



Hilfsmittel Gas

7

Gasdruckregler.....	272
Gaskugelhähne.....	273
Gasleitungen.....	273
Gasschläuche.....	274
Küchenabsicherung.....	277
Pressostate.....	277
Verbrauchsgüter.....	278
Werkzeuge.....	279
Messgeräte.....	280
Sortimente.....	282



Hilfsmittel Gas

Gasdruckregler

Länderabhängiger Standarddruck:

Deutschland: 50mbar

Frankreich: 37mbar

Italien: 30mbar

Spanien: 37/50mbar

UK: 20mbar



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	250050	Niederdruckregler Typ EN61 - 30mbar, 1,5kg/h mit Überdrucksicherheitseinrichtung für Gewerbeanlagen im Freien Eingang KLF (Kleinflasche), Ausgang 1/4" links konisch
1	250005	Niederdruckregler Typ EN61 - 50mbar, 1,5kg/h mit Überdrucksicherheitseinrichtung für Gewerbeanlagen im Freien Eingang KLF (Kleinflasche), Ausgang 1/4" links konisch
2	250001	Niederdruckregler Typ EN61 - 50mbar, 1,5kg/h mit thermischer Absperreinrichtung und Manometer für Gewerbeanlagen im Freien Eingang KLF (Kleinflasche), Ausgang 1/4" links konisch



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
3	250044	Niederdruckregler Typ EN61-DS - 50mbar, 1,5kg/h mit Überdrucksicherheitseinrichtung für Gewerbeanlagen im Freien Eingang KLF (Kleinflasche), Ausgang 1/4" links konisch
4	250072	Niederdruckregler Typ EN61-DS - 50mbar, 1,5kg/h mit Überdrucksicherheitseinrichtung, Schlauchbruchsicherung und Manometer für Gewerbeanlagen im Freien Eingang KLF (Kleinflasche), Ausgang 1/4" links konisch



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
5	250051	Niederdruckregler Typ EN61-DS - 30mbar, 1,5kg/h mit thermischer Absperreinrichtung und Schlauchbruchsicherung für Gewerbeanlagen in Gebäuden Eingang KLF (Kleinflasche), Ausgang 1/4" links konisch
5	250007	Niederdruckregler Typ EN61-DS - 50mbar, 1,5kg/h mit thermischer Absperreinrichtung und Schlauchbruchsicherung für Gewerbeanlagen in Gebäuden Eingang KLF (Kleinflasche), Ausgang 1/4" links konisch
6	250045	Niederdruckregler Typ FL 91-4 - 50mbar, 4kg/h mit Sicherheitsabsperreinrichtung und Sicherheitsablassventil für Gewerbeanlagen im Freien Eingang GF (Großflasche), Ausgang 1/2" links konisch



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
7	250013	Niederdruckregler - 37mbar, 4kg/h für Gewerbeanlagen im Freien Eingang GF (Großflasche), Ausgang M20x1,5
8	106693	Niederdruckregler Typ RV48LM - 1,25-3kPa, 4,8m ³ /h Eingang 1/2", Ausgang 1/2"
8	250099	Niederdruckregler Typ RV48LM- 1-2kPa, 4,8m ³ /h Eingang 1/2", Ausgang 1/2"
8	250098	Niederdruckregler Typ RV48LM- 1-2kPa, 4,8m ³ /h Eingang 3/4", Ausgang 3/4"



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
9	527805	Gasdruckregler für Espressomaschinen 10-50 mbar mit Dampfdruckanschluss 1/4" Eingang 1/4", Ausgang 1/4"
10	250096	Hochdruckregler Typ APZ120R für die erste Regelungsphase bei Flüssiggasanlagen Eingangsdruck max. 16bar, Ausgangsdruck 1-3bar, 12-18kg/h Eingang 1/4", Ausgang 1/4"



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
11	250091	Niederdruckregler Typ BP1903VT - 30mbar, 4kg/h Montage vorzugsweise draußen. Eingang 1/4", Ausgang 3/8"
12	250092	Niederdruckregler Typ BP2202 - 30mbar, 7kg/h Montage vorzugsweise draußen. Bei Installationen in Innenräumen sollte das Luftloch mit einem Schlauch ø6mm nach außen verbunden werden. Eingang 1/4", Ausgang 3/8"
12	250093	Niederdruckregler Typ BP2210 - 30mbar, 12kg/h Montage vorzugsweise draußen. Bei Installationen in Innenräumen sollte das Luftloch mit einem Schlauch ø6mm nach außen verbunden werden. Eingang 1/4", Ausgang 1/2"

Hilfsmittel Gas

7




13

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
13	250094	Niederdruckregler Typ BP2402 - 30mbar, 40kg/h Montage vorzugsweise draußen. Bei Installationen in Innenräumen sollte das Luftloch mit einem Schlauch ø10mm nach außen verbunden werden. Eingang 1/2", Ausgang 3/4"
13	250095	Niederdruckregler Typ BP2302 - 30mbar, 20kg/h Montage vorzugsweise draußen. Bei Installationen in Innenräumen sollte das Luftloch mit einem Schlauch ø8mm nach außen verbunden werden. Eingang 1/2", Ausgang 1"



4 5 6

Abb.	GEV-Nr.	Eingang	Ausgang	Nennweite	Zulassung
4	520286	1/2" IG	1/2" IG	DN15	DVGW
5	520287	3/4" IG	3/4" IG	DN20	DVGW
5	520288	1" IG	1" IG	DN25	DVGW
5	520289	1 1/4" IG	1 1/4" IG	DN32	DVGW
6	520325	1/2" IG	1/2" IG	DN15	DVGW
6	520326	3/4" IG	3/4" IG	DN20	DVGW
6	520327	1" IG	1" IG	DN25	DVGW


Zubehör

Anschlüsse



1 2 3 4

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	103230	Doppelnippel Messing Gewinde 1/8" - 20x14G links
2	103228	Schlauchanschluss Messing gerade Gewinde 3/8" Schlauch ø 10mm
2	103229	Schlauchanschluss Messing gerade Gewinde 1/2" Schlauch ø 10mm
3	103231	Doppelnippel Messing Gewinde 3/8" - 20x14G links
3	103232	Doppelnippel Messing Gewinde 1/2" - 20x14G links
4	103233	Rohrverschraubung Messing Gewinde 1/4" AG - 20x14G links IG für Rohr ø 7mm




7 8

Abb.	GEV-Nr.	Eingang	Ausgang	Nennweite	Zulassung
7	520796	1/2" AG	1/2" AG	DN15	DVGW
7	520798	1/2" AG	1/2" AG	DN15	DVGW
8	520372 ¹	1/2" AG	1/2" IG	DN15	DVGW
8	520793	1/2" AG	1/2" IG	DN15	DVGW
8	520373 ¹	3/4" AG	3/4" IG	DN20	DVGW
8	520794	3/4" AG	3/4" IG	DN20	DVGW

¹thermische Auslösung 100°C

Gaskugelhähne

mit DIN-DVGW-Zulassung




1 2 3

Abb.	GEV-Nr.	Eingang	Ausgang	Nennweite	Zulassung
1	520795	1/2" IG	1/2" AG	DN15	DVGW
1	520797	1/2" IG	1/2" AG	DN15	DVGW
2	520370 ¹	1/2" IG	1/2" IG	DN15	DVGW
2	520791	1/2" IG	1/2" IG	DN15	DVGW
2	520371 ¹	3/4" IG	3/4" IG	DN20	DVGW
2	520792	3/4" IG	3/4" IG	DN20	DVGW
3	520508	3/4" IG	3/4" IG	DN20	DIN-DVGW

¹thermische Auslösung 100°C

Sonstige




1 2 3

Abb.	GEV-Nr.	Eingang	Ausgang	Nennweite	Zulassung
1	106364	1"NPT	1"NPT	DN25	
2	106365	1 1/4"NPT	1 1/4"NPT	DN32	
3	520909	1/2" IG	1/2" IG	DN15	

Gasleitungen

Hauptgasleitungen

Universal



1

Abb.	GEV-Nr.	Anschluss	L (mm)	AD ø (mm)	Material
1	109179	ø4mm	320	12	CNS
1	109178	ø4mm	680	12	CNS
1	102460	ø4mm	750	12	CNS
1	107296	ø6mm	450	8	CNS
1	107276	ø8mm	385	10	CNS
1	107277	ø8mm	650	10	CNS

Tabellenfortsetzung auf der nächsten Seite

7 Hilfsmittel Gas

1





Abb.	GEV-Nr.	Anschluss	L (mm)	AD ø (mm)	Material
1	107552	ø10mm	300	13	CNS
1	102987	ø10mm	400	13	CNS
1	102301	ø10mm	625	12	CNS
1	106655	ø10mm	800	13	CNS
1	107589	ø10mm	1250	13	CNS

2



Technische Daten:
Norm DIN 3383
Betriebsdruck 0,4bar
Umgebungstemperatur max. 70°C

Abb.	GEV-Nr.	Anschluss	L1 (mm)	L2 (mm)	Ausführung
2	520362	1/2"	15	88	mit therm. Sicherheitsventil

Zündgasleitungen

Universal

1





Abb.	GEV-Nr.	Material	Rohr ø	L (mm)
1	106356 ¹	Aluminium	3/16" CCT	-
1	106357	Aluminium	1/4" CCT	300
1	106358	Aluminium	3/8" CCT	285

DIN 3384 mit DVGW-Zulassung



Technische Daten:
Material CNS-Wellen-/Agraßschlauch
Anschluss 1/2" IG
Betriebsdruck 0,1bar
Umgebungstemperatur max. 70°C

Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)
1	520365	500	4	520368	1250	7	520884	2500
2	520366	800	5	520369	1500			
3	520367	1000	6	520867	2000			


¹Meterware

2



Abb.	GEV-Nr.	Material	Rohr ø	L (mm)
2	102108	CNS	4mm	3000
2	102109	CNS	6mm	3000

CE-Zulassung nach DIN 3383-1 EN 14800



Technische Daten:
Material CNS-umflochten, kunststoffummantelt
Anschluss 1/2" IG


Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)
1	520799	500	4	520855	1250	7	520919	2500
2	520837	750	5	520856	1500			
3	520839	1000	6	520899	2000			

Gasschläuche

mit Steckkupplung

Gassteckdosen


1



Technische Daten:
Norm DIN 3383
Betriebsdruck 0,4bar
Umgebungstemperatur max. 70°C


Abb.	GEV-Nr.	Anschluss	L1 (mm)	L2 (mm)	Ausführung
1	520361	1/2"	14,5	50	mit therm. Sicherheitsventil

CE-Zulassung nach DIN 3383-1 EN 14800



Technische Daten:
Material CNS-umflochten, kunststoffummantelt
Nennweite DN12
Anschluss 1/2" IG - 1/2" AG

Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)
1	250063	500	4	250066	1250	7	250069	2000
2	250064	750	5	250067	1500			
3	250065	1000	6	250068	1750			





Technische Daten:
 Material CNS-umflochten, kunststoffummantelt
 Nennweite DN12
 Anschluss 1/2" IG - 1/2" IG

Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	L (mm)
1	250059	500	4	250061	1250	7	250058	2000
2	250060	750	5	250057	1500			
3	250056	1000	6	250062	1750			

NF D36-123


Schläuche



Technische Daten:
 Material Flexschlauch kunststoffummantelt
 Ausführung mit Viton-Dichtung
 Druck max 2bar

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	Anschluss	Nennweite
1	250017	500	1/2" IG - 1/2" IG	DN15
1	250018	750	1/2" IG - 1/2" IG	DN15
1	250019	1000	1/2" IG - 1/2" IG	DN15
1	250020	1250	1/2" IG - 1/2" IG	DN15
1	250021	1500	1/2" IG - 1/2" IG	DN15
1	250024 ¹	1500	1/2" IG - 1/2" IG	DN15
1	250022	2000	1/2" IG - 1/2" IG	DN15

¹mit Anschlusset



Technische Daten:
 Material Flexschlauch kunststoffummantelt
 Ausführung mit Viton-Dichtung
 Druck max 2bar

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	Anschluss	Nennweite
2	250025	1000	3/4" AG - 3/4" AG	DN20
2	250026	1500	3/4" AG - 3/4" AG	DN20
2	250027	2000	3/4" AG - 3/4" AG	DN20

Anschlüsse






Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	250097	Anschlusset Adapter 1/2" AG - M20x1,5 IG Winkelstück 1/2" IG - 1/2" AG 2 Dichtungen
2	104662	Schnellkupplung 1/2" - 1/2"
2	104663	Schnellkupplung 3/4" - 3/4"

UNI CIG 9891



Technische Daten:
 Bauart ausziehbar
 Material CNS kunststoffummantelt
 Ausführung mit CNS-Anschlüssen

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	Anschluss
1	250028	250-500	1/2" IG - 1/2" IG
1	250037	450-1000	3/4" IG - 3/4" IG
1	250029	500-1000	1/2" IG - 1/2" IG
1	520458	900-2000	3/4" IG - 3/4" IG
1	250030	1000-2000	1/2" IG-1/2" IG



Technische Daten:
 Bauart ausziehbar
 Material CNS kunststoffummantelt
 Ausführung mit CNS-Anschlüssen

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	Anschluss
2	250035	250-500	3/4" IG - 3/4" AG
2	250038	450-1000	3/4" IG - 3/4" AG
2	250032	500-1000	1/2" IG - 1/2" AG
2	250039	900-2000	3/4" IG - 3/4" AG
2	250033	1000-2000	1/2" IG - 1/2" AG

Hydra



Technische Daten:
 Material CNS Wellenschlauch/CNS umflochten

Pos.	GEV-Nr.	Zulassung	L (mm)	Nennweite	Anschluss
1	250080	DIN-DVGW	910	DN25	1" IG - 1" AG



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Nennweite	G	Zulassung
1	104529	Kupplungsbuchse	DN19	1" IG	DIN-DVGW
2	104528	Kupplungsstecker	DN19	1" IG	DIN-DVGW

**NSF/ANSI 169; ANSI Z21.24/CSA 6.10****Technische Daten:**

Ausführung mit Schnellkupplungsanschluss
Material CNS mit PVC überzogen

Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Anschluss	Nennweite
1	250082	1000	1/2"	DN15
2	250085	1000	3/4"	DN20
3	250088	1000	1"	DN25
4	250083	1200	1/2"	DN15
5	250086	1200	3/4"	DN20
6	250089	1200	1"	DN25
7	250084	1500	1/2"	DN15
8	250087	1500	3/4"	DN20
9	250090	1500	1"	DN25

DIN 4815 mit DVGW-Zulassung**Technische Daten:**

Material Gummi mit Textileinlage
Temperaturbeständigkeit bis -30°C

Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	Anschluss
1	250047	400	1/4" links - Rohr-ø 10mm
2	250004	400	1/4" links - Rohr-ø 12mm
3	250002	400	1/4" links - Rohr-ø 8mm
4	250048	1000	1/4" links - Rohr-ø 10mm
5	250041	1000	1/4" links - Rohr-ø 8mm
6	250042	1500	1/4" links - Rohr-ø 8mm
7	250049	2000	1/4" links - Rohr-ø 10mm
8	250043	2000	1/4" links - Rohr-ø 8mm

Rohrverschraubungen

1

Technische Daten:

Ausführung für Stahlrohre

Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)	Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)
1	107357	3/8"	8	1	107358	1/2"	8
1	101560	3/8"	10	1	106442	1/2"	10
1	106443	3/8"	12	1	101561	1/2"	12



2

Technische Daten:

Ausführung für Stahlrohre

Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)	Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)
2	107359	3/8"	8	2	107360	1/2"	8
2	106444	3/8"	10	2	106445	1/2"	10



3

Technische Daten:

Ausführung für Stahlrohre

Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)	Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)
3	106448	-	8	3	106449	-	10



4

Technische Daten:

Ausführung für Stahlrohre

Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)	Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)
4	106477	-	8	4	106479	-	12
4	106478	-	10				



5

Technische Daten:

Ausführung für Stahlrohre

Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)	Abb.	GEV-Nr.	G	für Rohr ø (mm)
5	106488	-	10	5	106489	-	12

Weitere

1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für
1	250081	Gasschlauch G1: 3/8" NPSF L 260mm Nenn-ø 10,5mm	Pitco

Passendes Teil nicht gefunden?

www.gev-online.de
www.gev-online.ch
www.gev.at

**Noch mehr Ersatzteile
finden Sie im GEV-Webshop**



Küchenabsicherung

Komplettsystem zur Gasabsicherung in gewerblichen Küchen nach DVGW Arbeitsblatt G631 bestehend aus Gassicherheitsstrecke (Doppelmagnetventil, Absperrventil mit thermischer Absicherung), elektronischer Steuereinheit, Differenzdruckwächter.



Pos.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss	Nennweite	Eingangsdruck max. (bar)	Steuereinheit
1	520861	0,5	1/2" IG	DN15	0,5	IP65
2	520862	0,75	3/4" IG	DN20	0,5	IP65
3	520863	1	1" IG	DN25	0,5	IP65
4	520864	1,5	1 1/2" IG	DN40	0,5	IP65
5	520865	2	2" IG	DN1,5	0,5	IP65

Ersatzteile



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	520894	Steuerung Typ MPA422 für Küchenabsicherung
2	541909	Differenzdruckwächter Druckbereich 0,2 - 3mbar Anschluss 4,5mm Typ KS 300 A2-7 DUNGS p max 0,1bar

Pressostate

Abb.	GEV-Nr.	Druckbereich (mbar)	Anschluss	pass. für	Vergl.-Nr.
1	543022	0,1/0,2	6,5mm	Dungs Hounö	223363 32700130
2	541111	einstellbar 0,2- 3	6mm	Fagor Rational	12030211 3017.1010
3	541797	0,8/0,6	6mm	Electrolux SIT	006536 0380013

Abb.	GEV-Nr.	Druckbereich (mbar)	Anschluss	pass. für	Vergl.-Nr.
4	541352	1,5/1,2	6mm	Electrolux SIT Zanussi	005746 0380072 005746
4	541304	2,7/2,15	6mm	Fagor SIT	12018227 0380047
5	541073	einstellbar 5-20	1/4"	Ambach Electrolux Gico Juno Lainox SIT Zanussi	5061309598 002635 6440001 002635 LAR63070010 0360001 002635
5	541051	einstellbar 10-50	1/4"	Mareno Silko SIT	MA5151000 SIR0102485 0360002
6	542115	0,17-0,75	6,8mm	Zanolli	ELET0641

Abb.	GEV-Nr.	Druckbereich (mbar)	Anschluss	pass. für	Vergl.-Nr.
7	541909	0,2 - 3	4,5mm	Dungs	257843
8	541867	einstellbar 0,5-2,5	7,5/10,5mm	Electrolux Zanussi	003772 003772

Verbrauchsgüter

Gashahnfette



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	890108	Fermit GLISSA - Dose 500g Hochwertiger Schmierstoff für Gasarmaturen und Stellgeräte nach DIN EN 377 Glissa-Allgas-Hahnfett ist beständig gegen alle Gase und Gasgemische des DVGW-Arbeitsblattes G 260 und entspricht der DIN DVGW 96.01 e 1055 Synthetisch, nicht tropfend, geschmeidig Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +150°C
2	890202	Fermit GLISSA - Tube 20g Hochwertiger Schmierstoff für Gasarmaturen und Stellgeräte nach DIN EN 377 Glissa-Allgas-Hahnfett ist beständig gegen alle Gase und Gasgemische des DVGW-Arbeitsblattes G 260 und entspricht der DIN DVGW 96.01 e 1055 Synthetisch, nicht tropfend, geschmeidig Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +150°C
3	890102	Fermit GLISSA - Tube 60g Hochwertiger Schmierstoff für Gasarmaturen und Stellgeräte nach DIN EN 377 Glissa-Allgas-Hahnfett ist beständig gegen alle Gase und Gasgemische des DVGW-Arbeitsblattes G 260 und entspricht der DIN DVGW 96.01 e 1055 Synthetisch, nicht tropfend, geschmeidig Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +150°C

Dichtungshanf



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	890086	Dichtungshanf	3	890089	Hanfspender
2	890080	Dichtungspaste			

PTFE-Bänder



Technische Daten:
Materialstärke 0,1mm
Eigenschaft temperaturbeständig, elastisch

Pos.	GEV-Nr.	L (m)	B (mm)	Temp. (°C)	Zulassung
1	890012	12	12	-200 bis +260	DIN-DVGW, KTW
2	890100	12	12	-200 bis +260	DIN-DVGW, KTW
3	890013 ¹	13,3	12,7	-240 bis +260	DIN-DVGW, KTW, BAM

¹Golden Band

Gewindedichtfäden



Abb.	GEV-Nr.	Produktname	L (m)	Temp. (°C)	Zulassung
1	890109	FERMIT	175	-200 bis +240	DVGW, KTW, WRC, UL
2	890162	LOCTITE 55	50	-55 bis +130	DVGW, KTW, WRAS, NSF

Gewindedichtungen



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	890135	LOCTITE® 511™ - Tube 50ml Wird für das Sichern und Dichten von Rohrgewinden und Anschlussstücken aus Metallen eingesetzt. Das Produkt härtet unter Luftabschluss zwischen enganliegenden Metallflächen rasch aus.
2	890098	LOCTITE® 5331™ - Tube 100ml Wird zum Dichten von Kunststoffgewindeverbindungen von kalt- und warmwasserführenden Kunststoffrohren empfohlen. Dieses Produkt härtet durch Luftfeuchtigkeit bei Umgebungstemperatur zu einer niedrigsten, dauerelastischen Dichtung gegen Kalt- und Warmwasser aus.
3	890058	LOCTITE® 511™ - Flasche 50ml Wird für das Sichern und Dichten von Rohrgewinden und Anschlussstücken aus Metallen eingesetzt. Das Produkt härtet unter Luftabschluss zwischen enganliegenden Metallflächen rasch aus.
4	890128	LOCTITE® 542™ - Flasche 50ml Wird für das Sichern und Dichten von Rohren und Anschlussstücken aus Metallen eingesetzt. Das Produkt härtet unter Luftabschluss zwischen enganliegenden Metallflächen aus und verhindert selbständiges Losdrehen und Undichtheiten durch Stöße und Vibrationen. Durch sein thixotropes Verhalten verringert LOCTITE® 542™ das Abwandern des flüssigen Produktes nach der Auftragung auf das Teil.
5	890097	LOCTITE® 577™ - Flasche 50ml Wird für das Sichern und Dichten von Rohrgewinden und Anschlussstücken aus Metallen eingesetzt. Eignet sich besonders für den Einsatz auf Teilen aus Edelstahl, ohne dass es erforderlich ist, die Oberflächen zu aktivieren. Das Produkt härtet unter Luftabschluss zwischen enganliegenden Metallflächen aus und verhindert selbständiges Losdrehen und Undichtheiten durch Stöße und Vibrationen. Durch sein thixotropes Verhalten verringert LOCTITE® 577™ das Abwandern des flüssigen Produktes nach der Auftragung auf das Bauteil.
6	890084	Fermitol - Flasche 125ml Flüssiges Kunstharz- Dichtungsmittel, beständig gegen Öl, Gas, Flüssiggas, Benzin, Benzol, Petroleum, Fette, Wasser, Dampf, Säure, Lauge, Sole, Seewasser, usw. Sobald abgebunden, auch gegen Spiritus und alle Treibstoffgemische. Zum Dichten von Gewinden, Flanschen und Flächen an Benzin-, Öl-, Fett-, Gas- und Wasserleitungen, Ölheizungs-Anlagen und Propangas-Anlagen, Motoren, Motorgehäusen, Getriebekästen, Zylinderköpfen, Kurbelgehäusen, Maschinen, Apparaten, Behältern.



Lecksuchsprays



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	890030	AOFix - Spraydose 400ml Eventuelle Leckstellen sowie feinste Haarrisse werden durch die charakteristischen Schaumpilze sichtbar. AOFix-Lecksucher kann im Hoch-, Mittel- und Nieder-Druckbereich eingesetzt werden. Er ist für jede Apparatur, für Tankanlagen ebenso wie für Kühl- und Heizschlangen, Armaturen, Hähne, Ventile, Manometer, Regler, Fittinge usw. geeignet. Er verursacht auf keinem bekannten Werkstoff irgendwelche Korrosion. AOFix-Lecksucher ist frei von Öl, Fett, Fettsäuren und allen Seifenkörpern. Wegen der Unbrennbarkeit, eignet er sich für alle technischen Gase wie z.B. Ammoniak, Argon und andere Edelgase, Frigen, Kohlensäure, Leuchtgas, Pressluft, Propan, Sauerstoff, Stickstoff, Wasserstoff usw. AOFix-Lecksucher entspricht allen gängigen Normen und ist DIN-DVGW zugelassen. AOFix-Lecksucher ist nicht gesundheitsschädlich, er ist hautverträglich, ungiftig und geruchsarm. AOFix-Lecksucher -15°C ist für Frosteinsatz im Winter geeignet.

Lavasteine / Keramikbriketts



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Größe	VPE
1	693326	Lavasteine	ca.20mm	1,5kg
1	211002	Lavasteine	ca.40mm	3kg
1	211008	Lavasteine	ca.40-70mm	5kg
1	211003	Lavasteine	ca.50-110mm	9kg
2	211056	Keramikbriketts	49x49x19mm	40 Stück (2,2kg)
2	211049	Keramikbriketts	50x50x26mm	40 Stück (2,4kg)
2	211094	Keramikbriketts	60x50x30mm	60 Stück (6,8kg)
3	211095	Keramikbriketts	54x54mm	54 Stück (5,7kg)

Werkzeuge

Düsenlehren



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Größe (mm)	Ausführung
1	800080	0,1-3	verstellbar
2	800082	0,45-1,5	mit 20 Messstiften
2	800081	1,5-3	mit 16 Messstiften

Ringschlüssel



Technische Daten:
Material Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt
Norm DIN 3118/ISO 3318

Pos.	GEV-Nr.	Größe (mm)	Pos.	GEV-Nr.	Größe (mm)
1	801085	8/10	2	801086	9/11

Thermoelementtester



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	802034	Prüfgerät für Thermoelement

Reibahlen



Pos.	GEV-Nr.	Größe (mm)	Pos.	GEV-Nr.	Größe (mm)	Pos.	GEV-Nr.	Größe (mm)
1	800053	0,3	9	800061	1,1	17	800069	1,9
2	800054	0,4	10	800062	1,2	18	800070	2
3	800055	0,5	11	800063	1,3	19	800071	2,25
4	800056	0,6	12	800064	1,4	20	800072	2,5
5	800057	0,7	13	800065	1,5	21	800073	2,75
6	800058	0,8	14	800066	1,6	22	800074	3
7	800059	0,9	15	800067	1,7			
8	800060	1	16	800068	1,8			

Reibahlenhalter



1

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	ø (mm)
1	800051	75	6

Reibahlen-Sätze



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	800001	Reibahlensatz mit Kunststoffhalter 6-teilig 0,6mm / 0,8mm / 1,0mm / 1,3mm / 1,6mm / 2,0mm

7 Hilfsmittel Gas




2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
2	800050	Reibahlsatz mit Halter 12-teilig 0,5mm / 0,6mm / 0,7mm / 0,8mm / 0,9mm / 1,0mm 1,1mm / 1,2mm / 1,4mm / 1,6mm / 1,8mm / 2,0mm

Messgeräte

Lecksuchgeräte



1 2

Abb.	1	2
GEV-Nr.	801786	802050
Anwendung	EG/FG	EG/FG
Signal	optisch/akustisch	optisch/akustisch
Lieferumfang	inkl. Koffer und Batterie	inkl. Sensor
Anzeige	LED	LED
Typ	2198	300
Maße (mm)	175x70x38	205x100x36
Sensor	extern	extern




3 4

Abb.	3	4
GEV-Nr.	802153	802154
Anwendung	EG/FG	EG/FG
Signal	optisch/akustisch	optisch/akustisch
Lieferumfang	inkl. Tasche und Batterie	inkl. Tasche und Batterie
Anzeige	LED	LED-Skala
Typ	SE151NM	SE155M
Maße (mm)	90x160x30	235x55x37
Sensor	extern	intern


Druckmanometer

U-Rohrmanometer



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Druckbereich (mbar)	Ausführung
1	250053	MA 138	0-60	starr



2

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Druckbereich (mbar)	Ausführung
2	250052	Manoflex	0-60	aufrollbar

Digitalmanometer



1

Abb.	1
GEV-Nr.	800005
Messbereich (mbar)	0 bis 19,99/199,9
Messeinheit	Pa/mbar/mmHg,PSI
Funktion	Über-/Unter-/Differenzdruck
Sensortyp	Relativdrucksensor
Typ	GDH 200-07
Anschlüsse	2
Stellungen	Min-/Max-Wert, Tara
Auflösung	0,01
SAø (mm)	4
Genauigkeit (Temperatur)	±0,4%FS
Genauigkeit (Hysterese)	±0,2%FS
Überlast	max. 0,5 bar
Schnittstelle	-
Maße (mm)	106x67x30
Lieferumfang	inkl. Batterie



2

Abb.	2
GEV-Nr.	800004
Messbereich (mbar)	-1,00 bis 70,00
Messeinheit	bar,Pa,kPa,PSI,mmHg,mH2O
Funktion	Über-/Unter-/Differenzdruck
Sensortyp	Relativdrucksensor
Typ	GMH 3161-07H
Anschlüsse	2
Stellungen	Min-/Max-Wert,Tara,Hold
Auflösung	0,01mbar
SAØ (mm)	4/6
Genauigkeit (Temperatur)	±0,1%FS
Genauigkeit (Hysterese)	±0,4%FS
Überlast	max. 1bar
Schnittstelle	Seriell (Adapter nicht inkl.)
Maße (mm)	142x71x26
Lieferumfang	inkl. Batterie



3

Abb.	3
GEV-Nr.	800000
Messbereich (mbar)	-100 bis 2000
Messeinheit	bar,kPa,MPa,mmHg,PSI,mH2O
Funktion	Über-/Unter-/Differenzdruck
Sensortyp	Relativdrucksensor
Typ	GMH 3161-13
Anschlüsse	2
Stellungen	Min-/Max-Wert,Tara,Hold
Auflösung	1mbar
SAØ (mm)	4
Genauigkeit (Temperatur)	±0,4%FS
Genauigkeit (Hysterese)	±0,2%FS
Überlast	max. 4 bar
Schnittstelle	Seriell (Adapter nicht inkl.)
Maße (mm)	142x71x26
Lieferumfang	inkl. Batterie

CO Messgeräte



1

Abb.	1
GEV-Nr.	802152
Typ	ID155C
ppm (ppm)	0-1000
Lieferumfang	inkl. Sensor und Tasche
Maße (mm)	175x80x32
Zulassung	-

Zubehör

Schnittstellenkonverter



1

Abb.	GEV-Nr.	Anschluss	für Modell	Typ
1	800006	RS232-Schnittstelle	GMH 3xxx & GCO	GRS 3100



2

Abb.	GEV-Nr.	Anschluss	für Modell	Typ
2	800007	USB-Schnittstelle	GMH 3xxx & GCO	USB 3100

Koffer



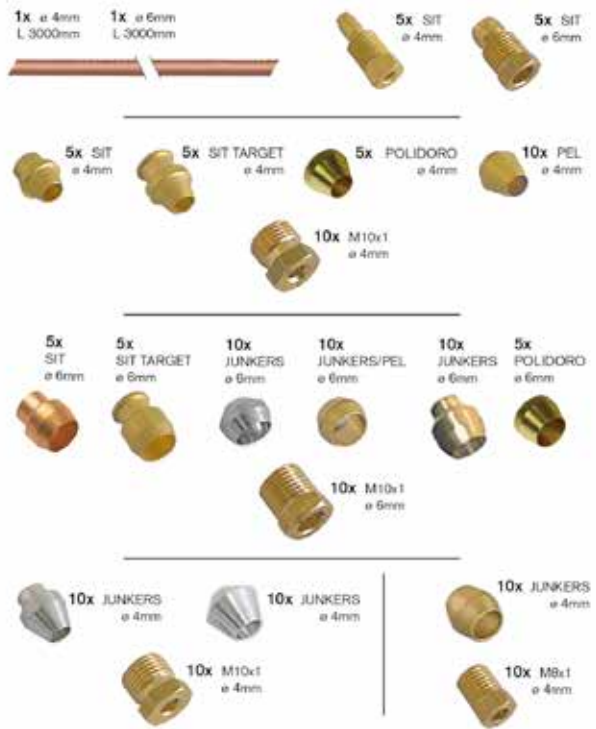
1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	800197	Koffer Maße 275x229x83mm für Leitwert-,Abgas-,pH-Messgerät/ Digitalmanometer



Sortimente

Gasdüsen-/Zündleitungssortimente



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	402828	Sortimentskasten Zündgasleitungen

Magneteinsatzsortimente



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	402816	Sortimentskasten Magneteinsätze

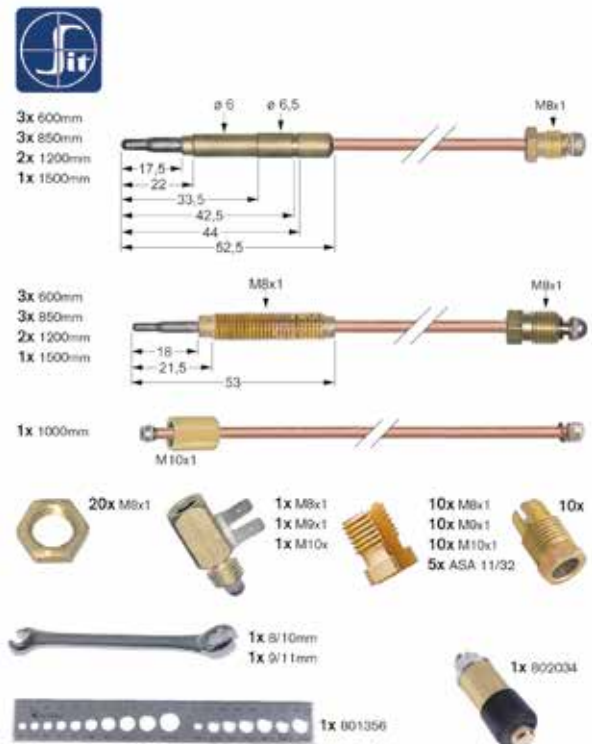


Thermoelementsortimente



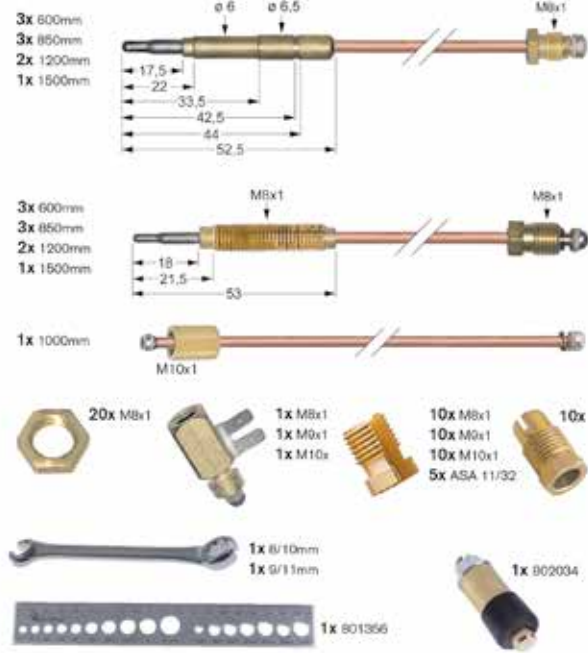
1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	402937	Sortimentskasten Thermoelement flexibel



2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
2	403500	Sortimentskasten Thermoelement SIT



3

Abb. GEV-Nr. Beschreibung

3 402817 Sortimentskasten Thermoelement Standard

Zündbrennersortimente



1

Abb. GEV-Nr. Beschreibung

1 402821 Sortimentskasten Zündbrenner Länder Deutschland



2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
2	403501	Sortimentskasten Zündbrenner SIT Serie 100

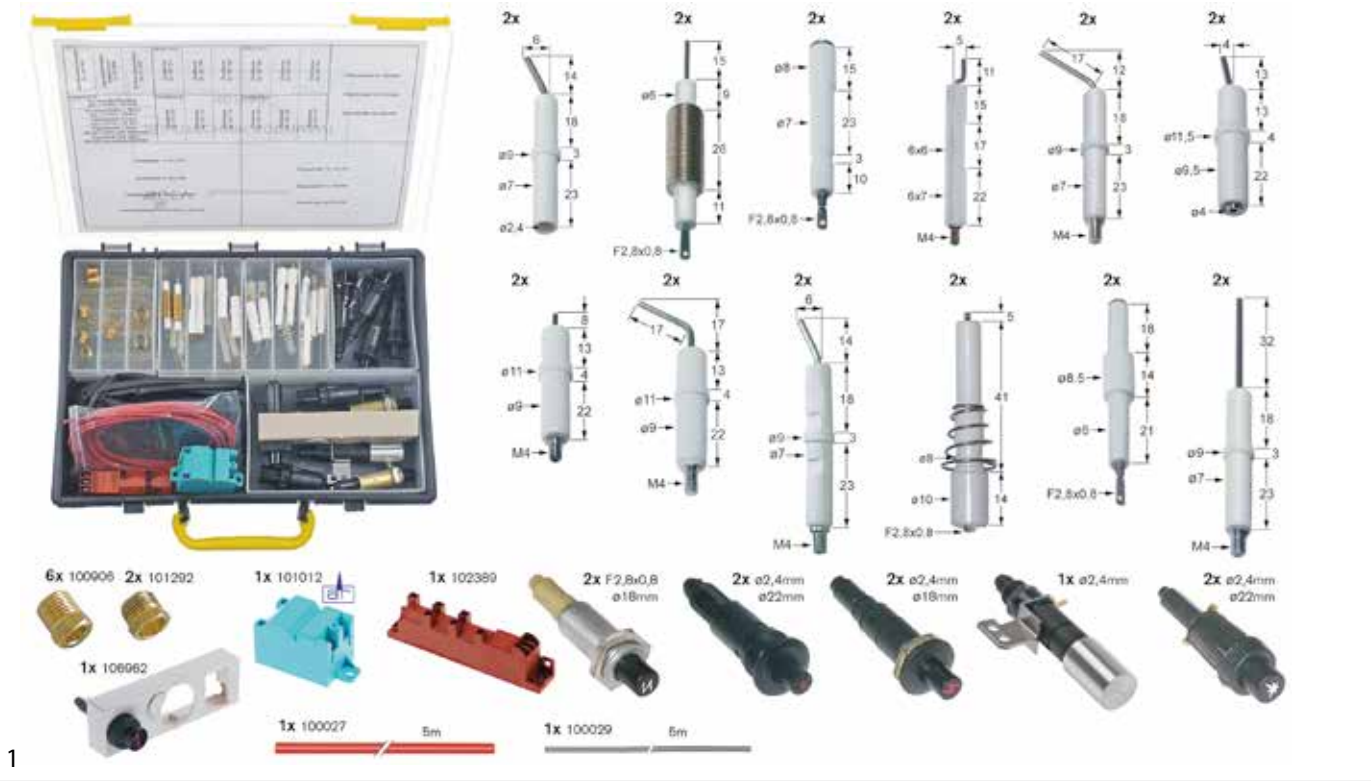


3

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
3	403502	Sortimentskasten Zündbrenner SIT Serie 140/150



Zündtechniksortimente



1
Abb. GEV-Nr. Beschreibung
 1 401050 Sortimentskasten Gas-Zündtechnik



2
Abb. GEV-Nr. Beschreibung
 2 402917 Sortimentskasten Gas-Zündtechnik