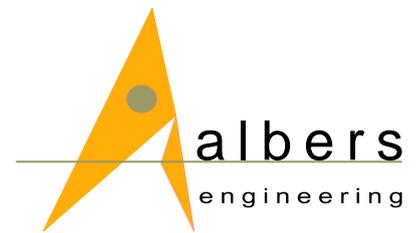


Hydraulische Fettabpressvorrichtung

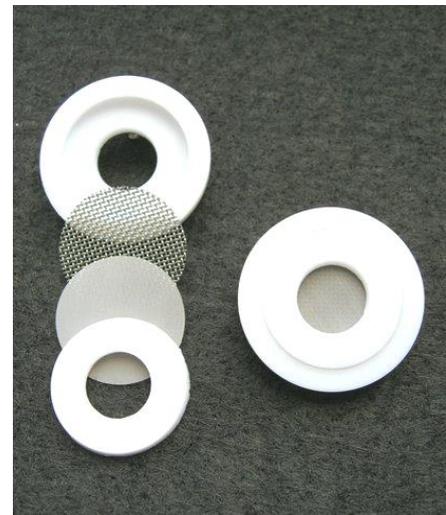
HGP 51813

Untersuchungen nach DIN 51813



Hydraulische Fettabpressvorrichtung HGP 51813

(Die tatsächliche Ausführung kann von der Abbildung abweichen)



PTFE-Siebträger

Beschreibung

Mit Hilfe dieses Prüfgerätes kann bei Schmierfetten auf Seifenbasis, die ohne Festschmierstoffe hergestellt werden, der Gehalt an festen Stoffen nach **DIN 51813** bestimmt werden.

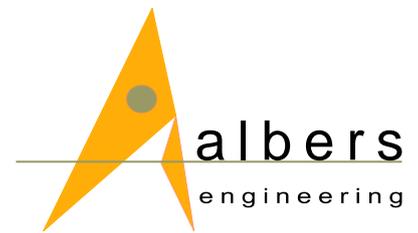
Eine definierte Menge Prüffett wird dabei durch ein feines Sieb gepreßt. Mögliche Verunreinigungen werden dadurch zurückgehalten und können mittels weiterer Analysen genau bestimmt werden.

Feste Stoffe in Schmierfetten führen zu Störungen beim Schmiervorgang, beeinflussen das Geräuschverhalten der Wälzlager und wirken verschleißfördernd.

Hydraulische Fettabpressvorrichtung

HGP 51813

Untersuchungen nach DIN 51813



Technische Daten

Arbeitsdruck:	bis 150 bar
Prüfkraft am Presskolben:	60 – 70 kN
Prüffettmenge:	0,5 kg (auf Anfrage auch mehr)
Spannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	0,4 kW
Abmessungen:	500 x 750 x 1250 mm (B x T x H)
Gewicht:	ca. 70 kg

Eigenschaften

- Einfache Bedienung und Handhabung
- Niedriges Betriebsgeräusch
- Konfigurierbare Kartuschenvolumina und Siebeinsätze

Mitgeliefertes Zubehör

- Maulschlüssel SW 41
- 10 x Trägersiebe
- 10 x Filtersiebe (25 µm)
- 2 x PTFE-Siebträger