

# Triple R BU300E Filtersystem

Triple R Offline-/Bypass-Ölfiltrationssystem

Artikelnummer(n): TR-19320 BU300 / BU3000003



- Reinigung, Trocknung und Konditionierung von Hydraulikflüssigkeiten bis ISOVG 68
- Installation an Hydrauliksystemen mit eigener Pumpe – Mindestdruck 10 bar ~ bis zu 315 bar Spitze
- Ideal für Spritzgussmaschinen, Mobilhydraulik und Aggregate

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Der BU300E für Hydrauliköl wird als Bypass-Tiefenfilter an ein Hydrauliksystem angeschlossen. Mit dem verfügbaren Druck von bis zu 315 bar reinigt der Filter hochwirksam sämtliche Schmutzpartikel, Feuchtigkeit und Oxidationsprodukte (Harze). Verunreinigungen, die mit Standardfiltern meist nicht oder nur unzureichend entfernt werden können, können ein Ölsystem jedoch stark verunreinigen. In Kombination mit dem Filterelement M100 oder D100 ist ein sauberes System und eine kontinuierliche Sauberkeit von NAS 4 | ISO 15/13/10 oder besser möglich! Die Triple R BU-Serie schützt Ihre Maschine oder Ihren Antrieb dauerhaft vor Ausfällen und Reparaturen durch harte oder weiche Verunreinigungen oder Wasser.

## TECHNISCHE DATEN

|                                  |                                                                                                  |                           |                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Typensystem                      | Bypass, stationär / Wandmontage                                                                  | Flüssigkeit               | Hydrauliköl        |
| Für Ölmengen bis zu              | 1800L                                                                                            | Abmessungen               | 23.5 x 23.5 x 76.5 |
| Gewicht                          | 12                                                                                               | Filtergehäusematerial     | Edelstahl          |
| Dichtungsmaterial                | NBR                                                                                              | Ein-/Ausgang              | RC1/2" x RC1/2"    |
| max. Eingangsdruck               | 315                                                                                              | Mindesteingangsdruck      | 10                 |
| Das Sicherheitsventil öffnet bei | 6                                                                                                | Anzahl der Filterelemente | 3                  |
| max. Viskosität                  | 180 bei 40 °C                                                                                    | Übergänge                 | 6                  |
| Herkunftsland                    | Japan                                                                                            | ang                       | 84212980           |
| In der Box                       | Das Paket umfasst das erste Element (Satz von Elementen), die Montagehalterung und das Manometer |                           |                    |

## EMPFOHLENE FILTERELEMENTE & OPTIONEN

UNSERE EUROPÄISCHEN PARTNER



| Element                       | Filtration / Funktion    | Artikel Nummer.        |
|-------------------------------|--------------------------|------------------------|
| Triple R M100 Filter Element  | 3 µm absolut   β3 = 1000 | Artikelnummer EL10006  |
| Triple R D100 Filter Element  | 4 µm absolut   β4 = 1000 | Artikelnummer EL10002  |
| Triple R E100 Filter Element  | 5 µm absolut   β5 = 1000 | Artikelnummer EL10003  |
| Triple R V100M Filter Element | 3 µm absolut   β3 = 1000 | Artikelnummer EL999201 |
| Triple R WE100 Filter Element | na                       | Artikelnummer EL10013  |

**OPTIONAL**

- V-Klemme SU102/ 103

**EUROPÄISCHER VERTRIEB & TECHNISCHER SUPPORT**

**Triple R Oil Cleaner | TRIS B.V.**

Europäischer Importeur & Vertriebspartner - Entwicklung - Montage - Technischer Support  
Topaasstraat 5, 7554 TJ Hengelo, The Netherlands | +31 74 242 8109  
info@oilcleaner.eu | www.oilcleaner.eu

**UNSERE EUROPÄISCHEN PARTNER**

