IDP Metal 02

Desbaste y preparación de hormigón

DESCRIPCIÓN

Herramienta profesional con configuración 4 botones cilíndricos, diseñada para desbaste y preparación de hormigón. La geometría y el número de elementos de contacto condicionan la agresividad, la evacuación del residuo y la regularidad de la huella sobre el soporte. La selección debe ajustarse a la dureza del hormigón, estado del recubrimiento, peso de la máquina y sistema de anclaje Personalizable según máquina. El rendimiento final depende de la presión efectiva, velocidad de avance y correcta aspiración del polvo generado durante el proceso.

APLICACIÓN

Desbaste y preparación de hormigón. Adecuada para trabajos profesionales de preparación mecánica en los que se requiera una acción controlada y una huella compatible con las etapas posteriores del sistema.

DATOS TÉCNICOS

Parámetro	Especificación
Configuración	4 botones cilíndricos
Granulometrías	30, 50, 80, 120, 150
Compatibilidad	Personalizable según máquina
Tipo de uso	No especificado en el catálogo de origen

SELECCIÓN Y PUESTA EN SERVICIO

Confirme el sistema de anclaje, el peso de la máquina, la dureza del soporte y el objetivo de desbaste antes del pedido. En PCD, confirme también el tipo y espesor del recubrimiento que se desea retirar.

MODO DE USO

Monte la herramienta únicamente en una máquina compatible y siguiendo el manual del fabricante. Inspeccione la herramienta y el anclaje antes de cada uso. Realice una prueba inicial, trabaje con aspiración o aporte de agua cuando proceda y respete la secuencia de granos definida para el acabado.

SEGURIDAD

Uso exclusivo profesional. Utilice protección ocular, respiratoria, auditiva, guantes y calzado de seguridad adecuados. Desconecte la máquina antes de montar o sustituir herramientas. No utilice piezas dañadas, deformadas o con anclajes incompatibles. Respete las velocidades y condiciones indicadas por el fabricante de la máquina y de la herramienta.

CONSERVACIÓN Y TRAZABILIDAD

Conservar en lugar seco, protegido de golpes, contaminación y temperaturas extremas. Mantener la identificación del producto y registrar la máquina, el soporte y la secuencia utilizada. Vida útil y condiciones de almacenamiento específicas: no indicadas en el catálogo de origen.

NOTA TÉCNICA

Los rendimientos son teóricos y pueden variar según el soporte, la máquina, el operario y el método de trabajo. Esta ficha resume la información facilitada en el catálogo técnico de origen y debe complementarse con una prueba previa y la evaluación de riesgos de la obra. No sustituye al manual de la máquina ni a las instrucciones de seguridad aplicables.