



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



PT3A

Bombas sumergibles autocebantes de la serie PT

Ideales para una amplia variedad de campos de aplicación.

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. | 1.315,0 l/min |
| Presión de bombeo máx. | 2,9 bar |
| Diámetro de sólidos máx. | 38,0 mm |
| Altura de succión máx. | 7,5 m |
| Altura de bombeo máx. | 29,5 m |

■ Datos mecánicos

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Longitud | 673,0 mm |
| Anchura | 508,0 mm |
| Altura | 571,0 mm |
| Peso de servicio | 62,0 kg |
| Diámetro racor de presión y succión | 75,0 mm |

■ Motor de combustión interna

| | |
|---|---------------|
| Capacidad del depósito | 5,3 l |
| Revoluciones 1 | 3.825,0 1/min |
| Consumo de combustible en Revoluciones 1 | 3,0 L/H |
| Tiempo de ejecución en Revoluciones 1 | 2,0 hora |

■ Parámetros medio ambiente

| | |
|--|-----------------|
| Nivel de potencia acústica LWA, garantizada | 103,0 dB(A) |
| Nivel de potencia acústica LWA (norma) | DIN EN ISO 3744 |

■ Transporte y almacenamiento

| | |
|--------------------------|------------|
| Longitud para transporte | 1.150,0 mm |
| Anchura para transporte | 750,0 mm |
| Altura para transporte | 1.800,0 mm |

Motores disponibles

■ GX240UT2X-QA2

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Refrigeración | Refrigeración por aire |
| Modelo de motor | Motor de gasolina |
| Sistema de combustión | Cuatro tiempos |
| No. de cilindros | 1 |
| Cilindrada | 270 cm ³ |
| Inclinación máx. | 20 cos φ |
| Tipo de combustible | Gasolina |
| Mezcla de combustible | Carburador |
| Capacidad del depósito | 5,3 l |
| Características del aceite | SAE 10W-30 |
| Carga de aceite máx. | 1,1 l |
| Potencia absorbida máx. | 5,9 kw |
| Revoluciones (rendimiento máx) | 3,600 PL |
| Norma (rendimiento máx) | SAE J1349 |
| Par de giro (par motor) máx. | 18,3 l/h |
| Revoluciones (par giro máx.) | 2,500 PL |
| Bujía modelo | Denso W20EPR-U |
| Luz entre electrodos de bujía | 0,70 mlpa |
| Filtro de aire | Filtro de aire seco |
| Arranque modelo | Arranque reversible |