






Warnhinweise

-  Lassen Sie die Pumpe NIEMALS trocken laufen! Schalten Sie die Pumpe erst ein, nachdem Sie das Saugrohr in die Flüssigkeit getaucht haben!
-  Verwenden Sie diese Pumpe NIEMALS bei leicht entflammaren Medien wie Benzin, Lösungsmittel, usw. Die Benutzung in explosionsgefährdeten Bereichen ist untersagt.
-  Beachten Sie die maximal erlaubte Medientemperatur! Das Pumpen bei Medientemperaturen über 60°C (140°F) ist verboten!
-  Nach einer Benutzung ist das Saugrohr sowie der Pumpenkörper befüllt. Lassen Sie das Restmedium ablaufen, bevor Sie das Saugrohr aus dem Behälter ziehen!
-  Vorsicht bei Verwendung mit Diesel, Petroleum, Kerosin, Öl! Nicht verschütten, Dämpfe nicht einatmen, nicht verschlucken, Hautkontakt vermeiden. Nach dem Verschlucken ist eine sofortige medizinische Behandlung erforderlich! Sollte das Medium auf Haut oder Kleidung verschüttet werden. Sofort mit Wasser und Seife waschen und Kleidung wechseln.

Technische Daten


Einfach zu bedienende, batteriebetriebene Handpumpe für nicht leicht entflammare Flüssigkeiten mit einer Viskosität <SAE40, wie z.B. Diesel, Kerosin, Petroleum, Frostschutz, Wasser (nicht lebensmittelecht!).

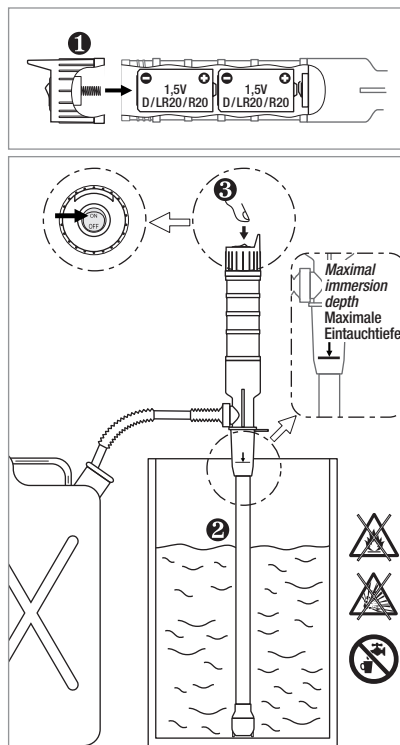
Modell	WPBAT-7L SAE40-3V-1106	
Fördermenge	l/min	≤ 7
Trockenlauf	s	nicht erlaubt
Fremdkörpergröße	mm	keine erlaubt
Saugrohrlänge	mm	350
Saugrohrdurchmesser	mm	Ø 28
Ablassschlauchlänge	mm	625
Ablassdurchmesser	mm	Ø 15
Gesamtbaulänge	mm	645
Eigengewicht (ohne Batterien)	kg	0,2
Spannungsversorgung (nicht enthalten)	2 Stk. 1,5V/D Batterien	

Passende Batterien (benötigt 2 Stk. - nicht im Lieferumfang enthalten):
 Nennspannung: 1,5V
 Baugrößenbezeichnungen: nach ANSI: „D“, nach IEC: „LR20“, „R20“
 (auch Mono bzw. Monozelle genannt)
 Ø_A: 32,3-34,2mm, H: 59,5-61,5 mm






Bedienung

- Öffnen Sie den Batteriedeckel und legen Sie die Batterien gem. Abbildung ein ❶. Verschrauben Sie im Anschluß den Deckel wieder.
- Stellen Sie vor Verwendung sicher, daß das Medium für die Pumpe geeignet ist.
- Senken Sie das Saugrohr in das zu pumpende Medium ab und führen Sie den Ablassschlauch in ein passendes Gefäß (Faß, Kanister, etc.) ❷.
- Treffen Sie passende Vorkehrungen, damit der Ablassschlauch während des Pumpvorgangs nicht aus dem Gefäß rutschen kann.
- Schalten Sie die Pumpe ein ❸. Während des Pumpvorgangs muss die Pumpe per Hand gehalten und der Pumpvorgang überwacht werden.
- Achten Sie darauf, dass das zu füllende Gefäß nicht überläuft.
- Um den Pumpvorgang zu beenden, schalten Sie den Hauptschalter aus. Die Pumpe darf niemals trocken laufen! Schalten Sie die Pumpe rechtzeitig vor einem Trockenlauf ab!
- Nach Beenden des Pumpvorgangs warten, bis sich Saugrohr und Pumpenkörper entleert haben.

 Bei längerer Nichtbenutzung ist empfohlen die Batterien aus dem Gerät zu entfernen und Pumpenein-/auslass vor Verschmutzung zu schützen (z.B. mittels Abdeckband).



Precautions

-  NEVER let the pump run dry! Only turn the pump on, if the suction pipe is proper submerged in the absorbing liquid!
-  NEVER use this pump for easy flammable liquids like gasoline, thinner or solvents! The usage in potentially explosive atmospheres or in explosion-hazardous areas is forbidden!
-  Pay attention on the maximal allowed liquid temperature! It is forbidden to pump liquids with temperatures over 60°C (140°F)!
-  After usage the suction pipe and the pump body are filled with liquid. Let the pumped liquid drain before drawing the suction pipe out of the container.
-  Pay attention if using this pump with diesel, kerosene, paraffine oil or other oil types! Do not spill, breath fumes or swallow. Avoid skin contact. After mistaken swallowing a immediately medical attendance is needed! If the liquid is spilled over skin or clothes-change your clothes and clean immediately with soap and water.

Technical Data

Easy to use battery operated motor-pump for not easy flammable liquids with a viscosity lower SAE40. Like diesel, kerosene, paraffine oil, frost protection, water (not safe for drinking!).

Type	WPBAT-7L SAE40-3V-1106	
Delivery	l/min	≤ 7
Dry run length	s	not allowed
Foreign substances	mm	not allowed
Length of suction pipe	mm	350
Diameter of suction pipe	mm	Ø 28
Length of discharge tube	mm	625
Diameter of discharge tube	mm	Ø 15
Overall length	mm	645
Net weight (without batteries)	kg	0,2
Power supply (not included)	2 pcs. 1,5V/D batteries	


Suitable batteries (2 pcs. needed - not included):

Rated voltage: 1,5V

Common size marking: „D“ (ANSI), „LR20“ or „R20“ (IEC)
 (also called MONO or MONOCELL)
 Ø_A: 32,3-34,2mm, H: 59,5-61,5 mm

Usage

- Open the cap of the battery tray and insert the two batteries as shown ❶. Securely close the cap after inserting.
- Before using the pump ensure that the liquid you want to pump are suitable.
- Submerge the suction pipe in the liquid and insert the discharge tube into a suitable container (barrel, canister) ❷.
- Take precautions that the discharge tube can not slip out of the container during the pump procedure.
- Set the pump into operation ❸. The operator has to hold and monitor the pump process.
- Pay attention to do not overflow the container.
- To stop the pump process press the main switch to OFF. Never let the pump run dry - power off the pump early enough!
- After usage the suction pipe and the pump body are filled with liquid. Let the pumped liquid drain before drawing the suction pipe out of the container.

 If you plan to not use the pump for a longer period, it is recommended to remove the batteries. Cover the suction and discharge holes of the pump to avoid dirt.