



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



PT2A

Bomba para aguas sucias autocebante

La solución ideal para una amplia variedad de tareas de drenaje

Las bombas centrífugas autocebantes de la serie PT son la solución ideal para una amplia gama de tareas de drenaje. Son idóneas tanto para aguas limpias como fangosas, sucias, arenosas o con gravilla. El robusto motor Honda es fácil de arrancar y ofrece un rendimiento fiable. El rodete impulsor de hierro dúctil de superficie templada y las juntas mecánicas de carbono y cerámica garantizan una alta resistencia al desgaste y una larga vida útil con un mantenimiento mínimo. El diseño ligero y compacto, así como el punto de izaje central, facilitan el transporte y la manipulación. Hay disponible un kit de transporte con un juego de ruedas y empuñaduras plegables como accesorio.

Aspectos destacados

- Transporte sencillo
- Motor de gasolina Honda
- Robusta y duradera
- Diseño compacto y ligero

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento mecánicos

Caudal de bombeo máx.	625,0 l/min
Presión de bombeo máx.	3,2 bar
Diámetro de sólidos máx.	25,0 mm
Altura de succión máx.	7,5 m
Altura de bombeo máx.	32,0 m

■ Datos mecánicos

Longitud	550,0 mm
Anchura	466,0 mm
Altura	501,0 mm
Peso de servicio	43,0 kg
Diámetro racor de presión y succión	50,0 mm

■ Motor de combustión interna

Capacidad del depósito	3,1 l
Revoluciones 1	3.700,0 1/min
Consumo de combustible en Revoluciones 1	1,8 L/H
Tiempo de ejecución en Revoluciones 1	1,8 hora

■ Parámetros medio ambiente

Procedimiento de medición LpA	EN ISO 3744:1995
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	105,0 dB(A)

■ Transporte y almacenamiento

Longitud para transporte	1.150,0 mm
Anchura para transporte	1.020,0 mm
Altura para transporte	2.010,0 mm

Motores disponibles

■ GX160UH2X QWX2

Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor de gasolina
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Cilindrada	163 cm ³
Inclinación máx.	20 cos φ
Tipo de combustible	Gasolina
Mezcla de combustible	Carburador
Capacidad del depósito	3,1 l
Características del aceite	SAE 10W-30
Carga de aceite máx.	0,6 l
Potencia absorbida máx.	3,6 kw
Revoluciones (rendimiento máx)	3,600 PL
Norma (rendimiento máx)	SAE J1349
Par de giro (par motor) máx.	10,3 l/h
Revoluciones (par giro máx.)	2,500 PL
Bujía modelo	NGK BPR-6 ES
Luz entre electrodos de bujía	0,70 mlpa
Filtro de aire	Filtro de aire seco
Arranque modelo	Arranque reversible