

# combiclean fluidstation

## Machen Sie Ihre Anlagen langfristig leistungsfähig!

Unsere mobile combiclean fluidstation ist Feinstfilter und praktische Hydraulik- & Getriebe-Öl-Tankstelle. Sie ermöglicht die einfache, sichere und dezentrale Öl-Filtration und Reinöl-Befüllung Ihrer hydraulischen Anlagen.



// Abb.: combiclean fluidstation CF 3 mit integriertem 200 l Tank.  
Weitere Varianten und Details auf der Rückseite.

### // 1 Sauberer Transport von Hydraulik- & Getriebe-Öl

Je nach Variante kommt das Medium im Fass oder im integrierten Tank geschützt an die dezentrale Maschine.

### // 2 Einfaches Befüllen in die dezentrale Anlage

Bei der Befüllung des Anlagentanks erfolgt die Filtrierung – je nach Variante und Wunsch mit bis zu 3 µm.

### // 3 Kontinuierliches Reinigen dank Nebenstromfiltration

Per Kugelhahn-Umstellung wird Medium direkt aus dem Anlagentank über den integrierten Filter zurückgeführt.

## Die Vorteile der combiclean fluidstation liegen auf der Hand:

- // Gefiltertes Hydrauliköl vermeidet Anlagenstillstand
- // Regelmäßiger Ölwechsel wird vereinfacht
- // Sichere dezentrale Mediumverfügbarkeit

- // Erfüllt Maschinenhersteller-Kriterien: < 5 µm Filtrierung möglich
- // Platzsparend und bedienerfreundlich
- // Gesteigerte Wirtschaftlichkeit Ihres Produktionsbetriebs

**Müller Hydraulik GmbH**  
Albring 29  
D-78658 Zimmern O.R. (INKOM)  
Phone +49(0)741-174575-0  
Fax +49(0)741-174575-299  
info@muellerhydraulik.de

[www.muellerhydraulik.de](http://www.muellerhydraulik.de)

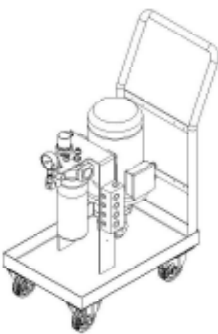

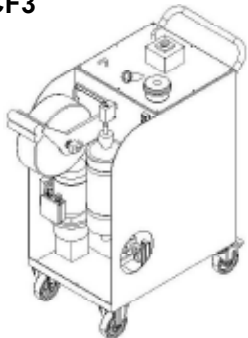
**müller**  
HYDRAULIK

# Arbeitserleichterung und Effizienzsteigerung beim Kunststoffspritzguß, Umformen, Zerspanen, Walzen und in der Mobil- & Stationärhydraulik!

## combiclean fluidstation:

### Varianten und Funktionen

Es stehen drei unterschiedliche Basismodelle zur Verfügung. Von der reinen Filtration an Ihrer Anlage bis hin zur Variante mit integriertem Reintank: Ihr tatsächlicher Bedarf bestimmt die Konfiguration. Profitieren Sie von der einfachen, sicheren Handhabung der combistream fluidstation und den positiven betriebswirtschaftlichen Effekten dank reinem Hydraulik- & Getriebe-Öl.

|                                      | CF1  | CF2  | CF3  |
|--------------------------------------|--|--|--|
|                                      |  <p>mobiler Filterwagen,<br/>Nebenstromfiltration</p>   |  <p>mobiler Filterwagen mit integrierter Aufnahme für ein 200 l Fass Hydraulik- bzw. Getriebeöl und Saugadapter für Fass</p>                   |  <p>mobile Filtertankstelle mit integriertem 200 l - Tank, Tankbelüftung und Füllstandsanzeige.</p>   |
| Grundausrüstung                      |  |  |  |
| Mobilität:                           | fahrbar  | fahrbar  | fahrbar  |
| Anwendung:                           | Hydrauliköl<br>Getriebeöl  | Hydrauliköl<br>Getriebeöl  | Hydrauliköl<br>Getriebeöl  |
| Farbe:                               | // RAL 7035 Struktur<br>// Sonderfarben auf Anfrage  | // RAL 7035 Struktur<br>// Sonderfarben auf Anfrage  | // RAL 7035 Struktur<br>// Sonderfarben auf Anfrage  |
| Saugschlauch (Länge):                | 1,5 m  | 1,5 m  | 1,5 m  |
| Saugrohr (Länge):                    | 0,8 m  | 0,8 m  | 0,8 m  |
| Füllschlauch (Länge):                | 2,5 m  | 2,5 m  | 2,5 m  |
| Förderleistung:                      | 18 l/min.  | 18 l/min.  | 18 l/min.  |
| Filter:                              | Wechselfilter 5 µm mit optischer Verschmutzungsanzeige   | Wechselfilter 5 µm mit optischer Verschmutzungsanzeige   | Wechselfilter 5 µm mit optischer Verschmutzungsanzeige   |
| Ausstattungsoptionen gegen Aufpreis: |  |  |  |
| Befüllung:                           | // Schlauchabroller mit Rückholung 4m (Standardfüllschlauch entfällt)<br>// Zapfpistole in Standardausführung<br>// Zapfpistole mit digitalem Zählwerk<br>// Zapfpistole mit digitalem Zählwerk und programmierbarer Abschaltung | // Schlauchabroller mit Rückholung 4m (Standardfüllschlauch entfällt)<br>// Zapfpistole in Standardausführung<br>// Zapfpistole mit digitalem Zählwerk<br>// Zapfpistole mit digitalem Zählwerk und programmierbarer Abschaltung | // Schlauchabroller mit Rückholung 4m (Standardfüllschlauch entfällt)<br>// Zapfpistole in Standardausführung<br>// Zapfpistole mit digitalem Zählwerk<br>// Zapfpistole mit digitalem Zählwerk und programmierbarer Abschaltung |
| Nebenstromfiltration:                | Standard   | Paket Nebenstromfiltration   | Paket Nebenstromfiltration mit Einschubstutzen im Tank zur Saugschlauchaufbewahrung  |
| Förderleistung:                      | 10 - 50 l/min.   | 10 - 50 l/min.   | 10 - 50 l/min.   |
| Filterierung:                        | // 3 µm<br>// 10 µm<br>// 25 µm  | // 3 µm<br>// 10 µm<br>// 25 µm  | // 3 µm<br>// 10 µm<br>// 25 µm  |
| Medium-Transport:                    |  | Sicherheitsbremsen   | Sicherheitsbremsen   |
| Ölqualitätskontrolle:                |  |  | Partikelzähler   |
| Zubehör:                             |  |  | Öleinfüller mit Befüllkupplung   |