





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

Altura para transporte

| 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 | |
| | | |

1.800,0 mm

5,3 |

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

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 cm3 |
| Inclinación máx. | 20 cos φ |
| Tipo de combustible | Gasolina |
| Mezcla de combustible | Carburador |
| Capacidad del depósito | 5,31 |
| Características del aceite | SAE 10W-30 |
| Carga de aceite max. | 1,1 |
| 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 |