



Ref. 050110

OVAL ADM

Abrasivo Diamantado Metálico (ADM), destinado al calibrado y desbaste de superficies.

Diamond Metallic Abrasive (ADM) destined to calibrate and grind surfaces.

MATERIALES / MATERIALS	MÁQUINAS / MACHINES	SECTOR / SECTOR
✓ HORMIGÓN/ CONCRETE ✓ MÁRMOL / MARBLE ✓ TERRAZO / TERRAZZO ✓ GRANITO / GRANITE	 	PAVIMENTO Y LIMPIEZA FLOOR RENOVATION & CLEANING

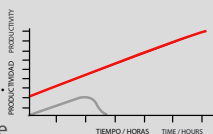
MEDIDA / MEASURE	GRANOS / GRITS	DUREZA / HARDNESS	FIJACIÓN / COUPLING	€/UD.	UD./BOX
 75mm (3")	10-20-40-60-80-100	Soft-Medium-Hard	VEL	62,00	
 100mm (4")	10-20-40-60-80-100	Soft-Medium-Hard	VEL  KLINDEX	68,00	

TECNOLOGÍAS / TECHNOLOGIES



Una dispersión controlada y homogénea del diamante, hacen de esta tecnología la combinación perfecta para conseguir **Abrasivos Diamantados Metálicos** superiores. **Formulaciones específicas** desarrolladas para optimizar el pulido de los diferentes materiales. **Almacenamiento indefinido** manteniéndose estable sin variar sus propiedades en el tiempo. **Incremento de la productividad** respecto al abrasivo tradicional, evitando las continuas paradas de máquina.

A controlled and homogeneous dispersion of the diamond, make this technology the perfect combination to achieve superior **Diamond Metallic Abrasives**. **Specific formulations** developed to optimize the polishing of different materials. **Un-defined storage keeping** stable without changing its properties over time. **Increase in the productivity** with respect to the traditional abrasive, avoiding the continuous machine stops.



RENDIMIENTO

- Abrasivo ADM
- Abrasivo tradicional
- ADM abrasivo
- Traditional abrasive

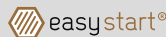


El diseño de útiles con los bordes inclinados evita **eficazmente los golpes y roturas**. Asimismo, reduce el esfuerzo de la máquina para deslizar la herramienta por encima del obstáculo y continuar con el trabajo de pulido.

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

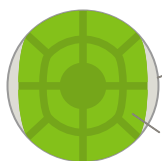


100% effective structured abrasives from the beginning. The linear micro-structure defined in the upper part of the product, allows a **perfect job from the beginning**, no need to prepare or open the tool previously.



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

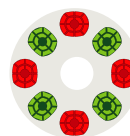
Gracias al **diseño Oval** aplicado en segmentos ADM, conseguimos herramientas con un diámetro standard adaptable a todas las máquinas existentes. **Incrementamos** exponencialmente la **capacidad de trabajo**, **reduciendo los tiempos** y por consiguiente **el coste** de pulido.

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



www.abr-st.com

