

# Solarcheck Mobilcenter KOMPAKT



### **ZUWA Solarcheck Mobilcenter**



Teleskopgriff mit Softgrip



Füllstandsanzeige



Anschluss Rücklauf im 90°-Winkel

#### Hart im Nehmen

ZUWA Füll- und Spülstationen für Solaranlagen und Wärmepumpen sind mit ihrer robusten Konstruktion für den Einsatz auf Baustellen ausgelegt. Die ausgereiften Geräte bewähren sich seit mehr als 10 Jahren im Heizungsbau.

#### Leistungsfähige Pumpen

- selbstansaugend
- hohes Fördervolumen für schnelle und blasenfreie Befüllung des Solarkreislaufs.
- gut zugänglicher Schmutzfilter mit Sichtglas am Pumpeneingang
- Druckentlastungsventil (nicht bei allen Modellen)

Alle Pumpen entleeren sich bei Betriebsende nahezu komplett. Kein Auslaufen von Flüssigkeit beim Transport, kein Reinigungsaufwand bei Mediumwechsel!

#### Stabiler Wagen mit Schlauchhalter

- große Luftreifen
- bequem fahrbar auch auf rauem Untergrund oder über Treppen

#### Vor- und Rücklaufschlauch mit hoher Belastbarkeit

- hochwertiges, temperaturbeständiges Schlauchmaterial
- Schlauchverschraubungen mit Qualitätshülsen verpresst
- Schlauchtüllen garantieren Dichtigkeit auch bei höheren Temperaturen
- Verbindungsstück für die Schlauchenden verhindert Auslaufen von Flüssigkeitsresten beim Transport
- Rücklaufanschluss im 90°-Winkel verhindert Abknicken des Schlauchs. Unverlierbare Verschlusskappen!

#### Austauschbarer 30-Liter-Kanister

- weite Einfüllöffnung mit dicht schließendem Schraubdeckel
- Absperrhahn auf der Unterseite des Kanisters
- leichte Reinigung und einfacher Behälterwechsel bei Verwendung unterschiedlicher
  Wärmeträgermedien
- komplette Entleerung bei Betriebsende, da Ansaugöffnung an der tiefsten Stelle des Kanisters



geländegängige Luftreifen



Pumpe UNISTAR mit Filter und Druckentlastungsventil



Schläuche mit Kugelhähnen, verpressten Enden und Profi-Einbindung



Tragegriff

## **ZUWA Solarcheck Mobilcenter**



Solarcheck Mobilcenter UNISTAR



Solarcheck Mobilcenter P80

### Besonders einfacher Transport

Die neuen Kompaktversionen der ZUWA Solarfüllstationen sind klein, leicht zu transportieren und passen – dank des versenkbaren Teleskopgriffs – aufrecht in den Kofferraum eines Golfs!

- Ein Tragegriff auf der Rückseite erlaubt auch das einfache Tragen mit einem Arm über Treppen und Hindernisse. Das Gerät liegt an der Körperachse an und lässt sich so bequem halten
- Der **Teleskopgriff** mit Softgrip ist höhenverstellbar von 78 bis 110 cm.
- Gerät ist **absolut auslaufsicher** sowohl bei stehendem als auch bei liegendem Transport.

#### Solarcheck Mobilcenter UNISTAR

Top Ausstattung bis ins kleinste Detail!

#### Pumpe UNISTAR 2000-A

Trocken selbstansaugende Impellerpumpe mit glykolbeständigem Laufrad aus Perbunan

■ Hochtemperaturbeständiger Vor- und Rücklaufschlauch Schläuche temperaturbeständig bis 100°C, Schlauchverschraubungen mit Qualitätshülsen verpresst

#### Druckentlastungsventil

Mit dem Druckentlastungsventil am Pumpenausgang kann nach dem Gebrauch der Füllschlauch entlastet und anschließend druckfrei von der Befüllarmatur abgeschraubt werden

#### Kugelhähne an den Schlauchenden

Die Kugelhähne an den Schlauchenden sind auslaufsicher und erlauben die Vorbefüllung der Schläuche, so dass keine Luft in den Solarkreislauf eingebracht wird

#### Solarcheck Mobilcenter P80

Die bewährte ZUWA Solarfüllstation für Solar-Profis – jetzt auch in der neuen Kompaktversion.

#### Pumpe P80

Selbstansaugende, robuste Kreiselpumpe mit kleinem Pumpenkörper, in dem wenig Restflüssigkeit verbleibt.

■ Temperaturbeständiger Vor- und Rücklaufschlauch Schläuche temperaturbeständig bis 60°C, Schlauchverschraubungen mit Qualitätshülsen verpresst

# Technische Daten

Modell	Solarcheck Mobilcenter	
	UNISTAR 2000-A	P 80
Pumpentyp	trocken selbstansaugende Impellerpumpe UNISTAR 2000-A mit glykolbeständigem Impeller	selbstansaugende Kreiselpumpe
Max. Förderleistung	30 Liter/Minute*	31 Liter/Minute
Max. Förderdruck	5 bar	5,9 bar
Max. Temperatur	90°C	60°C
Motor	230V/50 Hz, 110V/50 Hz (UK), 110V/60Hz (USA/CAN) mit thermischem Motorschutz, 2 m Kabel mit CE-Stecker	230V/50 Hz mit thermischem Motorschutz, 2 m Kabel mit CE-Stecker
Druckentlastungsventil	ja	nein
Schläuche	EPDM-Schlauch mit Kugelhähnen für Temperaturen bis 100°C (kurzzeitig auch bis 120°C)	PVC-Schlauch für Temperaturen bis 60°C
	alle mit verpressten Schlauchverschraubungen	
Kanister	UV-stabilisierter PE-Kanister mit großer verschließbarer Füllöffnung, Füllstandsskala und Absperrhahn am Auslass. Inhalt 30 Liter	
Material Wagen	geschweißter, stabiler Formrohrrahmen, Teleskopgriff mit Softgrip	
Maße H x B x T (ohne Schläuche)	760-1000-1100 x 490 x 510 mm Verpackungsmaße: 800 x 400 x 500 mm (12 Einheiten pro Palette im Versand)	
Gewicht (Wagen mit Pumpe, Schläuchen und Kanister ohne Inhalt)	20,9 kg	21,2 kg

<sup>\*</sup> Für eine höhere Förderleistung (60 oder 90 Liter pro Minute) fragen Sie nach unseren Spülprofi Mobilcentern.

### Zubehör

**Schmutzfilter** für stark verschmutzte Flüssigkeiten zur Entlastung des Filters am Pumpeneingang (bei Reinigung von Fußbodenheizungen, Solaranlagen oder ähnlichem).

**Schraubdeckel** mit Rücklaufanschluss und Druckausgleich.





**Fernbedienung** mit 10 m Kabel, Ein- und Ausschalter

#### ZUWA-Zumpe GmbH Pumpen und Pflanzenschutzgeräte

Franz-Fuchs-Straße 13 - 17 • D-83410 Laufen Tel.: +49 (0)8682 89340 • Fax: +49 (0)8682 893434 E-Mail: info@zuwa.de • Internet: www.zuwa.de

© ZUWA 01/2012