



Ref. 050107

OVAL HYBRID ADM

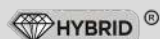
Abrasivo Diamantado Metálico (ADM) revestido de resina, destinado al calibrado y desbaste, controlando la intensidad de su trabajo

Diamond Metallic Abrasive (ADM) destined to grind and calibrate, controlling the intensity of his work.

MATERIALES / MATERIALS	MÁQUINAS / MACHINES	SECTOR / SECTOR
✓ HORMIGÓN / CONCRETE		HORMIGÓN CONCRETE
✓ MÁRMOL / MARBLE		
✓ TERRAZO / TERRAZZO		
✓ GRANITO / GRANITE		
✓ HIDRÁULICO / HIDRAULIC		

MEDIDA / MEASURE	GRANOS / GRITS	FIJACIÓN / COUPLING	€/UD.	UD./BOX
75mm (3")	10-20-50-100		60,00	9
100mm (4")	10-20-50-100	 KLINDEX	80,00	9
200mm (8")	10-20-50-100		190,00	9

TECNOLOGÍAS / TECHNOLOGIES



Tecnología que fusiona estratégicamente la potencia del Abrasivo Diamantado Metálico (ADM) con la suavidad protectora de un revestimiento de resina diamantada: En las piezas ADM utilizamos una dispersión controlada y homogénea de las partículas de diamante dentro de una matriz metálica. Esta ingeniería precisa, garantiza un rendimiento de corte superior y una durabilidad excepcional.

Los productos se suministran con un avanzado revestimiento exterior de resina diamantada. Este componente Hybrid es esencial, ya que actúa como un amortiguador de precisión, permitiendo que el proceso de calibrado sea perfecto y controlado.

Technology that strategically combines the power of Metallic Diamond Abrasive (ADM) with the protective smoothness of a diamond resin coating:

In ADM parts, we use a controlled and homogeneous dispersion of diamond particles within a metal matrix. This precise engineering guarantees superior cutting performance and exceptional durability.

The products are supplied with an advanced diamond resin outer coating. This hybrid component is essential, as it acts as a precision shock absorber, allowing for a perfect and controlled calibration process.



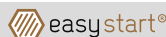
El diseño de útiles con los bordes inclinados evita **eficazmente los golpes y roturas**. Asimismo, reduce el esfuerzo de la máquina para deslizar la herramienta por encima del obstáculo y continuar con el trabajo de pulido.

The tooling design with sloping edges **effectively prevents bumps and breakage**. It also reduces the effort of the machine to slide the tool over the obstacle and continue with the polishing work.



Gracias al **diseño Oval** aplicado en segmentos ADM, conseguimos herramientas con un diámetro standard adaptable a todas las máquinas existentes. **Incrementamos** exponencialmente la **capacidad de trabajo**, **reduciendo los tiempos** y por consiguiente **el coste** de pulido.

Thanks to the **Oval design** applied in the ADM segments, we achieve tools with a standard diameter adaptable to all the existing machines. We **increase** exponentially the **capacity to work**, **reducing working hours** and therefore **the cost** of polishing.



Abrasivos estructurados 100% eficaces desde el comienzo. La micro-estructura lineal definida en la parte superior del producto, posibilita un **trabajo perfecto desde el principio**, sin necesidad de preparar o abrir la herramienta

100% effective structured abrasives from the beginning. The linear micro-structure defined in the upper part of the product, allows a **perfect job from the beginning**, no need to prepare or open the tool previously.



Ejemplo de máxima automatización industrial mediante sistema multi-prensa ejecutado por brazos robóticos. Con ello aseguramos la **máxima precisión en los procesos y productos**, con la **calidad constante** que nos diferencia.

Example of maximum industrial automation by means of a multi-press system executed by robotic arms. Hereby we ensure the **maximum precision in processes and products**, with **constant quality** that differentiates us.



Formato Tradicional
Traditional Format

OVAL ADM

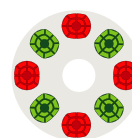
Gracias al **diseño Oval** aplicado en segmentos ADM, conseguimos herramientas con un diámetro standard adaptable a todas las máquinas existentes. **Incrementamos** exponencialmente la **capacidad de trabajo**, **reduciendo los tiempos** y por consiguiente **el coste** de pulido.

Thanks to the **Oval design** applied in the ADM segments, we achieve tools with a standard diameter adaptable to all the existing machines. We **increase** exponentially the **capacity to work**, **reducing working hours** and therefore **the cost** of polishing.

EJEMPLOS DE POSICIONAMIENTO ESPECÍFICO EXAMPLES OF SPECIFIC POSITIONING



Calibrar
Calibrate



Pulir
Polish



Abrillantar
Shine



GUÍA RESTAURACIÓN DE SUELOS

SURFACE RESTORATION GUIDE



MATERIALES / MATERIALS		ACABADO / FINISH		MAQUINA / MACHINE		PASOS / STEPS												
✓ MÁRMOL / MARBLE	BASIC ☆☆☆☆			1	2	3	4	5										
				ADR GR.200	ADR GR.400	ULTRABOND PAD STEP 1	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3										
	PREMIUM ★★☆☆			1	2	3	4	5	6	7								
				ADR GR.100	ADR GR.200	ADR GR.400	ULTRABOND PAD STEP 1	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3	ULTRABOND PAD PLATINUM								
DELUXE ★★★★☆			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
			ADM GR.20	ADM GR.40	HYBRID GR.50	ADR GR.100	ADR GR.200	ADR GR.400	ULTRABOND PAD STEP 1	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3	ULTRABOND PAD PLATINUM						
ELITE ★★★★★			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
			ADM GR.20	ADM GR.40	HYBRID GR.50	ADR GR.100	ADR GR.200	ADR GR.400	ADR GR.800	ADR GR.1500	ADR GR.3000	ULTRABOND PAD STEP 1	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3	ULTRABOND PAD PLATINUM			
✓ GRANITO / GRANITE	DELUXE ★★★★☆			1	2	3	4	5										
				ADR GR.200	ADR GR.400	ULTRABOND PAD STEP 1	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3										
ELITE ★★★★★			1	2	3	4	5	6	7									
			ADR GR.200	ADR GR.400	ADR GR.800	ADR GR.1500	ADR GR.3000	ULTRABOND PAD STEP 3	ULTRABOND PAD PLATINUM									
✓ HORMIGÓN / CONCRETE	PREMIUM ★★☆☆			1	2	3												
				ADR GR.100	ADR GR.200	ADR GR.400												
	DELUXE ★★★★☆			1	2	3	4	5	6	7	8	9						
			ADM GR.20	HYBRID GR.50	HYBRID GR.100	ADR GR.200	ADR GR.400	ADR GR.800	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3	ULTRABOND PAD PLATINUM							
ELITE ★★★★★			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
			ADM GR.20	HYBRID GR.50	HYBRID GR.100	ADR GR.100	ADR GR.200	ADR GR.400	ADR GR.800	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3	ULTRABOND PAD PLATINUM						
✓ HIDRÁULICO / HYDRAULIC	ELITE ★★★★★			1	2	3	4	5	6	7								
				ADR GR.200	ADR GR.400	ADR GR.800	ULTRABOND PAD STEP 1	ULTRABOND PAD STEP 2	ULTRABOND PAD STEP 3	ULTRABOND PAD PLATINUM								

