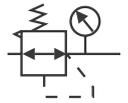


**Serie »GA-mini«**

GAR 05, GAR 06

Symbol


**Produktbeschreibung**

- Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung.
- Die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden.

**Technische Daten**

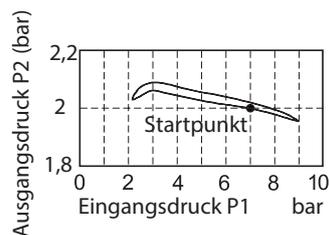
Typ	Baugröße 200	
	GAR 05	GAR 06
Medium	Luft	
Anschlussgröße	1/8"	1/4"
Druckbereich	0,5 bis 9 bar (0,05 bis 0,9 MPa, 7 bis 130 psi)	
Eingangsdruck max.	10 bar (1,0 MPa, 145 psi)	
Temperaturbereich	-20 bis 70 °C	
Gewicht	170 g	

**Bestellinformationen**

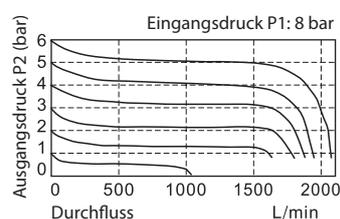
Typ	Bezeichnung
GAR 05, GAR 06	Druckregler inkl. Manometer und Haltewinkel »HW«

**Druckcharakteristik / Hysterese**

GAR 05, GAR 06


**Durchflussdiagramm**

GAR 05, GAR 06

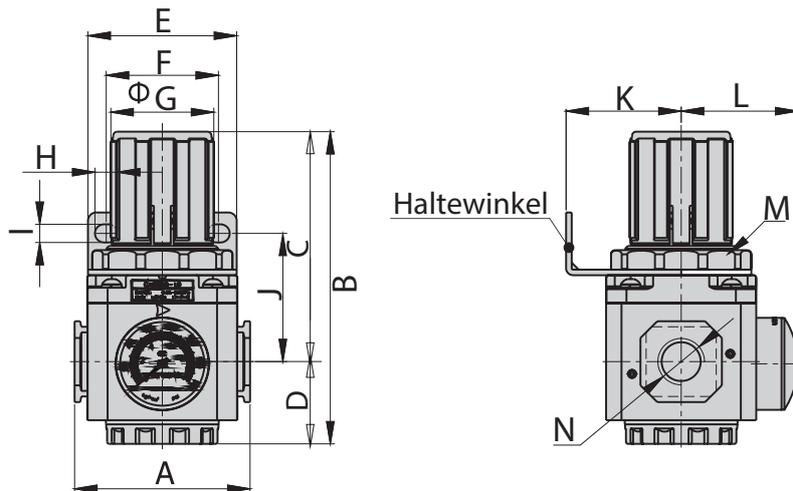


## Serie »GA-mini«

GAR 05, GAR 06

### Maße

GAR 05, GAR 06



Artikel Nr.	Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
178353	GAR 05	52,5	91,0	65,5	25,5	55,0	34,0	31,0	15,4	5,4	45,0	30,0	39,0	M33x1,5	1/8"
178354	GAR 06	52,5	91,0	65,5	25,5	55,0	34,0	31,0	15,4	5,4	45,0	30,0	39,0	M33x1,5	1/4"

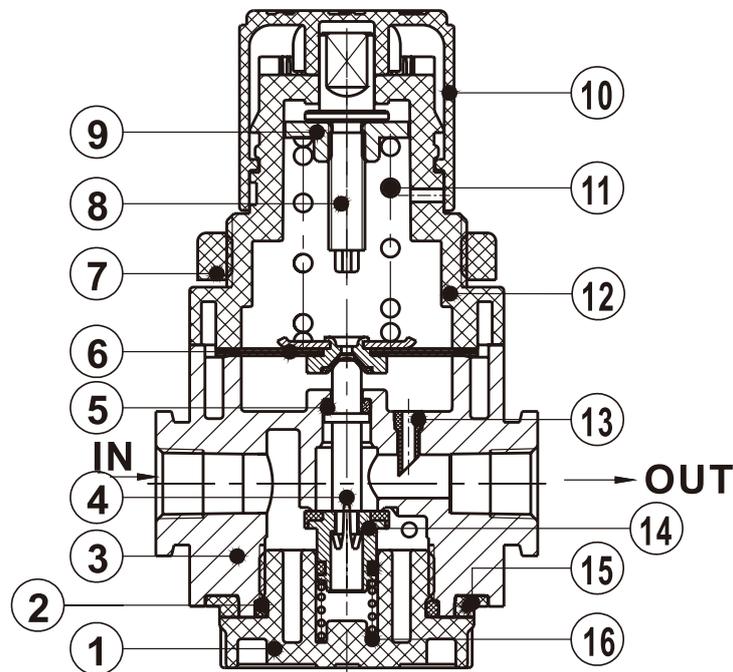
(Werte in mm, Ausnahme N = Zoll)

**Serie »GA-mini«**

GAR 05, GAR 06

**Komponenten und Material**

Nr.	Bauteil	Material
1	Ventilkappe	Aluminiumlegierung (GAR 34 - GAR 55) / POM (GAR 11 - 33)
2	O-Ring	NBR
3	Gehäuse	Aluminiumlegierung
4	Ventilkegel	Messing (GAR 34 - GAR 55) / POM (GAR11 - 33)
5	O-Ring	NBR
6	Membrane	NBR
7	Befestigungsmutter	Aluminiumlegierung (GAR 34 - GAR 55) / POM (GAR 11 - 33)
8	Einstellspindel	Stahl
9	Einstellmutter	Stahl
10	Druckeinstellknopf	POM
11	Druckfeder	Federstahl
12	Federhaube	Aluminiumlegierung (GAR 34 - GAR 55) / POM (GAR 11 - 33)
13	Saugrohr	POM
14	Druckventil	Aluminiumlegierung/Stahl
15	Bodenabdeckung	POM
16	Feder	Federstahl



## Serie »GA-mini«

GAR 05, GAR 06

### Zubehör / Ersatzteile

	Artikel Nr.	Typ	Bezeichnung
keine Abb. vorh.	179140	GAR 05 120	Adapterplatte zur Montage von Standardmanometern
	101672	110.46-KD	Standardmanometer
	116480	HW 200	Haltewinkel, im Lieferumfang enthalten
	116612	UB 200	Verbindungselement ohne Wandbefestigung
	116515	LB 200	Verbindungselement mit Wandbefestigung, 1 Bohrung
	116608	TB 200	Verbindungselement mit Wandbefestigung, 2 Bohrungen