Pro-Tech TOOLS

Mini-Tauchpumpe für Öl, Diesel und Wasser, 12 V



Bedienungsanleitung

Übersetzung der Originalanleitung

Schützen Sie die Umwelt. Gebrauchte Geräte und Elektroschrott dürfen nicht in den Hausmüll geworfen werden. Bringen Sie gebrauchte Geräte zum Recycling.

1. Technische Daten

Modell: DYB-25 Typ:
DYB-25A-12V
Stromversorgung: 12
V DC
Leistungsaufnahme:
40 W
Druck: 0,2 bar
Förderhöhe: 2 m
Durchfluss: 15 l/min
Drehzahl: 3200 U/min
Fördermedium: Wasser,
Diesel, Öl
Pumpendurchmesser: 38 mm
Betriebszyklus: 30 Minuten
Schlauchanschluss: 16 mm
Temperaturbereich: -10 °C bis +40 °C
Schutzart: IP68
Schutzklasse: Klasse III

2. Anwendung

Pumpen zum Umfüllen von Heizöl oder Diesel aus Behältern – finden überall dort Anwendung, wo Kraftstoff umgefüllt werden muss, z. B. in der Landwirtschaft, im Bauwesen, bei Transportunternehmen oder auch zu Hause.

ACHTUNG! Nicht für hochentzündliche Flüssigkeiten wie Benzin oder Alkohol geeignet! Die Förderleistung nimmt mit

zunehmender Förderhöhe oder Förderentfernung ab.

3. Sicherheitshinweise

Bei Nichtbeachtung der unten aufgeführten Warnhinweise und bei Verstößen gegen die Herstellerhinweise übernimmt der Hersteller keine Haftung für Schäden, die durch von Personen ausgeführte Arbeiten entstehen, für Schäden an Tieren, Eigentum oder am Gerät selbst und erlischt der Gewährleistungsanspruch.

a) Schutzhandschuhe – Längerer Kontakt der Haut mit Kohlenwasserstoffen kann zu Hautreizungen führen. Beim Tanken und Umfüllen von Kraftstoff müssen PVC-Schutzhandschuhe getragen werden.

b) Rauchverbot – Das Personal darf während des Betankens weder rauchen noch offenes Feuer verwenden.

c) Der Benutzer darf die maximalen Parameter, für die das Gerät ausgelegt und hergestellt wurde, nicht überschreiten.

d) Die Person, die Kraftstoff tankt, darf nicht unbeaufsichtigt bleiben.

e) Vor dem Anschließen muss sichergestellt werden, dass das Netzkabel und andere Komponenten in Ordnung und in gutem Zustand sind.

f) Das Gerät darf nicht angeschlossen werden, wenn die Person barfuß ist, nasse Hände hat oder im Wasser steht.

g) Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, solange es nicht vollständig montiert ist, und bauen Sie keine Teile aus.

h) Halten Sie das Stromkabel und den Schaltkasten in ausreichendem Abstand zu Wasser oder anderen Gasen und Flüssigkeiten und schützen Sie sie auch vor Regen.

4. Ungeeignete Verwendung

a) Pumpen von Meerwasser, Schmutzwasser oder verunreinigtem Wasser.

b) Fördern von Flüssigkeiten, deren Temperatur 90 °C überschreitet.

c) Fördern von Trinkflüssigkeiten.

d) Pumpen von explosiven Flüssigkeiten.

e) Verwendung des Geräts durch Kinder ohne Aufsicht.

f) Die Verwendung in der Nähe von leicht entzündlichen Flüssigkeiten (Benzin, Alkohol) ist verboten.

5. Bewegung, Transport, Beförderung

Die gelieferte Pumpe ist komplett und benötigt keine Montage.

6. Verwendung

a) Schließen Sie das Kabel an die Stromquelle an – verwenden Sie keine Verlängerungskabel. Sollte die Kabellänge nicht ausreichen, lassen Sie das Kabel von einem Elektriker gegen ein längeres austauschen.

b) Überprüfen Sie vor dem Start, ob alles korrekt angeschlossen ist, das Kabel an die Stromversorgung angeschlossen ist und die Pumpe gestartet werden kann. Nachdem Sie den Schlauch mit der Pumpe in den Behälter mit der Flüssigkeit und den Schlauch in den Behälter, in den die Flüssigkeit gepumpt werden soll, eingeführt haben, können Sie mit dem Pumpen der Flüssigkeit beginnen.

Warnung: Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt, um ein Überlaufen der Flüssigkeit durch Überfüllen des Behälters, in den Sie die Flüssigkeit umfüllen, zu vermeiden.

7. Lagerung und Reparatur

Das Wichtigste ist, die Pumpe sauber zu lagern. Das Gerät darf niemals demontiert oder zerlegt werden.

Problem	Ursache	Lösung
Die Pumpe lässt sich nicht einschalten	- Keine Leistung - Der Motor läuft nicht	- Überprüfen Sie den Stromanschluss - Wenden Sie sich an den Kundendienst
Verminderte Pumpenleistung	- Luft in der Saugleitung - Verstopfter Filter - Die Saugleitung ist nicht in die Flüssigkeit eingetaucht - Zu große Förderhöhe - Zu zähflüssige Förderflüssigkeit	- Prüfen Sie, ob die Saugleitung beschädigt ist - Reinigen Sie den Filter - Tauchen Sie die Leitung in die Flüssigkeit ein - Verringern Sie die Förderhöhe - Stoppen Sie den Pumpvorgang