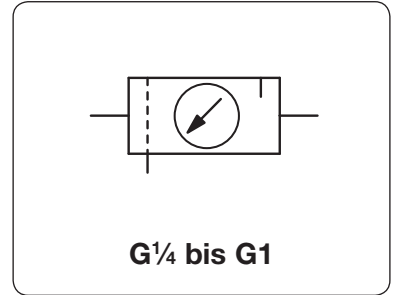


<b>Beschreibung</b>	Wartungseinheit mit Manometer in modularer Blockbauweise mit austauschbaren Gewindeanschlussstücken. Jedes "Maxi"-Gerät kann aus einer starren Verrohrung genommen werden. Es sind hierfür lediglich die beiden Befestigungsbolzen an den Gewindestücken zu entfernen.		
<b>Medium</b>	Druckluft oder neutrale Gase	<b>Eingangsdruck</b>	max. 17 bar
<b>Einstellung</b>	mit verrastbarem Einstellknopf bei C20, mit Knebel bei C21		
<b>Rücksteuerung</b>	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar		
<b>Filterelement</b>	40 µm, wahlweise 5 µm, aus Polypropylen	<b>Manometeranschluss</b>	G $\frac{1}{4}$ beidseitig
<b>Behälter</b>	Metallausführung mit Sichtglas		
<b>Entleerung</b>	Handablass standardmäßig, wahlweise Halbautomat oder Ablassautomat		max. 12 bar
<b>Temperaturbereich</b>	0 °C bis 70 °C	0 °C bis 50 °C bei Verwendung von Halbautomat oder Ablassautomat	
<b>Werkstoffe</b>	Gehäuse: Zinkdruckguss Einstellknopf: glasfaserverstärkter Kunststoff bei C20 Behälter: Zinkdruckguss Elastomere: NBR	Federhaube: Zinkdruckguss Knebel: Stahl bei C21 Sichtglas: Polyurethan Innentelle: Messing und Kunststoff	



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 $_1$ : max. 17 bar, P $_2$ : 0,3...9 bar, 40 µm, Handablass, rücksteuerbar, mit Mano								
<b>C20</b>								
178	289	175	B+L20	Metall / Sichtglas	102	1700	G $\frac{1}{4}$	<b>C20-02BL-W</b>
					174	2900	G $\frac{3}{8}$	<b>C20-03BL-W</b>
					276	4600	G $\frac{1}{2}$	<b>C20-04BL-W</b>
203	289	175	B+L20	Metall / Sichtglas	390	6500	G $\frac{3}{4}$	<b>C20-06BL-W</b>
					402	6700	G1	<b>C20-08BL-W</b>



Wartungseinheit 3-teilig								
P $_1$ : max. 17 bar, P $_2$ : 0,3...9 bar, 40 µm, Handablass, rücksteuerbar, mit Mano								
<b>C20</b>								
270	226	171	F+R+L20	Metall / Sichtglas	102	1700	G $\frac{1}{4}$	<b>C20-02FRL-W</b>
					174	2900	G $\frac{3}{8}$	<b>C20-03FRL-W</b>
					276	4600	G $\frac{1}{2}$	<b>C20-04FRL-W</b>
292	226	171	F+R+L20	Metall / Sichtglas	390	6500	G $\frac{3}{4}$	<b>C20-06FRL-W</b>
					402	6700	G1	<b>C20-08FRL-W</b>

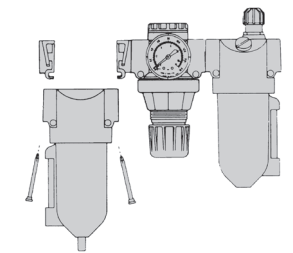
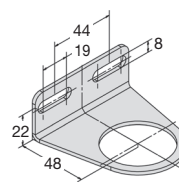
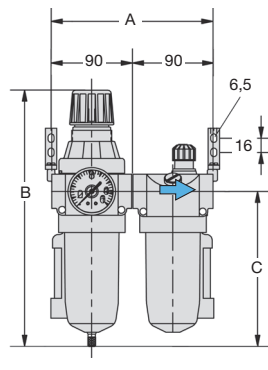
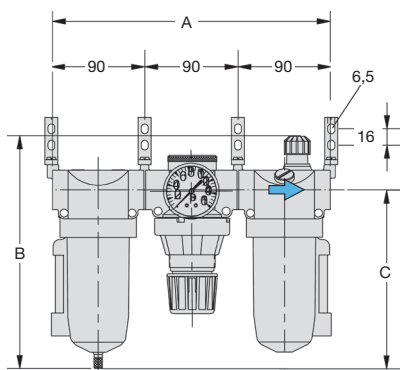
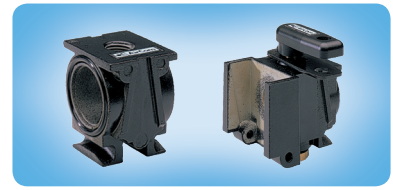


## Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

<b>Knebel</b>	einschließlich Kontermutter	C21-0...-W
<b>5 µm Filterelement</b>		C20-0...-WG
<b>NPT</b>	Anschlussgewinde	C20-0...-WN
<b>0,2... 4 bar Regelbereich</b>		C20-0...-WB
<b>0,5...17 bar Regelbereich</b>		C20-0...-WD
<b>Halbautomat</b>	RK500SY, max. 12 bar	C20-0...-WM
<b>Ablassautomat</b>	SA605MD, max. 12 bar	C20-0...-WR

## Zubehör, lose beigelegt

<b>Befestigungswinkel</b>	Montage an der Federhaube	<b>BW45-02</b>
<b>Befestigungsmutter</b>	aus Aluminium	<b>M45x1,5A</b>
<b>Befestigungssatz</b>	aus Stahl, bestehend aus 2 Bef.-Winkel	<b>MK20-0100</b>
<b>Kupplung mit Abgriff</b>	Abgriff G $\frac{1}{4}$ , für ungeölte Druckluft	<b>IK20CP</b>
<b>Einschaltventil</b>	abschließbares 3/2-Wegeventil	<b>IK20V</b>



\*1 bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall

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

PDF CAD  
www.aircom.net

**Bestellbeispiel:**  
**C20-02BL-W**