blade periodically for an Optimal Cutting Experience.

DO NOT throw your Diamond Blade or drop your Diamond Blade, as you will risk damaging the Blade Segment. Please remove Diamond Blade from your Grinder after use.

CUTTING EDGE INNOVATION®

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

PAMTT3	3"
PAMTT4	4"
PAMTT4.5	4.5"
PAMTT5	5"
PAMTT7	7"
PAMTT8	8"
PAMTT10	10"
PAMTT12	12"

PAMTT SERIES

- Engineered for Ultra Compact Materials, Porcelain, Hard Ceramics | Conçu pour les matériaux ultra compacts, la porcelaine, la céramique dure
- Dry / Wet Cutting (4"-5") Wet Cutting Only (7"-10") | Coupe sèche/humide (4"-5") Coupe humide seulement (7"-10")
- **Variable Speed Grinder/ Wet Saw/ Skil Saw / MINI CORDLESS GLASS AND TILE CIRCULAR SAW (3") | Meuleuse à Vitesse Variable/ Scie à Eau/ Scie Skil / MINI SCIE CIRCULAIRE SANS FIL POUR VERRE ET CARREAUX (3")**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Mesh Type Segment | Segment de type maillage
- Silent Core Body (4" to 12") | Corps silencieux (4" à 12")
- Skil Saw Diamond Knockout (7" & 8")

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAPOS4-1.2T | 4"

PAPOS4.5-1.2T | 4.5"

PAPOS5-1.2T | 5"

PAPOS SERIES

- Engineered for Porcelain, Hard Ceramic | Conçu pour la porcelaine, la céramique dure
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 1.2mm Ultra Thin Turbo Segment | Segment turbo ultra fin de 1,2 mm

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CAPOS4-1.2T | 4"

CAPOS4.5-1.2 | 4.5"

CAPOS SERIES

- Engineered for Porcelain, Hard Ceramic | Conçu pour la porcelaine, la céramique dure
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 1.2mm Ultra Thin Turbo Segment | Segment turbo ultra fin de 1,2 mm
- Silent Core Body | Corps central silencieux

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CAST4 | 4"

CAST4.5 | 4.5"

CAST5 | 5"

ALPINE SERIES

- Engineered for Ultra Compact Materials | Conçu pour les matériaux ultra compacts
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Alpine Multi-direction Segment | Segment multidirectionnel alpin
- Silent Core Body | Corps central silencieux

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CAET4 | 4"

CAET4.5 | 4.5"

CAET5 | 5"

EXTREME TURBO SERIES

- Engineered for Ultra Compact Materials | Conçu pour les matériaux ultra compacts
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Alpine Multi-Directional Segment | Segment multidirectionnel alpin
- 4 Hole Flange Adaptor | Adaptateur de bride à 4 trous

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CVS-4-1.3T | 4"

CVS-4.5-1.3T | 4.5"

CVS-5-1.3T | 5"

VIPER SERIES

- Engineered for Porcelain, Granite, Engineered Quartz |
Conçu pour la porcelaine, le granit et le quartz
d'ingénierie
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Viper Segment | Segment de vipère
- Silent Core Body | Corps central silencieux

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CAGL-5 | 5"

THE ALMIGHTY CUTTER

- Engineered for Porcelain, Ultra Compact Slab | Conçu pour la porcelaine, dalle ultra compacte
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Mesh Type Segment | Segment de type maillage
- Silent Core Hub | Moyeu central silencieux
- Dual Segment | Double segment

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CAGLF-5 | 5"

THE ALMIGHTY CUTTER (F)

- Engineered for Porcelain, Ultra Compact Slab | Conçu pour la porcelaine, dalle ultra compacte
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Mesh Type Segment | Segment de type maillage
- 4 Hole Flange Adapter 32 mm C-to-C | Adaptateur de bride à 4 trous 32 mm C-to-C
- Dual Segment | Double segment
- Grinding Face | Visage de meulage

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CADF7 | 7"

CADF8 | 8"

CADF10 | 10"

CADF12 | 12"

CADF14 | 14"

CADF16 | 16"

THE HUMMINGBIRD SERIES

- Engineered for Ultra Compact Materials | Conçu pour les matériaux ultra compacts
- Wet Cutting | Coupe humide
- Wet Saw / Bridge Saw (12", 14", 16") | Scie à eau / Scie à pont (12", 14", 16")

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Laser Slot Segment | Segment de fente laser
- Silent Core Body | Corps central silencieux
- 50mm / 60mm Arbor | Arbre 50mm / 60mm

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CAMS7 | 7"

CAMS10 | 10"

THE MONARCH SERIES

- Engineered for Ultra Compact Materials | Conçu pour les matériaux ultra compacts
- Wet Cutting | Coupe humide
- Wet Saw | Scie à eau

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Laser Slot Segment | Segment de fente laser
- Silent Core Body | Corps central silencieux

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAPO180-1.6T | 7"

PAPO200-1.7T | 8"

PAPO250-2.0T | 10"

PAPO300-2.2T | 12"

PAPO350-2.4T | 14"

THE PAPO-J SERIES

- Engineered for Porcelain & Ceramics | Conçu pour la porcelaine et la céramique
- Wet Cutting | Coupe humide
- Wet Saw / Bridge Saw | Scie à eau / Scie à pont

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- J - Slot Segment | J - Segment de fente

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAGCR-G-7 | 7"

PAGCR-G-8 | 8"

PAGCR-G-10 | 10"

THE PAGCR-G SERIES

- Engineered for Glass | Conçu pour le verre
- Wet Cutting | Coupe humide
- Wet Saw | Scie humide

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Continuous Rim Segment | Segment de jante continue

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

CAGLS-7 | 7"

CAGLS-10 | 10"

THE CAGLS SERIES

- Engineered for Glass | Conçu pour le verre
- Wet Cutting | Coupe humide
- Wet Saw | Scie humide

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Continuous Rim Segment | Segment de jante continue

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PADS4 | 4"

PADS4.5 | 4.5"

PADS5 | 5"

THE PADS SERIES

- Engineered for Glass | Conçu pour le verre
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Laser Slot | Fente laser
- Silent Core Body | Corps central silencieux

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAMST4 | 4"

PAMST4.5 | 4.5"

PAMST5 | 5"

THE PAMST SERIES

- Engineered for Glass | Conçu pour le verre
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à Vitesse Variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Turbo Segment | Segment Turbo
- Silent Core Body | Corps central silencieux

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

QHP4.5 | 4.5"

QHP5 | 5"

QHP6 | 6"

QHP7 | 7"

QHP8 | 8"

QHP SERIES

- Engineered for Granite, Engineered Quartz, Concrete | Conçu pour le granit, le quartz machiné, le béton
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder/ Wet Saw/ Skil Saw | Meuleuse à vitesse variable/ Scie à eau/ Scie Skil

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Turbo Segment | Segment Turbo
- Piranha Teeth | Dents de Piranha
- Diamond Knock Out (7" & 8")
- 4 Hole Flange Adapter 32 mm C-to-C (4", 4.5", 5") | Adaptateur de bride à 4 trous 32 mm C à C (4", 4,5", 5")

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

QHB7 | 7"

QHB8 | 8"

QHB10 | 10"

QHB12 | 12"

QHB SERIES

- Engineered for Granite, Engineered Quartz, Brick |
Conçu pour le granit, le quartz machiné, la brique
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Wet Saw | Scie humide

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Turbo Segment | Segment Turbo
- Ultra Thin | Très mince

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

9401-6-4 | 4"

9401-6-4.5 | 4.5"

9401-6-5 | 5"

9401-6-7 | 7"

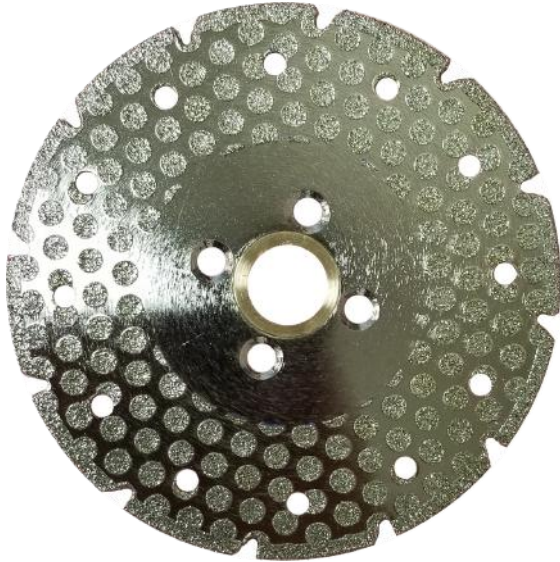
9401-6 SERIES

- Engineered for Marble, Limestone, Sandstone | Conçu pour le marbre, le calcaire, le grès
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder / Wet Saw | Meuleuse à vitesse variable / scie à eau

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Electroplated Segment | Segment galvanisé
- 4 Hole Flange Adapter 32 mm C-to-C (4", 4.5", 5") | Adaptateur de bride à 4 trous 32 mm C à C (4", 4,5", 5")
- 4 Hole Flange Adapter 36 mm C-to-C (7") | Adaptateur de bride à 4 trous 36 mm C-à-C (7")

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

9405-6-4 | 4"

9405-6-4.5 | 4.5"

9405-6-5 | 5"

9405-6 SERIES

- Engineered for Marble, Limestone, Sandstone | Conçu pour le marbre, le calcaire, le grès
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Electroplated Segment | Segment galvanisé
- Grinding Face | Visage de meulage
- 4 Hole Flange Adapter 32 mm C-to-C (4", 4.5", 5") | Adaptateur de bride à 4 trous 32 mm C à C (4", 4,5", 5")

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAEB5 | 5"

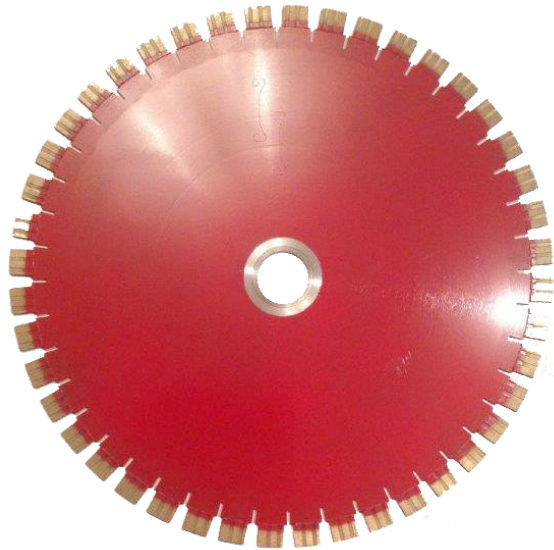
BLACKBIRD SERIES

- Engineered for Marble, Limestone, Sandstone | Conçu pour le marbre, le calcaire, le grès
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Meuleuse à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Electroplated Segment | Segment galvanisé
- 4 Hole Flange Adapter 32 mm C-to-C | Adaptateur de bride à 4 trous 32 mm C à C (4", 4,5", 5")

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

PAGRDIA 400 | 16"
PAGRDIA 450 | 18"
PAGRDIA 500 | 20"
PAGRDIA 600 | 24"

DIABU BRIDGE SAW BLADE

- Engineered for Granite, Engineered Stone | Conçu pour le granit, la pierre reconstituée
- Wet Cutting | Coupe humide
- **Bridge Saw | Scie à pont**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 50mm / 60mm Arbor | Arbre 50mm / 60mm
- Available in 90mm / 100mm Arbor | Disponible en arbre de 90 mm / 100 mm
- CNC Pin Holes | Trous d'épingle CNC

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

PAMDD 400 | 16"

PAMDD 450 | 18"

PAMDD 500 | 20"

PAMDD 600 | 24"

CONTINUOUS RIM MARBLE BRIDGE SAW BLADE

- Engineered for Marble | Conçu pour le marbre
- Wet Cutting | Coupe humide
- **Bridge Saw | Scie à pont**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 50mm / 60mm Arbor | Arbre 50mm / 60mm
- Available in 90mm / 100mm Arbor | Disponible en arbre de 90 mm / 100 mm
- CNC Pin Holes | Trous d'épingle CNC

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

CAFLY-16 | 16"

CAFLY-18 | 18"

CAFLY-20 | 20"

DRAGONFLY BRIDGE SAW BLADE

- Engineered for Ultra Compact Materials | Conçu pour les matériaux ultra compacts
- Wet Cutting | Coupe humide
- **Bridge Saw | Scie à pont**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 50mm / 60mm Arbor | Arbre 50mm / 60mm
- Available in 90mm / 100mm Arbor | Disponible en arbre de 90 mm / 100 mm
- CNC Pin Holes | Trous d'épingle CNC

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

PAMWO114 | 14"

PAMWO116 | 16"

MILLING WHEEL

- For Milling of Natural Stone, Engineered Stone, and Concrete | Pour le fraisage de la pierre naturelle, de la pierre reconstituée et du béton
- Wet Grinding | Meulage humide
- **Bridge Saw | Scie à pont**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 50mm / 60mm Arbor | Arbre 50mm / 60mm
- Slanted Segment | Segment incliné
- Available in 1" and 1.5" Width | Disponible en 1" et 1,5" de largeur

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

PAVTKO-12 | 12"

PAVTKO-14 | 14"

VANE TURBO

- Engineered for Concrete, Re-enforced Concrete |
Conçu pour le béton, le béton armé
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- **Cut Off Saw | Scie à tronçonner**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- MLA SEGMENT | Segment MLA
- Airflow Body | Corps de flux d'air

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

PAULGKO-12 |
12"

PAULKGO-14 |
14"

PAULKGO-20 |
20"

UNI LASER

- Engineered for Granite, Hardstone, Cured Concrete |
Conçu pour le granit, la pierre dure et le béton durci
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- **Cut Off Saw, Chop Saw (20") | Scie à tronçonner**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- MLA SEGMENT

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

CAGCAC-14 | 14"

ASPHALT CUT OFF SAW BLADE

- Engineered for Asphalt | Conçu pour l'asphalte
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- **Cut Off Saw | Scie à tronçonner**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Airflow Body | Corps de flux d'air

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

PACPCO-12 | 12"

PACPCO-14 | 14"

PACPCO-16 | 16"

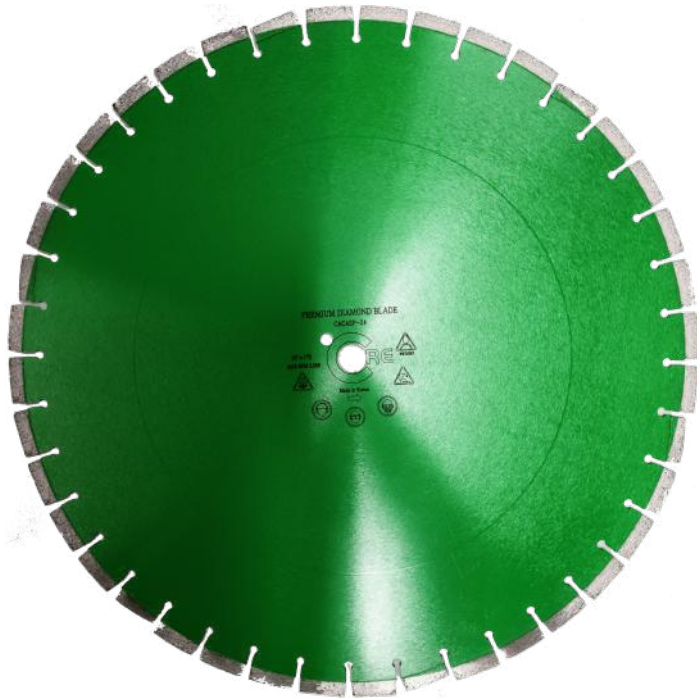
I-CUT COMBO

- Engineered for Asphalt, Asphalt Concrete Combo |
Conçu pour l'asphalte, combo béton bitumineux
- Dry / Wet Cutting | Coupe sèche / humide
- **Cut Off Saw | Scie à tronçonner**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Airflow Body | Corps de flux d'air

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

CACASP-24	24"
CACASP-26	26"
CACASP-28	28"
CACASP-30	30"
CACASP-32	32"
CACASP-34	34"
CACASP-36	36"
CACASP-38	38"
CACASP-40	40"
CACASP-42	42"
CACASP-44	44"
CACASP-46	46"
CACASP-48	48"
CACASP-50	50"
CACASP-52	52"
CACASP-54	54"
CACASP-56	56"
CACASP-58	58"
CACASP-60	60"

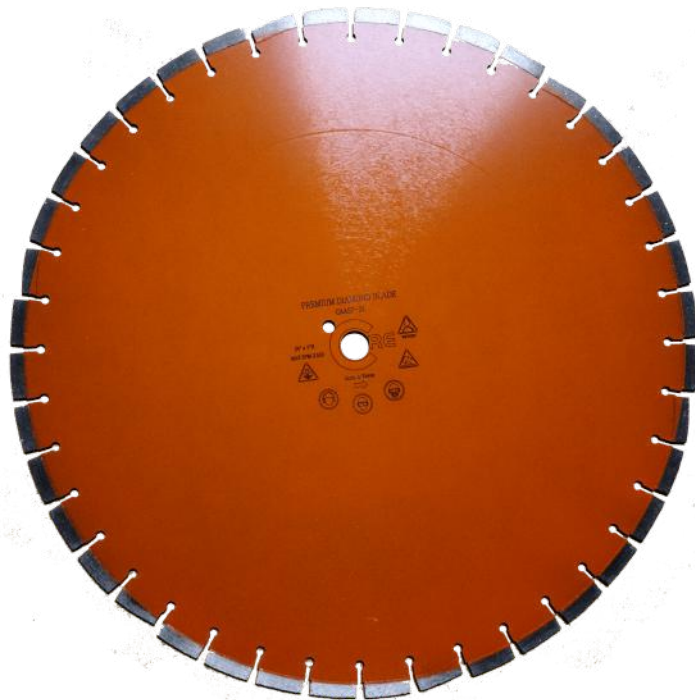
ROAD SERIES COMBO

- Engineered for Asphalt, Asphalt Concrete Combo |
Conçu pour l'asphalte, combo béton bitumineux
- Wet Cutting | Coupe humide
- **Walk Behind Saw | Marche derrière scie**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Undercut Segment | Segment de contre-dépouille

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZE

CAASP-24	24"
CAASP-26	26"
CAASP-28	28"
CAASP-30	30"
CAASP-32	32"
CAASP-34	34"
CAASP-36	36"
CAASP-38	38"
CAASP-40	40"
CAASP-42	42"
CAASP-44	44"
CAASP-46	46"
CAASP-48	48"
CAASP-50	50"
CAASP-52	52"
CAASP-54	54"
CAASP-56	56"
CAASP-58	58"
CAASP-60	60"

ROAD SERIES ASPHALT

- Engineered for Asphalt | Conçu pour l'asphalte
- Wet Cutting | Coupe humide
- **Walk Behind Saw | Marche derrière scie**

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Undercut Segment | Segment de contre-dépouille

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES	SIZE
PAUCM-6	1/4"
PAUCM-8	5/16"
PAUCM-10	3/8"
PAUCM-12	1/2"
PAUCM-20	3/4"
PAUCM-25	1"
PAUCM-32	1 1/4"
PAUCM-35	1 3/8"
PAUCM-38	1 1/2"
PAUCM-40	1 5/8"
PAUCM-50	2"
PAUCM-55	2 3/16"
PAUCM-65	2 1/2"
PAUCM-75	3"
PAUCM-90	3 1/2"
PAUCM-95	3 3/4"
PAUCM-100	4"
PAUCM-110	4 1/4"
PAUCM-115	4 1/2"
PAUCM-125	5"

PAUCM SERIES

- Engineered for Ultra Compact Materials, Porcelain Slab, Porcelain Tile | Conçu pour les matériaux ultra compacts, les dalles de porcelaine, les carreaux de porcelaine
- Dry / Wet Coring | Carottage sec / humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- T-Slot Segment

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES	SIZE
PAVBDB-6	1/4"
PAVBDB-8	5/16"
PAVBDB-10	3/8"
PAVBDB-12	1/2"
PAVBDB-20	3/4"
PAVBDB-25	1"
PAVBDB-32	1 1/4"
PAVBDB-35	1 3/8"
PAVBDB-38	1 1/2"
PAVBDB-45	1 3/4"
PAVBDB-50	2"
PAVBDB-55	2 3/16"
PAVBDB-64	2 1/2"
PAVBDB-75	3"
PAVBDB-90	3 1/2"
PAVBDB-95	3 3/4"
PAVBDB-100	4"
PAVBDB-110	4 1/4"
PAVBDB-115	4 1/2"
PAVBDB-130	5"

PAVBDB SERIES

- Engineered for Porcelain, Marble | Conçu pour la porcelaine et le marbre
- Dry / Wet Coring | Carottage sec / humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Vacuum Brazed Segment | Segment brasé sous vide

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES	SIZE
PAVBDB80-5	3/16"
PAVBDB80-6	1/4"
PAVBDB80-8	5/16"
PAVBDB80-10	3/8"
PAVBDB80-12	1/2"
PAVBDB-20HEX	3/4"
PAVBDB-25HEX	1"
PAVBDB-32HEX	1 1/4"
PAVBDB-35HEX	1 3/8"
PAVBDB-38HEX	1 1/2"
PAVBDB-45HEX	1 3/4"
PAVBDB-50HEX	2"
PAVBDB-55HEX	2 3/16"
PAVBDB-64HEX	2 1/2"
PAVBDB-75HEX	3"
PAVBDB-90HE	3 1/2"
PAVBDB-95HEX	3 3/4"
PAVBDB-100HEX	4"
PAVBDB-110HEX	4 1/4"
PAVBDB-115HEX	4 1/2"
PAVBDB-130HEX	5"

PAVBDB HEX SERIES

- Engineered for Porcelain, Marble | Conçu pour la porcelaine et le marbre
- Dry / Wet Coring | Carottage sec / humide
- Drill | Perceuse électrique

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Vacuum Brazed Segment | Segment brasé sous vide
- Hex Shaft | Arbre hexagonal

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES

PAVBDB80/SET

SIZES

5MM • 6MM • 7MM •
8MM • 10MM

THE PAVBDB 5 PC SET

- Engineered for Porcelain, Marble | Conçu pour la porcelaine et le marbre
- Dry / Wet Coring | Carottage sec / humide
- Drill | Perceuse électrique

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Vacuum Brazed Segment | Segment brasé sous vide
- Hex Shaft | Arbre hexagonal
- SIZES: 5mm • 6mm • 7mm • 8mm • 10mm

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES

PAVB-7PC

SIZES

**6MM • 12MM • 20MM •
25MM • 32MM**

7 PIECE PLATINUM SERIES SET

- Engineered for Porcelain, Marble | Conçu pour la porcelaine et le marbre
- Dry / Wet Coring | Carottage sec / humide
- Meuleuse à vitesse variable / Perceuse électrique

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Vacuum Brazed Segment | Segment brasé sous vide
- Stainless Steel Drill Guide | Guide de perçage en acier inoxydable
- Hex Shaft Adapter | Adaptateur d'arbre hexagonal
- SIZES: 6mm • 12mm • 20mm • 25mm • 32mm

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES	SIZE
PACBKO.50-T	1/2"
PACBKO.625-T	5/8"
PACBKO.75-T	3/4"
PACBKO1.0-T	1"
PACBKO1.25-T	1 1/4"
PACBKO1.375-T	1 3/8"
PACBKO1.50-T	1 1/2"
PACBKO1.75-T	1 3/4"
PACBKO2.0-T	2"
PACBKO2.25-T	2 1/4"
PACBKO2.5-T	2 1/2"
PACBKO2.75-T	2 3/4"
PACBKO3.0-T	3"
PACBKO3.25-T	3 1/4"
PACBKO3.5-T	3 1/2"
PACBKO3.75-T	3 3/4"
PACBKO4.0-T	4"
PACBKO4.25-T	4 1/4"
PACBKO4.5-T	4 1/2"
PACBKO5.0-T	5"

T-SLOT SERIES

- Engineered for Granite, Engineered Quartz | Conçu pour le granit, le quartz d'ingénierie
- Dry / Wet Coring | Carottage sec / humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- T-Slot Segment
- Side Protection | Protection latérale

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXHPP-50 | 4"
PAXHPP-100 | 4"
PAXHPP-200 | 4"
PAXHPP-400 | 4"
PAXHPP-800 | 4"
PAXHPP-1500 | 4"
PAXHPP-3000 | 4"

PAXHPP SERIES (4")

- Engineered for Granite, Engineered Quartz, Marble |
Conçu pour le granit, le quartz machiné, le marbre
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Hex Resin Face | Face en résine hexagonale

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXHPP-50 | 5"
PAXHPP-100 | 5"
PAXHPP-200 | 5"
PAXHPP-400 | 5"
PAXHPP-800 | 5"
PAXHPP-1500 | 5"
PAXHPP-3000 | 5"

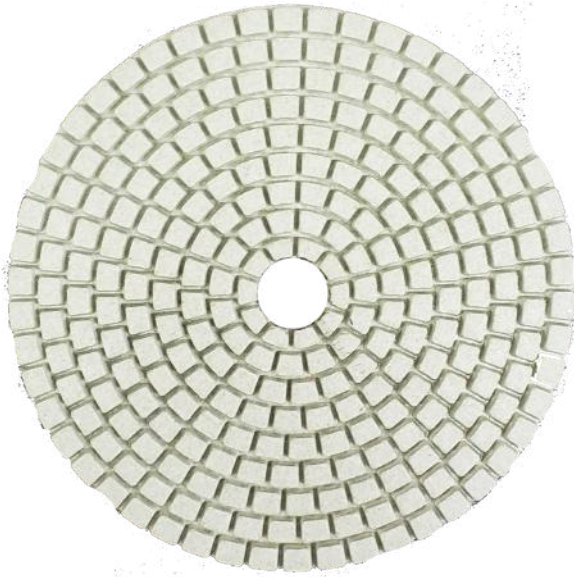
PAXHPP SERIES (5")

- Engineered for Granite, Engineered Quartz, Marble |
Conçu pour le granit, le quartz machiné, le marbre
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Hex Resin Face | Face en résine hexagonale

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXPP-WWD 50 | 4"

PAXPP-WWD 100 | 4"

PAXPP-WWD 200 | 4"

PAXPP-WWD 400 | 4"

PAXPP-WWD 800 | 4"

PAXPP-WWD 1500 | 4"

PAXPP-WWD 3000 | 4"

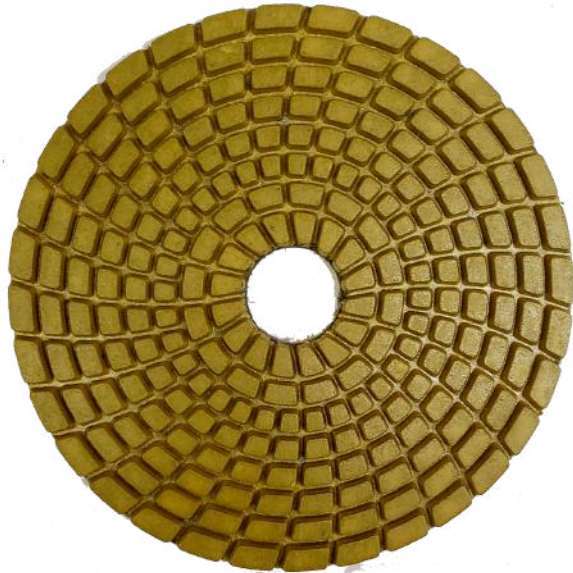
PAXPP-WWD SERIES

- Engineered for Granite, Engineered Quartz, Marble |
Conçu pour le granit, le quartz machiné, le marbre
- Wet Use | Utilisation humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Resin Face | Visage en résine

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXPP-OW 50 | 4"
PAXPP-OW 100 | 4"
PAXPP-OW 200 | 4"
PAXPP-OW 400 | 4"
PAXPP-OW 800 | 4"
PAXPP-OW 1500 | 4"
PAXPP-OW 3000 | 4"

OLIVINE PAD

- Engineered for Granite | Conçu pour le granit
- Wet Use | Utilisation humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Olivine Resin Face | Visage en résine d'olivine

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PA3WS-1 | 4"

PA3WS-2 | 4"

PA3WS-3 | 4"

OLIVINE PAD

- Engineered for Granite, Engineered Quartz, Marble |
Conçu pour le granit, le quartz machiné, le marbre
- Wet Use | Utilisation humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Star Resin Face | Visage en résine étoile

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PACBW-6 | 6"

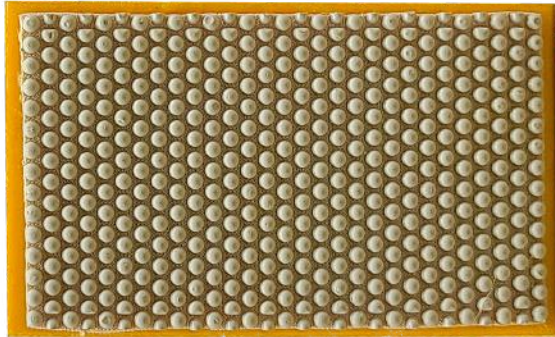
COTTON BUFFING WHEEL

- Engineered for Granite, Engineered Quartz, Marble |
Conçu pour le granit, le quartz machiné, le marbre
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 25mm Thick Cotton Buffing Wheel | Roue de
polissage en coton de 25 mm d'épaisseur

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES

PAHP 60

PAHP 150

PAHP 300

PAHP 500

PAHP 1000

PAHP 2000

PAHP 3000

SIZE

3.75" L X 2.25" W X 1.25" H

PIRANHA HAND PADS

- Engineered for Polishing a Wide Variety of Natural and Engineered Materials | Conçu pour polir une grande variété de matériaux naturels et d'ingénierie
- Electroplated (60 Grit to 500 Grit) and Resin Faced (1000 Grit to 3000 Grit) | Galvanisé (60 grains à 500 grains) et recouvert de résine (1000 grains à 3000 grains)

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Light Weight Foam Body | Corps en mousse légère

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PASVP4-40 | 4"
PASVP4-80 | 4"
PASVP4-120 | 4"
PASVP4-220 | 4"
PASVP4-400 | 4"
PASVP4-600 | 4"
PASVP4-1000 | 4"

SILICON CARBIDE SANDPAPER

- Engineered for Natural Stones, Porcelain | Conçu pour les pierres naturelles, la porcelaine
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Silicon Carbide Face | Face en carbure de silicium

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXSP4-150 | 4"
PAXSP4-300 | 4"
PAXSP4-500 | 4"
PAXSP4-1000 | 4"
PAXSP4-2000 | 4"
PAXSP4-3000 | 4"
PAXSP4-6000 | 4"
PAXSP4-10000 | 4"

SPONGE PADS

- Engineered for Natural & Engineered Stones | Conçu pour les pierres naturelles et artificielles
- Wet Polishing | Polissage humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Sponge Body | Corps éponge
- Available in 8 grits | Disponible en 8 grains

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXWSL/5 50 | 5"
PAXWSL/5 100 | 5"
PAXWSL/5 200 | 5"
PAXWSL/5 400 | 5"
PAXWSL/5 800 | 5"
PAXWSL/5 1500 | 5"
PAXWSL/5 3000 | 5"

EDGE POLISHER

- Engineered for Marble, Granite, Quartzite, Engineered Stones | Conçu pour le marbre, le granit, le quartzite et les pierres reconstituées
- Wet Use | Utilisation humide
- Edge Polishing Machine | Machine à polir les bords

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Resin Face | Visage en résine
- Velcro Backed | Velcro soutenu
- Designed to fit on Snail Lock Mounting Pad | Conçu pour s'adapter au support de montage Snail Lock

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXBP-SL-5 | 5"

SNAIL LOCK MOUNT

- Designed to mount Polishing Pads | Conçu pour monter des tampons de polissage
- For Edge Polishing Machine | Pour machine à polir les bords

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Velcro Face | Visage velcro
- Snail Lock

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXBP4-01 | 4"

PAXBP4-02 | 4"

PAXBP4-03 | 4"

PAXBP5-01 | 5"

PAXBP5-02 | 5"

PAXBP5-03 | 5"

STANDARD ISSUE BACKER PAD

- Engineered to Mount Polishing Pads / Silicone Carbide Sandpaper | Conçu pour monter des tampons de polissage/papier abrasif en carbure de silicone
- 5/8 x 11 Threaded | Fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Velcro Face | Visage velcro
- Soft Rubber (01) | Caoutchouc Souple (01)
- Rubber (02) | Caoutchouc (02)
- Rigid (03) | Rigide (03) |

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAXTP-4 | 4"

ULTRA FLEX BACKER PAD

- Engineered to Mount Polishing Pads / Silicone Carbide Sandpaper | Conçu pour monter des tampons de polissage/papier abrasif en carbure de silicone
- 5/8 x 11 Threaded | Fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Ultra Flex Body | Corps ultra flexible
- Velcro Face | Visage velcro

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAABP-4 | 4"

ALUMINIUM BACKER PAD

- Engineered to Mount Polishing Pads / Silicone Carbide Sandpaper | Conçu pour monter des tampons de polissage/papier abrasif en carbure de silicone
- 5/8 x 11 Threaded | Fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Aluminum Body | Corps en aluminium
- Velcro Face | Visage velcro

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAHC-F4 | 4"

PAHC-M4 | 4"

PAHC-C4 | 4"

HONEYCOMB CUP

- Available in 3 Grit Variations | Disponible en 3 variations de grain
- C (Course Grit) #30/#50 for Natural Stone, Terrazzo, Engineered Quartz, Concrete | C (Course Grit) #30/#50 pour la pierre naturelle, le terrazzo, le quartz d'ingénierie, le béton
- M (Medium Grit) #60/#70 for Natural Stone, Terrazzo, Engineered Quartz, Concrete | M (grain moyen) #60/#70 pour pierre naturelle, terrazzo, quartz d'ingénierie, béton
- F (Fine Grit) #100/#120 for Natural Stone, Terrazzo, Engineered Quartz, Concrete, Porcelain Slab, Natural Quartz | F (grain fin) #100/#120 pour pierre naturelle, terrazzo, quartz d'ingénierie, béton, dalle de porcelaine, quartz naturel
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Honeycomb Segment | Segment en nid d'abeille
- Diamond Infused Resin Filling | Remplissage de résine infusée de diamant

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAFC-F4 | 4"

PAFC-M4 | 4"

PAFC-C4 | 4"

FIBER CUP

- Available in 3 Grit Variations | Disponible en 3 variations de grain
- C (Course Grit) #30/#50 for Natural Stone, Terrazzo, Engineered Quartz, Concrete | C (Course Grit) #30/#50 pour la pierre naturelle, le terrazzo, le quartz d'ingénierie, le béton
- M (Medium Grit) #60/#70 for Natural Stone, Terrazzo, Engineered Quartz, Concrete | M (grain moyen) #60/#70 pour pierre naturelle, terrazzo, quartz d'ingénierie, béton
- F (Fine Grit) #100/#120 for Natural Stone, Terrazzo, Engineered Quartz, Concrete, Porcelain Slab, Natural Quartz | F (grain fin) #100/#120 pour pierre naturelle, terrazzo, quartz d'ingénierie, béton, dalle de porcelaine, quartz naturel
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Alligator Segment | Segment d'alligators
- Ultra Light Body | Corps ultra léger

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAECO-4.5 | 4.5"

PAECO-7 | 7"

ECO CUP

- Engineered for Concrete | Conçu pour le béton
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Double Row Segment | Segment à double rangée

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PATSCW-4.5 | 4.5"

PATSCW-5 | 5"

PATSCW-7 | 7"

T SHARK CUP

- Engineered for Concrete | Conçu pour le béton
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche/humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- T-Shark Segment | Segment T-Shark

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PASCRG-4.5 | 4.5"

PASCRG-5 | 5"

PASCRG-7 | 7"

CLUSTER CUP

- Engineered for Light Paint, Light Resin, Mesh Backing (Natural Stone), Light Adhesive, Heavy Adhesive, Silicone | Conçu pour la peinture légère, la résine légère, le support en maille (pierre naturelle), l'adhésif léger, l'adhésif lourd, le silicone
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Dot Segment | Segment de points
- Ultra Light Body | Corps ultra léger

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PACS-10 |
6MM SHAFT

10 PIECE CARVING SET

- Engineered for Intricate Detailed and hard to reach places on a variety of Natural Stones, Engineered Stones, and Porcelain | Conçu pour des endroits détaillés complexes et difficiles à atteindre sur une variété de pierres naturelles, de pierres reconstituées et de porcelaine
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche/humide
- Hand Held Rotary Tool | Outil rotatif à main

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Vacuum Brazed | Brasé sous vide

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PAVB-TS-18 |
3MM TO 38MM

PIRANHA VACUUM BRAZED TAPERED BORING BIT

- Engineered for boring out holes and cleaning rough circular cuts | Conçu pour percer des trous et nettoyer les coupes circulaires grossières
- Dry / Wet Use | Utilisation sèche / humide
- Variable Speed Grinder | Broyeur à vitesse variable

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Vacuum Brazed | Brasé sous vide

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODE

PASSDG

STAINLESS STEEL DRILL GUIDE

- Engineered for Coring Bits from 3/16" to 2 1/2" | Conçu pour les mèches de carottage de 3/16" à 2 1/2"

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Vacuum Suction | Aspiration sous vide
- Stainless Steel | Acier inoxydable

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES

PAHSA

HEX SHAFT ADAPTOR

- Converter for 5/8" x 11 Coring Bits for Grinder to Hex Shaft for Drills | Convertisseur pour mèches de carottage 5/8" x 11 pour meuleuse à arbre hexagonal pour perceuses

KEY FEATURES | PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Stainless Steel | Acier inoxydable

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PASS1.5 |

2 1/4"W X 9" L X 1 1/2"H

SHARPENING STONE

HOW TO USE:

When your diamond product experiences a drop off in cutting quality, follow these steps.

- 1) Reduce the RPM of your Tool to half the speed.
- 2) Pass your segment slowly through the Sharpening Stone a minimum of four times across the width of the Stone.
- 3) Sharpen your Diamond Abrasives with minimal to no water.
- 4) Do NOT USE the Sharpening Stone on Electroplated or Vacuum Brazed Diamond Segments.
- 5) Once your segment is sharpened, test the item on a small portion of the working material until you are satisfied with the segment restoration.

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

PASS1.5 |

2 1/4"W X 9" L X 1 1/2"H

SHARPENING STONE

COMMENT UTILISER:

Lorsque votre produit diamant subit une baisse de qualité de coupe, suivez ces étapes.

- 1) Réduisez le régime de votre outil à la moitié de la vitesse.
- 2) Passez votre segment lentement à travers la pierre à aiguiser au moins quatre fois sur toute la largeur de la pierre.
- 3) Affûtez vos abrasifs diamantés avec peu ou pas d'eau.
- 4) N'UTILISEZ PAS la pierre à aiguiser sur des segments de diamant galvanisés ou brasés sous vide.
- 5) Une fois votre segment affûté, testez l'article sur une petite partie du matériau de travail jusqu'à ce que vous soyez satisfait de la restauration du segment.

CORE DIAMOND ABRASIVES



CODES | SIZES

9503PT-2-32 |
32MM C TO C

32MM FLANGE ADAPTER

- Engineered for Blades with 32mm C-to-C Adapter Holes | Conçu pour les lames avec des trous d'adaptation C-to-C de 32 mm
- 5/8 x 11 Threaded Adaption | Adaptateur fileté 5/8 x 11

www.corediamondabrasives.com
www.piranhaabrasives.com



131 Bloor Street West, Suite 200 -332, Toronto ON M5S 1R8
416 • 630 • 8900