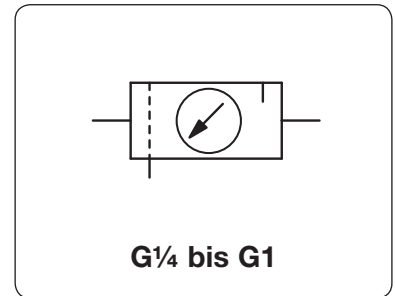


| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Beschreibung | Modulare Bausteine, die zu kompakten Baueinheiten miteinander verblockt worden sind. Ergänzende Bauteile sind Einschalt- und Sanftanlaufventile. | | |
| Medium | Druckluft oder neutrale Gase | | |
| Eingangsdruck | max. 15 bar, max. 7 bar bei Öler mit Ölstandsmeldung | | |
| Manometeranschluss | G $\frac{1}{4}$ beidseitig, G $\frac{1}{4}$ bei Serie 095, eine Verschlusschraube wird mitgeliefert | | |
| Filterelement | 20 μ m, wahlweise 5 μ m, aus gesintertem PE | | |
| Behälter | Kunststoffausführung mit Bajonetverschluss, mit Gewindeanschluss bei Serie 042 | | |
| Entleerung | Handablass mit halbautomatischer Entleerung, wahlweise Ablassautomat | | |
| Befüllung | wahlweise halbautomatische Öl-Nachfüllung, ohne dass der Betrieb unterbrochen werden muss. | | |
| Ölstandskontrolle | Bei der Unterschreitung des Mindestölstandes wird über einen Schwimmer ein Signalkontakt geschlossen Kontakt: NO Spannung: max. 115 V | | |
| Temperaturbereich | 0 °C bis 50 °C | | |
| Werkstoffe | Gehäuse: Nylon, POM bei Serie 042 Behälter: Polyamid Elastomere: NBR | Inneneile: Messing Gewindeinsatz: Messing | |



| Abmessungen | | | Kombination | Behälter- | Volumen- | Anschluss- | Bestell- |
|-------------|----|----|-------------|------------|-------------|------------|----------|
| A | B | C | bestehend | Ausführung | strom | gewinde | Nummer |
| mm | mm | mm | aus | aus / mit | m 3 /h*1 | l/min*1 | G |

| Wartungseinheit 2-teilig | | | | | | | | P _i : max. 15 bar, P _e : 0..8 bar, 20 μ m, halbautom. Entleerung, mit Manometer | C2 |
|--------------------------|-----|-----|--------|-------------|-----|-------|-----------------|---|----|
| 84 | 198 | 126 | B+L042 | Kunststoff | 48 | 800 | G $\frac{1}{4}$ | C242-02HC | |
| 126 | 239 | 148 | B+L050 | Kunststoff/ | 78 | 1300 | G $\frac{3}{8}$ | C250-03HC | |
| 126 | 239 | 148 | B+L052 | Schutzkorb | 84 | 1400 | G $\frac{1}{2}$ | C252-04HC | |
| 151 | 276 | 173 | B+L075 | | 132 | 2200 | G $\frac{1}{2}$ | C275-04HC | |
| 226 | 276 | 173 | B+L080 | | 138 | 2300 | G $\frac{3}{4}$ | C280-06HC | |
| 225 | 411 | 237 | B+L095 | | 672 | 11200 | G1 | C295-08HC | |

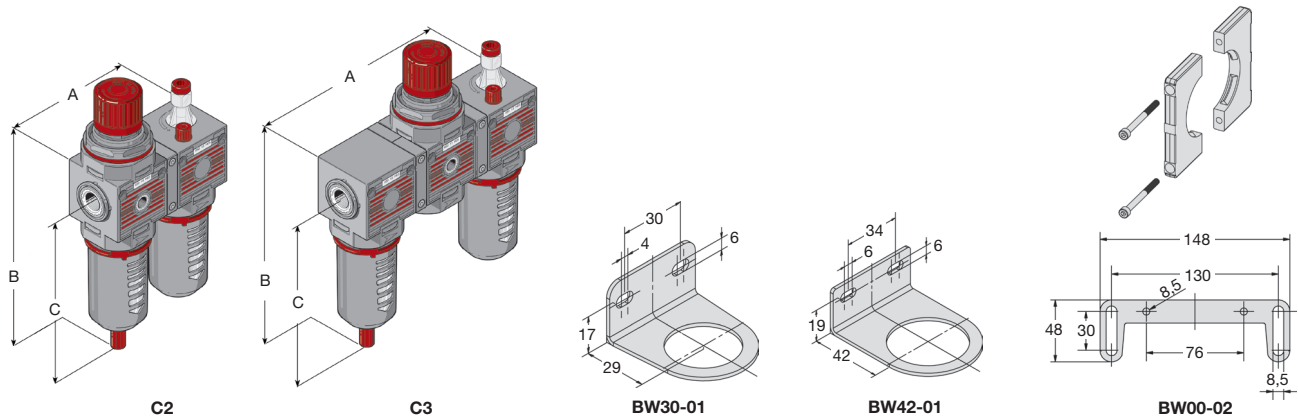


| Wartungseinheit 3-teilig | | | | | | | | P _i : max. 15 bar, P _e : 0..8 bar, 20 μ m, halbautom. Entleerung, mit Manometer | C3 |
|--------------------------|-----|-----|----------|-------------|-----|-------|-----------------|---|----|
| 126 | 198 | 126 | F+R+L042 | Kunststoff | 48 | 800 | G $\frac{1}{4}$ | C342-02HC | |
| 188 | 239 | 148 | F+R+L050 | Kunststoff/ | 78 | 1300 | G $\frac{3}{8}$ | C350-03HC | |
| 188 | 239 | 148 | F+R+L052 | Schutzkorb | 84 | 1400 | G $\frac{1}{2}$ | C352-04HC | |
| 226 | 276 | 173 | F+R+L075 | | 132 | 2200 | G $\frac{1}{2}$ | C375-04HC | |
| 290 | 276 | 173 | F+R+L080 | | 138 | 2300 | G $\frac{3}{4}$ | C380-06HC | |
| 335 | 411 | 237 | F+R+L095 | | 672 | 11200 | G1 | C395-08HC | |



| Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------|--------------|
| 5 μm Filterelement | | für C.42 bis C.80 | C...-0.G. |
| | | für C.95 | C.95-0.G. |
| 0...12 bar Regelbereich | | für C.42 bis C.80 | C...-0..D |
| | | für C.95 | C.95-0..D |
| Ablassautomat | C400200130 | für alle Geräte | C...-0...R |
| Ölnachfüllung halbautom. | P _{min} . 3 bar | für C.42 bis C.80 | C...-0...X65 |
| Ölstandskontrolle | P _{max} . 7 bar 115 V / NO | für alle Geräte | C...-0...X66 |

| Zubehör, lose beigelegt | | | |
|---------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| Befestigungswinkel | aus Stahl, Bef.-Mutter am Gerät | für C.42 | BW30-01 |
| | | für C.50 bis C.80 | BW42-01 |
| Befestigungssatz | aus Stahl, Bef.-Mutter am Gerät | für C.95 | BW00-02 |



*1 bei 10 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall
*2 04 = 0...4 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar

Weitere Details: siehe Kapitel der einzelnen Geräte
Ersatzteile: siehe separate Ersatzteilliste

PDF CAD www.aircom.net **Bestellbeispiel: C242-02HC**