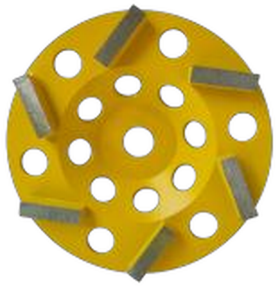
IDP Plato 18

Plato diamantado para desbaste y preparación



DESCRIPCIÓN

Plato diamantado segmentado para desbaste, apertura y preparación mecánica de hormigón y otras superficies minerales compatibles. Su configuración combina un cuerpo metálico rígido con segmentos abrasivos cuya altura, número y disposición determinan la capacidad de corte, estabilidad y evacuación del residuo. Las variantes de diámetro permiten adaptar la superficie de contacto y productividad a la máquina utilizada. Antes del montaje deben verificarse anclaje, diámetro, protección, aspiración y velocidad máxima admisible del conjunto.

APLICACIÓN

Indicado para eliminación de irregularidades, apertura de poro y preparación localizada o general del soporte antes de etapas de reparación, recubrimiento o pulido.

DATOS TÉCNICOS

Parámetro	Especificación
Referencia de origen	GC-18
Variantes	Ø 180 mm · segmento 10 mm · 6 cabezales
Orificio / rosca	22,23 mm / 5/8"-11
Granulometrías	Personalizables según el catálogo de origen
Tipo de uso	No especificado en el catálogo de origen

SELECCIÓN Y PUESTA EN SERVICIO

Compruebe diámetro, altura y número de segmentos, orificio central o rosca, potencia de la máquina y material del soporte. No utilice un plato cuya velocidad admisible no esté confirmada para la máquina.

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.

IDP IBÉRICA SL · Calle Olivar Grande, 45 · 45662 Alcaudete de la Jara (Toledo)
Tel. 673 906 692 · idpproductos@outlook.com · idpproductos.com