MARCA: GENPAR **CÓDIGO:** GCC-080-G-SAP

VIBROCOMPACTADOR VERTICAL (SAPO) 70 KG

Golpe vertical para zanjas angostas

PESO	FUERZA CENTRÍFUGA	GOLPES POR MINUTO	MOTOR	PROFUNDIDAD DE COMPACTACIÓN
70 kg	13 kN	640 a 680	Gasolina 5,5 HP	25 cm



Uso

El sapo, también llamado bailarina o apisonador, compacta a golpe vertical las zanjas angostas, fundaciones y bordes donde una plancha no cabe. Su bastidor robusto con absorción de impactos lo hace fácil de controlar a pesar de la fuerza que entrega.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo	**compactador vertical de golpe (unidireccional)**
Peso operativo	**70 kg**
Golpes por minuto	**640 a 680**
Fuerza centrífuga	**13 kN**
Profundidad de compactación	**25 cm**
Velocidad de avance	**20-25 m/min**
Gradeabilidad	**25 %**
Motor	**monocilíndrico a gasolina, 4 tiempos**
Potencia	**5,5 HP (4 kW)**
Régimen de trabajo	**3.600 RPM**
Enfriamiento	**por aire**
Arranque	**manual retráctil**
Capacidad del tanque de combustible	**3,1 L**
Consumo de combustible	**1,7 L/h**
Capacidad de aceite en el cárter	**0,8 L**
Bastidor robusto con sistema de absorción de impactos	

DATOS CLAVE

Profundidad de compactación	**hasta 25 cm**
Golpes	**640 a 680 por minuto**
Fuerza centrífuga	**13 kN**
Pendiente máxima	**25 %**

El sapo y la plancha no compiten: la plancha asienta superficie, el sapo mete densidad en profundidad. En zanja de tubería y en relleno por capas el golpe vertical llega donde la vibración horizontal no alcanza. Es el equipo correcto para suelo cohesivo y para material fino.

APLICACIONES

Zanjas angostas
Donde una plancha vibratoria simplemente no entra.

Relleno de tubería
Compacta por capas alrededor del tubo sin desplazarlo.

Fundaciones y bordes
Rincones y perímetros de losa que la plancha no alcanza.

Suelo cohesivo
En arcilla y material fino el golpe vertical rinde más que la vibración.