



PT2A

Selbstansaugende Schmutzwasserpumpe

Ideale Lösung für vielfältige Entwässerungsarbeiten

Die selbstansaugenden Zentrifugalpumpen der PT-Reihe sind die ideale Lösung für vielfältige Entwässerungsarbeiten. Sie eignen sich sowohl für sauberes als auch für schlammiges, schmutziges, sandiges oder kiesiges Wasser. Der robuste Honda-Motor lässt sich einfach starten und bietet eine zuverlässige Leistung. Das Laufrad aus oberflächengehärtetem Sphäroguss und die mechanischen Dichtungen aus Carbon-Keramik sorgen für eine hohe Verschleißfestigkeit und eine lange Betriebsdauer mit minimalem Wartungsaufwand. Die leichte und kompakte Bauweise sowie die zentrale Kranöse erleichtern den Transport und die Handhabung. Als Zubehör ist ein Transportkit mit Radsatz und klappbaren Handgriffen erhältlich.

Highlights

- Einfacher Transport
- Honda-Bezinmotor
- Robust und langlebig
- Kompaktes und leichtes Design

Technische Daten

■ Mechanische Leistungsangaben

Fördermenge max.	625,0 l/min
Förderdruck max.	3,2 bar
Feststoff-Durchmesser max.	25,0 mm
Saughöhe max.	7,5 m
Förderhöhe max.	32,0 m

■ Mechanische Angaben

Länge	550,0 mm
Breite	466,0 mm
Höhe	501,0 mm
Betriebsgewicht	43,0 kg
Saug-/Druckstutzen-Durchmesser	50,0 mm

■ Verbrennungsmotor

Tankinhalt	3,1 l
Drehzahl 1	3.700,0 1/min
Kraftstoffverbrauch bei Drehzahl 1	1,8 L/Std
Laufzeit bei Drehzahl 1	1,8 std

■ Umweltkenndaten

Messverfahren LpA	EN ISO 3744:1995
Schallleistung LWA, garantiert	105,0 dB(A)

■ Transport und Lagerung

Länge für Transport	1.150,0 mm
Breite für Transport	1.020,0 mm
Höhe für Transport	2.010,0 mm

Verfügbare Motoren

GX160UH2X QWX2

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	163 cm ³
Schräglage max.	20 cos φ
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Gemischaufbereitung	Vergaser
Tankinhalt	3,1 l
Ölspezifikation	SAE 10W-30
Ölfüllung max.	0,6 l
Leistung max.	3,6 kW
Drehzahl (Leistung max.)	3,600 PL
Norm (Leistung max.)	SAE J1349
Drehmoment max.	10,3 l/hr
Drehzahl (Drehmoment max.)	2,500 PL
Zündkerze(n) Typ	NGK BPR-6 ES
Elektrodenabstand	0,70 mlw
Luftfilter	Trockenluftfilter
Starter Typ	Reversierstarter