



PT3A

Selbstansaugende Schmutzwasserpumpen der PT-Serie

Ideal für eine Vielzahl an
Einsatzmöglichkeiten

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.	1.315,0 l/min
Förderdruck max.	2,9 bar
Feststoff-Durchmesser max.	38,0 mm
Saughöhe max.	7,5 m
Förderhöhe max.	29,5 m

■ Mechanische Angaben

Länge	673,0 mm
Breite	508,0 mm
Höhe	571,0 mm
Betriebsgewicht	62,0 kg
Saug-/Druckstutzen-Durchmesser	75,0 mm

■ Verbrennungsmotor

Tankinhalt	5,3 l
Drehzahl 1	3.825,0 1/min
Kraftstoffverbrauch bei Drehzahl 1	3,0 L/Std
Laufzeit bei Drehzahl 1	2,0 std

■ Umweltkenndaten

Schallleistung LWA, garantiert	103,0 dB(A)
Schallleistung LWA (Norm)	DIN EN ISO 3744

■ Transport und Lagerung

Länge für Transport	1.150,0 mm
Breite für Transport	750,0 mm
Höhe für Transport	1.800,0 mm

Verfügbare Motoren

GX240UT2X-QA2

Kühlung	Luftkühlung
Motortyp	Ottomotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	1
Hubraum	270 cm ³
Schräglage max.	20 cos φ
Kraftstofftyp	Ottokraftstoff
Gemischaufbereitung	Vergaser
Tankinhalt	5,3 l
Ölspezifikation	SAE 10W-30
Ölfüllung max.	1,1 l
Leistung max.	5,9 kW
Drehzahl (Leistung max.)	3,600 PL
Norm (Leistung max.)	SAE J1349
Drehmoment max.	18,3 l/hr
Drehzahl (Drehmoment max.)	2,500 PL
Zündkerze(n) Typ	Denso W20EPR-U
Elektrodenabstand	0,70 mlw
Luftfilter	Trockenluftfilter
Starter Typ	Reversierstarter