MARCA: GENPAR **CÓDIGO:** GCC-330-D-REV

VIBROCOMPACTADOR DE PLANCHA REVERSIBLE DIÉSEL 283 KG

Arranque eléctrico con batería

FUERZA CENTRÍFUGA 38 kN

POTENCIA 10 HP

DIMENSIONES 990 x 630 x 1.300 mm

PESO OPERATIVO 283 kg

FRECUENCIA DE VIBRACIÓN 3.750 vpm



Uso

Compactadora de placa bidireccional (reversible) de alta resistencia para obra industrial y vialidad: compacta suelo, grava y asfalto en zanjas anchas y en grandes superficies, avanzando y retrocediendo sin dar la vuelta.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo	**plancha vibratoria reversible (bidireccional)**
Peso operativo	**283 kg**
Fuerza centrífuga	**38 kN**
Frecuencia de vibración	**3.750 vpm**
Profundidad de compactación	**30 cm**
Velocidad máxima de desplazamiento	**35 m/min**
Rendimiento	**650 m²/h**
Medida de la placa	**890 x 610 mm**

Dimensiones (largo x ancho x alto)	**990 x 630 x 1.300 mm**
Motor	**diésel de 1 cilindro refrigerado por aire**
Potencia del motor	**10 HP**
Arranque	**eléctrico con batería**
Placa base	**hierro fundido de alta resistencia**
Transmisión	**correa trapezoidal totalmente cerrada**
Bastidor	**jaula protectora del motor y asa plegable**
Control de dirección	**palanca de ajuste reversible**

DATOS CLAVE

Rendimiento	**650 m² por hora**
Profundidad de compactación	**hasta 30 cm en material granular**

Avance	**35 m/min en adelante y en retroceso**
Energía por golpe	**38 kN a 3.750 vpm**

Valores de fábrica para material granular en capas. La profundidad de compactación depende del tipo de suelo y del contenido de humedad: en arcilla y en material fino conviene reducir el espesor de la capa. Dimensione la capa sobre la profundidad declarada y verifique la densidad con el ensayo que exija la especificación de obra.

APLICACIONES

Bases y subbases
Capas de material granular en vialidad y pavimentos, donde hace falta densidad y no solo asentar la superficie.

Relleno de zanjas anchas
Trabaja en avance y en retroceso, así que no necesita espacio para dar la vuelta dentro de la zanja.

Asfalto y bacheo
Sella la carpeta asfáltica en reparaciones y en juntas de bacheo sin marcar la superficie.

Patios y estacionamientos
Grandes superficies donde el rendimiento por hora decide el tiempo de obra.