



# Wasserenthärter

# 8

Manuelle Enthärter.....	186
Automatik-Enthärter.....	187
Enthärterpatronen.....	189
Vorfilter.....	189
Entkalkungssysteme.....	190
Regeneriersalz.....	190
Ersatzharze.....	190
Messbestecke.....	190

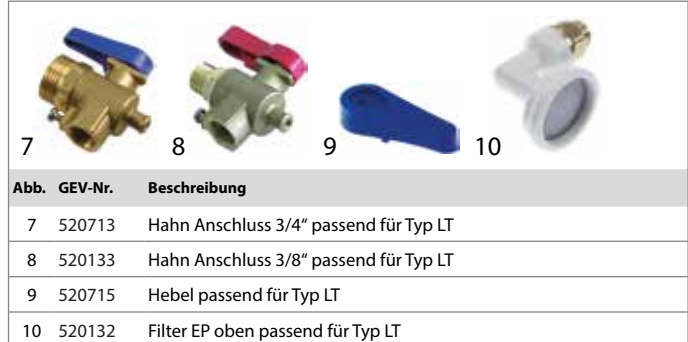
# Wasserenthärter

## Manuelle Enthärter


**Technische Daten:**

Steuerung manuell  
 Durchmesser 190mm  
 Breite 255mm  
 Betriebsdruck 1-8bar  
 Wassertemperatur 4-25°C

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Behälterkapazität (l)	Harzmenge (l)	Salzmenge/Regenerierung (kg)	Kapazität bei 16°dH/20°e/29°fH (l)	H (mm)	Anschluss	DFR (l/h)	Typ
1	530161	mit 2 Ventilen	5	3,5	0,5	700	300	3/8"	1000	LT5
1	530120	mit 2 Ventilen	8	5,6	1	1120	400	3/8"	1000	LT8
1	530199	mit 2 Ventilen	8	5,6	1	1120	400	3/4"	1000	LT8
1	530121	mit 2 Ventilen	12	8,4	1,5	1680	500	3/8"	1000	LT12
1	530201	mit 2 Ventilen	12	8,4	1,5	1680	500	3/4"	1000	LT12
1	530126	mit 2 Ventilen	16	11,2	2	2240	600	3/8"	1000	LT16
1	530202	mit 2 Ventilen	16	11,2	2	2240	600	3/4"	1000	LT16
1	530127	mit 2 Ventilen	20	14	2,5	2800	900	3/8"	1000	LT20
1	530203	mit 2 Ventilen	20	14	2,5	2800	900	3/4"	1000	LT20
2	530167	mit By-pass Ventil	8	5,6	1	1120	400	3/8"	900	IV 8
2	530168	mit By-pass Ventil	12	8,4	1,5	1680	500	3/8" / 3/4"	900	IV12
2	530169	mit By-pass Ventil	16	11,2	2	2240	600	3/8"	900	IV16
2	530170	mit By-pass Ventil	20	14	2,5	2800	900	3/8"	900	IV20





**Automatik-Enthärter**

mit Autotrol Steuerung 255/740i (Timer)



1

**Technische Daten:**  
Anschluss 3/4"  
Wassertemperatur 6-25°C  
Durchflussrate 1500l/h  
Versorgung 230VAC

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Behälterkapazität (l)	Harzmenge (l)	Salzmenge/Regenerierung (kg)	Kapazität bei 16°dH/20°e/29°fH (l)	B (mm)	L (mm)	H (mm)
1	530354	ATL	12	8	1,8	1680	325	550	660
1	530397	maxi	26	15	2,7	3360	310	430	1100

mit Autotrol Steuerung 366/604 (Timer)



1

**Technische Daten:**  
Betriebsdruck 2-8bar  
Wassertemperatur 6-25°C  
Durchflussrate 1500l/h  
Versorgung 230VAC

Abb.	GEV-Nr.	Behälterkapazität (l)	Harzmenge (l)	Salzmenge/Regenerierung (kg)	Kapazität bei 16°dH/20°e/29°fH (l)	B (mm)	L (mm)	H (mm)	Anschluss
1	530825	5	3,8	0,5	700	230	355	420	3/8" / 3/4"
1	530522	5	3,8	0,5	700	230	380	515	1/2"
1	530826	8	5,6	1	1120	250	450	440	3/8" / 3/4"
1	530827	12	8,4	1,5	1680	290	400	550	3/8" / 3/4"

mit Autotrol Steuerung Logix 255/740 (Timer)



1

**Technische Daten:**  
Betriebsdruck 2-8bar  
Wassertemperatur 6-25°C  
Durchflussrate 1500l/h  
Versorgung 230VAC

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Behälterkapazität (l)	Harzmenge (l)	Salzmenge/Regenerierung (kg)	Kapazität bei 16°dH/20°e/29°fH (l)	B (mm)	L (mm)	H (mm)	Anschluss
1	530808	GIX 5	5	3,8	0,5	700	230	380	515	1/2"
1	530809	GIX 8	8	5,6	1	1120	250	480	540	1/2"
1	530843	GIX 8	8	5,6	1	1120	250	480	540	3/4"
1	530824	GIX 12	12	8,4	1,5	1680	290	425	665	3/4"

mit Autotrol Steuerung - Serie AL (Timer)



1

**Technische Daten:**  
Betriebsdruck 2-8bar  
Wassertemperatur 4-25°C  
Durchflussrate 1500l/h  
Versorgung 230VACVAC

Abb.	GEV-Nr.	Behälterkapazität (l)	Harzmenge (l)	Salzmenge/Regenerierung (kg)	Kapazität bei 16°dH/20°e/29°fH (l)	B (mm)	L (mm)	H (mm)	Anschluss
1	530527	5	3,5	0,6	700	230	360	515	3/4"
1	530528	8	5,5	1	1120	250	460	540	3/4"
1	530529	12	8,5	1,5	1680	285	405	595	3/4"

**mit Autotrol Steuerung 255/760i (Volumetrisch)**

**1**
**Technische Daten:**

Betriebsdruck 2-8bar  
 Wassertemperatur 6-25°C  
 Durchflussrate 1500l/h  
 Versorgung 230VAC

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Behälterkapazität (l)	Harzmenge (l)	Salzmenge/Regenerierung (kg)	Kapazität bei 16°dH/20°e/29°fH (l)	B (mm)	L (mm)	H (mm)	Anschluss
1	530355	AVL	12	8	1,8	1680	325	550	660	3/4"
1	530380	maxi	26	15	2,7	3360	310	430	1100	3/4"

**Ersatzteile**

**1**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für
1	530275	Behälter L 435mm B 240mm H 320mm für GIX 8	—


**2**
**3**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für
2	530034	Timer elektrisch passend für CABLT/MINI/MAXI	Bores
3	530041	Netzgerät 6W 50Hz	Bores

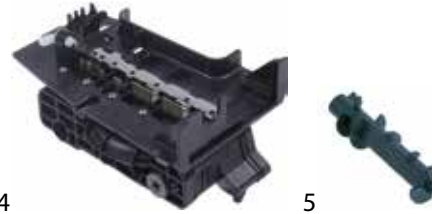

**4**
**5**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für
4	530087	Ventiloberteil ohne Schaltwalze	Bores
5	530036	Nockenwelle passend für CABLT/MINI/MAXI	Bores


**6**
**7**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für
6	530037	O-Ring Satz passend für CABLT/MINI/MAXI	—
7	520528	Ventilsatz für Enthärter passend für GIX 5/8/12	—


**8**
**9**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für
8	520719	Getriebemotor 12V 50Hz Typ CABLT/MINI/MAXI	—
9	530038	Luftventil passend für CABLT/MINI/MAXI	Bores


**10**
**11**
**12**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für
10	520501	Rohrsteckverbinder John Guest gerade	—
11	520301 <sup>1</sup>	Verschraubung DMfit gerade	—
12	520306	Überlaufverschraubung Typ CABLT/MINI/MAXI	—

<sup>1</sup>Gewindegröße M20x1,5

**Zubehör**


**1**
**2**
**3**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	530417	Anschluss Gewinde 3/8" Gesamtlänge 43,5mm
2	530418	Anschluss kurz Gewinde 3/4" Gesamtlänge 54mm
3	530419	Anschluss lang Gewinde 3/4" Gesamtlänge 65mm


**1**
**2**

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	530225	Bypass passend für AUTOROL
2	530476	Bypasskit Serie 255



1		
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	530844	Chlorgenerator für Enthärter

## Enthärterpatronen

### BILT

#### Serie B5

#### Enthärterpatronen



Pos.	1
GEV-Nr.	530501
Typ	B 52MX
Kapazität	3000 l/10°KH
Wassertemperatur (°C)	5°C bis 40
ø (mm)	150
H (mm)	370

#### Serie NiCal



**Technische Daten:**  
 Wassertemperatur 0°C bis 40°C  
 Einsatztyp Entkarbonisierung  
 Einsatzart für Espressomaschine

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kapazität	ø (mm)	H (mm)
1	530511	Nical 125	25 l/10°KH	41	95
2	530512	Nical 250	50 l/10°KH	41	135
3	530513	Nical 450 B	75 l/10°KH	41	95

#### Serie OSCAR



**Technische Daten:**  
 Wassertemperatur 5°C bis 40°C  
 Einsatztyp Entkarbonisierung  
 Einsatzart für Kaffee- und Espressomaschinen

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Typ	Kapazität
1	530507	Enthärter Beutel	Oscar 60	100 l/10°KH
1	530508	Enthärter Beutel	Oscar 90	250 l/10°KH

#### Zubehör



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	530506	Anschlussstück Typ R 8-3/8 Anschluss 3/8" L 30mm
2	440856	Rohrsteckverbinder DMfit gerade

#### Vorfilter



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	530179	Filter Anschluss 1/2" ø 59mm L 58mm
1	530178	Filter Anschluss 3/8" ø 59mm L 58mm
2	530189	Filter L 247mm ID ø 28mm AD ø 61mm Maschenweite 0,05mm T.max. 80°C
3	530186	Filter ø 58mm L 125mm



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
4	530187	Montageschlüssel
5	530183	Vorfilter Anschluss 1/2" ø 180mm L 180,5mm
5	530182	Vorfilter Anschluss 3/8" ø 180mm L 180,5mm



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
6	530188	Vorfilter Anschluss 3/4" ø 180mm L 306,5mm 5-20°C
7	520873	Vorfilter für Umkehrosmosegerät RoMatik XS

## Entkalkungssysteme



Abb.	GEV-Nr.	Produktname	Inhalt (g)	Verpackung
1	530118	4JT		Dose
2	530097	ScaleKleen	50	Beutel



Abb.	GEV-Nr.	Produktname	Inhalt (g)	Verpackung
3	530098	ScaleKleen	200	Beutel
4	530099	ScaleKleen	1000	Dose

## Regeneriersalz



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Inhalt (kg)	Form
1	530238	BROXETTEN	25	Tabletten
2	530239	BROXO	25	-

## Ersatzharze



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Inhalt (l)	Gewicht (kg)
1	530273	Dowex HCR-S/S	6	5
1	530274	Dowex HCR-S/S	9	7,5
1	520136	Dowex HCR-S/S	25	20,5
2	530240	Purolite	25	20,5

## Messbestecke



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	800034	Messbesteck Gesamthärte + Karbonhärte
2	540621	Messbesteck Typ Karbonhärte-Gesamttest



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
3	540620	Messbesteck Typ Wasserhärte-Gesamttest
4	800308	Messbesteck Typ Wasserhärte-test deutsche Härte



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
5	800306	Messbesteck Typ Wasserhärte-test französische Härte
6	800358	Teststreifen Chlor VPE 100 Stück

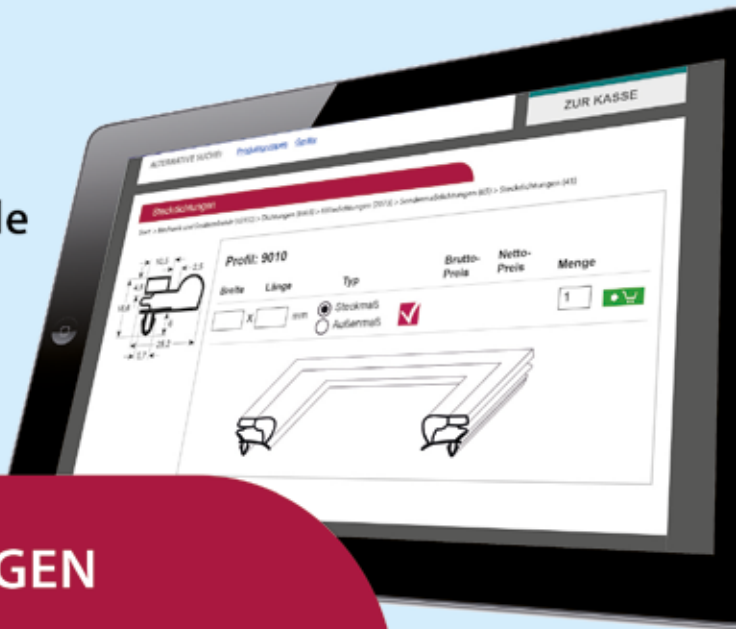


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
7	800075	Teststreifen pH 0-14pH VPE 100 Stück
8	800304	Teststreifen pH 4,5-10 VPE 100 Stück



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
9	541474	Teststreifen Typ Wasserhärte test deutsche Härte

- Beste Qualität**
- Über 70 verschiedene Profile**
- Sofortige Preisberechnung im GEV-Webshop**



# SONDERMASSDICHUNGEN

