

## Handpumpen Umfüllpumpe HAP 21

**LEITENBERGER**  
Mess- und Regeltechnik GmbH  
Bahnhofstraße 32/33  
D-72138 Kirchentellinsfurt  
Fon: +49 (0)7121/908-0  
Fax: +49 (0)7121/908-200  
E-Mail: mrt-info@leitenberger.de

### HAP-21 CMK



Pumpe zum Absaugen aus Behältern, wie z.B. Kanistern.

Die Pumpe wird in die Behälteröffnung gesteckt und mit dem Gummikonus fixiert (höhenverstellbar). Der transparente Schlauch kann für tiefere Behälter als Verlängerung in die Saugseite geschraubt werden.

Über den Schlauch mit dem 1/4 SAE-Anschluss kann z.B. direkt aus dem Ölbehälter in das Kurbelgehäuse des Kälteverdichters gepumpt werden, ohne dass Luft und Feuchtigkeit in den Kältekreislauf gelangt.

- KEINE Evakuierung notwendig!

#### Koffer-Set

Robuster Kunststoffkoffer, schwarz mit:

- Pumpe (HAP 21 C)
- 2. Gummikonus 50/35 (HAP21C\_Konus 50/35)
- 3 Gummikoni für Schlauch (HAP21C\_Schl-Konus)
- Schlauch gelb 1/4 SAE (HAP21C\_Schl-SAE)
- Schlauch transparent (HAP21C\_Schl-PVC)
- Gewicht: ca. 1 kg
- L x B x H: 400 x 300 x 70 mm



Beispiel:  
Befüllung eines  
Kälteverdichters

### HAP 21 C



**Umfüllpumpe in Aluminiumausführung**  
einsetzbar für Medien wie Diesel, Öle,  
Kühlerflüssigkeit, Wasser usw.

- Höhenverstellbar

- Pumpenanschluss: 1/4 SAE (für HAP21C\_Schl-SAE) Lieferung im Karton  
- Fassanschluss: Gummikonus 41/24

- Sauganschluss: 1/4" (für HAP21C\_Schl-PVC)
- Erreichbarer Druck: 30 bar
- Gewicht: 500 g ohne Zubehör
- Abmess.: Ø 25, Länge 400 - 700 mm
- Hub: ca. 300 mm

### HAP 21\_LR



**Umfüllpumpe Aluminiumausführung**  
für Öle, Bremsflüssigkeiten und andere nicht  
brennbare und nicht aggressive Flüssigkeiten.

- Höhenverstellbar

- Pumpenanschluss: 1/4 SAE (für HAP21C\_Schl-SAE)  
- Fassanschluss: Deckel mit Klemmhülse

- Erreichbarer Druck: 30 bar
- Hub: ca. 300 mm

### HAP 125\_1



**Umfüllpumpe mit  
Doppelanlass aus Aluminium**

- weitere Adapter verfügbar (siehe Zubehör)

- Förderleistung: ca. 125 ml/Hub  
- Anschluss Druckseite: 1/4"SAE, Ms  
- Anschluss Saugseite: Innengewinde 1/4"

- Pumpenmaße: Ø 25 mm
- Länge: 400 - 700 mm

## ZUBEHÖR

#### HAP 21 C\_Konus 50/35



Pumpen Gummikonus für HAP 21C zur Befestigung  
in Fass- bzw. Behälteröffnungen mit Ø 35...50 mm

- Material: Gummi, schwarz
- Abmessung: 50 / 35 mm

#### HAP 21 C\_Schl-SAE



Flexibler Gewebeschlauch zum Anschluss an die Drucksei-  
te. Material ausgelegt für Kältemittel bzw. Kältekompressor-  
Öle.

- Farben: gelb, rot oder blau
- Länge: 900 mm
- Anschluss: 2 x 1/4 SAE

#### HAP 21 C\_Schl-PVC



PVC Schlauch zum Anschluss an HAP 21C Saugseite

- Material: PVC, klar, 7 x 1.5
- Länge: 1.000 mm
- Anschluss: G 1/4"A mit O-Ring 5 x 3, Perbunan

#### HAP 21 C\_Schl-Konus



Set mit 3 x Schlauch-Gummikonus zur Befestigung  
des Schlauches HAP21C\_Schl-PVC in den  
verschieden Fass- bzw. Behälteröffnungen

- Material: Gummi, schwarz
- Abmessung: 30 / 15, 40 / 20, 50 / 35 mm 9,5 mm
- Innen Ø: für Schlauch 7 x 1.5