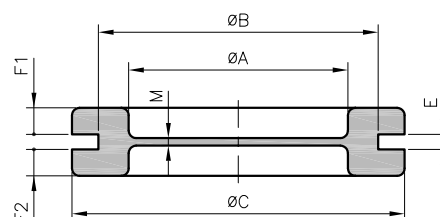




DG HELAVIA

Material: Neopren-Gummi
Farben: schwarz - grau (nah RAL 7037)
Gebrauchstemperaturen: -30 bis +90°C
Zugfestigkeit: 7 MPa
Reissdehnung: > 400 %
Durchschlagfestigkeit: > 13 kV/mm
Anwendungen: zum Verschliessen von Kabelausgängen an Schaltschränken, Maschinen und Apparaten. Zur Durchführung von Kabeln, Leitungen und Rohren bis 60 mm Ø.



• Standardtyp (Membrandicke 1 und 1,5 mm)

Typ	Art. Nr.										 St.
	schwarz	grau	Ø A	Ø B	Abmessungen (mm)						
	010	013			Ø C	E	F1	F2	M		
DG 9/E1	0258 0361 010	0258 0361 013	9	15,5	20	1	3,5	2,5	1	100	
DG 9	0258 0351 010	0258 0351 013	9	15,5	20	2	2,5	2,5	1	100	
DG 11	0258 0352 010	0258 0352 013	11	18,5	23	2	2,5	2,5	1	100	
DG 13,5	0258 0353 010	0258 0353 013	13,5	20,5	25	2	2,5	2,5	1	100	
DG 16	0258 0354 010	0258 0354 013	16	22,5	27,5	2	2,5	2,5	1	100	
DG 21	0258 0355 010	0258 0355 013	21	28	35	2	3	3	1	100	
DG 29	0258 0356 010	0258 0356 013	29	37	44	2	3,5	3,5	1	50	
DG 36	0258 0357 010	0258 0357 013	36	47	54	2,5	3,8	3,8	1	50	
DG 48	0258 0358 010	0258 0358 013	48	60	68	2,5	3,8	3,8	1	50	
DG 53	0258 0359 010	0258 0359 013	53	64	75	2,5	3,8	3,8	1,5	50	
DG 69	0258 0360 010	0258 0360 013	69	79	90	2,5	3,8	3,8	1,5	50	
DG M16	0258 0011 010	0258 0011 013	9	16	20	2	2,5	2,5	1	100	
DG M20	0258 0012 010	0258 0012 013	13,5	20	25	2	2,5	2,5	1	100	
DG M25	0258 0013 010	0258 0013 013	18,5	25	30,5	2	2,5	2,5	1	100	
DG M32	0258 0014 010	0258 0014 013	25	32	39	2	3	3	1	100	
DG M40	0258 0015 010	0258 0015 013	31	40	47	2,5	3,8	3,8	1	50	
DG M50	0258 0016 010	0258 0016 013	39	50	57	2,5	3,8	3,8	1	50	
DG M63	0258 0017 010	0258 0017 013	53	63	75	2,5	3,8	3,8	1	50	
DG M68	0258 0019 010	0258 0019 013	53	68	75	2,5	3,8	3,8	1,5	50	
DG M75	0258 0018 010	0258 0018 013	65	75	87	2,5	3,8	3,8	1	50	

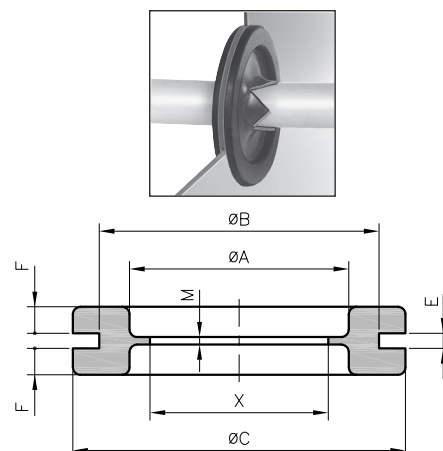
• Dicke Membrane

Art. Nr.		Abmessungen (mm)							 St.
Typ	schwarz 010	Ø A	Ø B	Ø C	E	F1	F2	M	
DG 16/E3	0258 0449 010	16	22,5	27,5	3	2,5	2,5	2	100
DG 16/E4	0258 0440 010	16	22,5	27,5	4	2,5	2,5	3	100
DG 21/E4	0258 0441 010	21	28	35	4	3	3	3	100
DG 29/E6	0258 0445 010	29	37	44	6	3,5	3,5	5	100
DG 36/E3	0258 0362 010	36	47	54	3	3,8	5	3	100



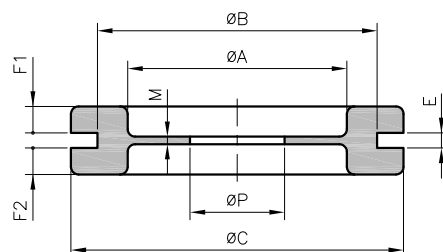
• Kreuzgeschlitzte Membrane

Typ	Art. Nr.	Ø A	Ø B	Abmessungen (mm)					St.
				Ø C	E	F	M	X	
DGC 11	0258 0401 010	11	18,5	23	2	2,5	1	10	100
DGC 13,5	0258 0402 010	13,5	20,5	25	2	2,5	1	10	100
DGC 16	0258 0403 010	16	22,5	27,5	2	2,5	1	14	100
DGC 21	0258 0404 010	21	28	35	2	3	1	17	100
DGC 29	0258 0405 010	29	37	44	2	3,5	1	25	50
DGC 36	0258 0406 010	36	47	54	2,5	3,8	1	32	50
DGC 48	0258 0407 010	48	60	68	2,5	3,8	1	42	50
DGC 53	0258 0408 010	53	64	75	2,5	3,8	1,5	48	50



• Gelochte Membrane

Typ	Art. Nr.	Ø A	Ø B	Abmessungen (mm)							 St.
				Ø C	E	F1	F2	M	Ø P		
DG 9/4,5	0258 0415 010	9	15,5	20	2	2,5	2,5	1	4,5	100	
DG 11/3,5	0258 0419 010	11	18,5	23	2	2,5	2,5	1	3,5	100	
DG 11/4,5	0258 0416 010	11	18,5	23	2	2,5	2,5	1	4,5	100	
DG 13,5/4,5	0258 0417 010	13,5	20,5	25	2	2,5	2,5	1	4,5	100	
DG 13,5/8	0258 0418 010	13,5	20,5	25	2	2,5	2,5	1	8	100	
DG 16/5	0258 0431 010	16	22,5	27,5	2	2,5	2,5	1	5	100	
DG 16/10	0258 0420 010	16	22,5	27,5	2	2,5	2,5	1	10	100	
DG 16/15	0258 0427 010	16	22,5	27,5	2	2,5	2,5	1	15	100	
DG 16/15E3	0258 0423 010	16	22,5	27,5	3	2,5	2,5	2	15	100	
DG 21/3	0258 0438 010	21	28	35	2	3	3	1	3	100	
DG 21/5	0258 0439 010	21	28	35	2	3	3	1	5	100	
DG 21/6	0258 0436 010	21	28	35	2	3	3	1	6	100	
DG 21/10	0258 0432 010	21	28	35	2	3	3	1	10	100	
DG 21/18	0258 0421 010	21	28	35	2	3	3	1	18	100	
DG 21/20	0258 0422 010	21	28	35	2	3	3	1	20	100	
DG 29/10	0258 0433 010	29	37	44	2	3,5	3,5	1	10	50	
DG 29/14	0258 0434 010	29	37	44	2	3,5	3,5	1	14	50	
DG 29/18	0258 0429 010	29	37	44	2	3,5	3,5	1	18	50	
DG 36/10	0258 0447 010	36	47	54	2,5	3,8	3,8	1	10	50	
DG 36/14	0258 0430 010	36	47	54	2,5	3,8	3,8	1	14	50	
DG 36/19E3	0258 0451 010	36	47	54	3	3,8	5	3	19,2	50	
DG 36/32	0258 0435 010	36	47	54	2,5	3,8	3,8	1	32	50	
DG 48/14	0258 0446 010	48	60	68	2,5	3,8	3,8	1	14	50	
DG 48/16	0258 0443 010	48	60	68	2,5	3,8	3,8	1	16	50	
DG 48/22	0258 0444 010	48	60	68	2,5	3,8	3,8	1	22	50	
DG 53/52	0258 0448 010	53	64	75	2,5	3,8	3,8	1,5	52	50	
DG 69/16	0258 0426 010	69	79	90	2,5	3,8	3,8	1,5	16	50	
DG 69/36	0258 0437 010	69	79	90	2,5	3,8	3,8	1,5	36	50	
DG 69/55	0258 0442 010	69	79	90	2,5	3,8	3,8	1,5	55	50	



Andere Ausschnitte auf Anfrage möglich.

Membran-Durchführungstüllen HELAVIA® DG aus Polychloroprene-Gummi



HELAVIA®

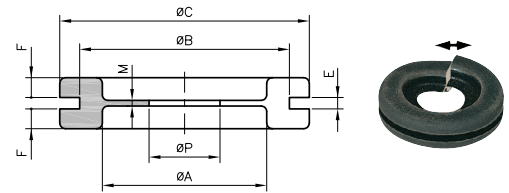


Typ	Art. Nr.	Ø A	Ø B	Abmessungen (mm) Ø C	E	F	M	Ø P	St.
-----	----------	-----	-----	-------------------------	---	---	---	-----	-----



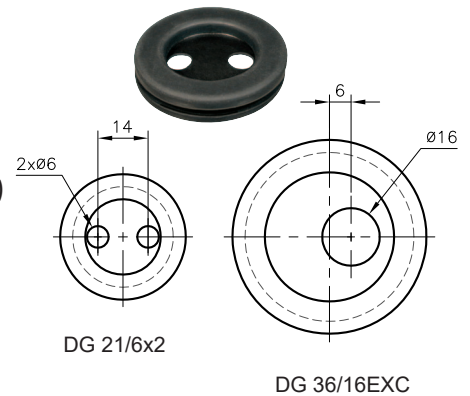
• Geschlitzte Serie mit gelochter Membrane

DG 21/3F	0258 0424 010	21	28	35	2	3	1	3	100
DG 48/30F	0258 0428 010	48	60	68	2,5	3,8	1	30	50



• Speziell gelochte Membrane

DG 21/6x2	0258 0450 010	21	28	35	2	3	1	6	100	(2 Löcher)
DG 36/16EXC	0258 0425 010	36	47	54	2,5	3,8	1	16	50	(abweichend)



Durchführungstüllen HELAVIA® mit Hals Aus Polychloropren-Gummi

HELAVIA®



15-2**

Material:	Neopren-Gummi
Farbe:	schwarz
Gebrauchstemperaturen:	-30 bis +90°C
Zugfestigkeit:	> 9 MPa
Reissdehnung:	> 600 %
Durchschlagfestigkeit:	> 13 kV/mm
Anwendungen:	Schutz und Verstärkung gegen mechanische Beanspruchung wie z.B. bei Kabelaugängen an Geräten.



Typ	Art. Nr.	Abmessungen (mm) Ø A	Ø B	St.
15-206	0259 0019 010	2	4,3	100
15-201	0259 0020 010	4	6,3	100
15-202	0259 0021 010	6	8,3	100
15-203	0259 0022 010	8	10,5	100
15-204	0259 0023 010	10,5	13,5	100
15-205	0259 0024 010	13	16	100

