



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



PT3A

Bombas de água suja autoescorvantes da série PT

Ideal para uma vasta gama de aplicações possíveis

As bombas centrífugas autoescorvantes da série PT são a solução ideal para uma ampla gama de trabalhos de drenagem. Elas são adequadas para água limpa e lamacenta, suja, arenosa ou saibrosa. O robusto motor Honda é fácil de ligar e oferece um desempenho confiável. O rotor feito de ferro fundido nodular endurecido na superfície e as juntas mecânicas feitas de carbono-cerâmica garantem alta resistência ao desgaste e longa vida útil operacional com manutenção mínima. A construção leve e compacta e o olhal para grua central facilitam o transporte e o manuseamento. Um kit de transporte com conjunto de rodas e pegas dobráveis está disponível como acessório.

Destaques

- Transporte simples
- Motor a gasolina Honda
- Robusta e durável
- Design compacto e leve

Dados técnicos

■ mecânica Especificações de performance

Caudal de entrega máx.	1.315,0 l/min
Pressão de entrega máx.	2,9 Barra
Diâmetro dos sólidos máx.	38,0 milímetro
Altura de sucção máx.	7,5 m
Altura de entrega máx.	29,5 m

■ mecânica Especificação

Comprimento	673,0 milímetro
Largura	508,0 milímetro
Altura	571,0 milímetro
Peso operacional	62,0 kg
Diâmetro do bico de sucção/descarga	75,0 milímetro

■ Motor de combustão

Capacidade do tanque de combustível	5,3 eu
Rotação 1	3.825,0 1/min
Consumo de combustível na rotação 1	3,0 Litro
Duração na rotação 1	2,0 horas

■ Características ambientais

Potência sonora LWA, garantida	103,0 dB (A)
Potência sonora LWA (norma)	DIN EN ISO 3744

■ Transporte e armazenamento

Comprimento para transporte	1.150,0 milímetro
Largura para transporte	750,0 milímetro
Altura para transporte	1.800,0 milímetro

Motores disponíveis

GX240UT2X-QA2

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor a gasoline
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	270 cm3
Inclinação máx.	20 cos φ
Tipo de combustível	Gasolina
Mistura combustível/ar	Carburador
Capacidade do tanque de combustível	5,3 eu
Especificação do óleo	SAE 10W-30
Nível de óleo máx.	1,1 eu
Produtividade máx.	5,9 kW
Rotações (potência máx.)	3,600 PL
Norma (potência máx.)	SAE J1349
Torque máx.	18,3 l / hr
Rotação (torque máx.)	2,500 PL
Tipo de vela(s) de ignição	Denso W20EPR-U
Espaçamento dos eletrodos	0,70 mlai
Filtro de ar	Filtro de ar seco
Tipo de partida	Arranque reversível