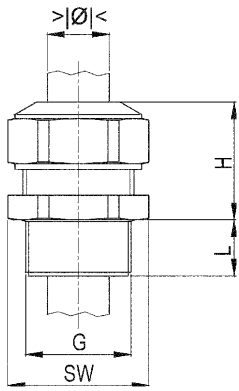




Kap./ Chap.	Produktgruppe	Product groups	Seite/ Page
<b>2.1</b>	Kabelverschraubungen <b>Progress GFK</b> Kunststoff, glasfaserverstärkt Anschlussgewinde metrisch, Pg	Cable glands <b>Progress GFK</b> synthetic, glass-fiber reinforced Entry thread metric, Pg	<b>2.2-2.9</b>
<b>2.2</b>	Kabelverschraubungen mit mehreren Durchführungen <b>Progress GFK Multi</b> Kunststoff, glasfaserverstärkt Anschlussgewinde metrisch, Pg	Cable glands with multi ducts <b>Progress GFK Multi</b> synthetic, glass-fiber reinforced Entry thread metric, Pg	<b>2.10-2.11</b>
<b>2.3</b>	Kabelverschraubungen mit Lamellentechnik <b>SYNTEC®</b> Anschlussgewinde metrisch, Pg, NPT	Cable glands with lamellar technology <b>SYNTEC®</b> Entry thread metric, Pg, NPT	<b>2.12-2.16</b>
<b>2.4</b>	Kabelverschraubungen mit Lamellentechnik und Knickschutz <b>SYNTEC®</b> Anschlussgewinde metrisch, Pg, NPT	Cable glands with lamellar technology and antikink nozzle <b>SYNTEC®</b> Entry thread metric, Pg, NPT	<b>2.17-2.18</b>
<b>2.5</b>	Winkel-Kabelverschraubungen Anschlussgewinde metrisch, Pg	Elbow cable glands Entry thread metric, Pg	<b>2.19</b>



## 2.1.1





### Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

Material: Agromid, glasfaserverstärkt  
Wärmealterungs- und schlagzäh  
modifiziert.  
Farbe: Dunkelgrau = 4, RAL7001  
Dichtung: TPE  
Zugsentlastung: Nach EN 50262, Ausführung A  
Einsatztemp.: Von -30°/+120°C  
Schutzart: IP 68

### Synthetic cable glands Progress GFK

Material: Agromid, glass-fiber reinforced  
heat aging and impact-resistant  
modified  
Colour: dark grey = 4, RAL7001  
Seal: TPE  
Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
Temp. range: -30°/+120°C  
Protection class: IP 68



AGRO No	 M	 mm	 mm	H mm	L mm	
---------	---	--	--	------	------	---

#### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

#### One-piece sealing insert Entry thread metric

1572.08.035	M 8x1,0	2,5- 3,5	12	15,5	10	50
1572.08.050	M 8x1,0	3,5- 5,0	12	15,5	10	50
1572.10.040	M10x1,0	3,0- 4,0	15	18,0	10	50
1572.10.060	M10x1,0	4,0- 6,0	15	18,0	10	50
1572.12.050	M12x1,5	3,5- 5,0	17	22,0	12	50
1572.12.065	M12x1,5	5,0- 6,5	17	22,0	12	50
1572.12.080	M12x1,5	6,5- 8,0	17	22,0	12	50
1572.17.060	M16x1,5	4,5- 6,0	21	26,0	12	50
1572.17.080	M16x1,5	6,0- 8,0	21	26,0	12	50
1572.17.105	M16x1,5	8,0-10,5	21	26,0	12	50
1572.20.080	M20x1,5	6,0- 8,0	27	28,0	13	50
1572.20.110	M20x1,5	8,0-11,0	27	28,0	13	50
1572.20.150	M20x1,5	11,0-15,0	27	28,0	13	50
1572.25.125	M25x1,5	9,5-12,5	34	33,0	13	25
1572.25.160	M25x1,5	12,5-16,0	34	33,0	13	25
1572.25.205	M25x1,5	16,0-20,5	34	33,0	13	25
1572.32.170	M32x1,5	14,0-17,0	41	35,0	15	25
1572.32.210	M32x1,5	17,0-21,0	41	35,0	15	25
1572.32.255	M32x1,5	21,0-25,5	41	35,0	15	25
1572.40.240	M40x1,5	20,0-24,0	50	40,0	15	25
1572.40.285	M40x1,5	24,0-28,5	50	40,0	15	25
1572.40.330	M40x1,5	28,5-33,0	50	40,0	15	25
1572.50.330	M50x1,5	29,0-33,0	60	42,0	16	10
1572.50.370	M50x1,5	33,0-37,0	60	42,0	16	10
1572.50.420	M50x1,5	37,0-42,0	60	42,0	16	10
1572.63.400	M63x1,5	35,0-40,0	75	48,0	16	5
1572.63.460	M63x1,5	40,0-46,0	75	48,0	16	5
1572.63.520	M63x1,5	46,0-52,0	75	48,0	16	5

#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

#### Two-piece sealing insert Entry thread metric

1572.17	M16x1,5	6,0-10,5	21	26,0	12	50
1572.20	M20x1,5	8,0-15,0	27	28,0	13	50
1572.25	M25x1,5	12,5-20,5	34	33,0	13	25
1572.32	M32x1,5	17,0-25,5	41	35,0	15	25
1572.40	M40x1,5	24,0-33,0	50	40,0	15	25
1572.50	M50x1,5	33,0-42,0	60	42,0	16	10
1572.63	M63x1,5	40,0-52,0	75	48,0	16	5

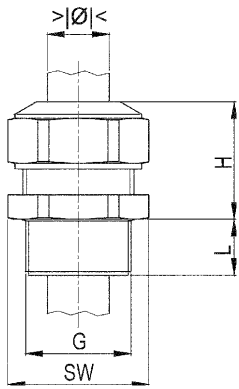


Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



AGRO AG • Korbacherweg 7 • CH-5502 Hunzenschwil • Tel. ++41 (0) 62 889 47 47 • Fax. ++41 (0) 62 889 47 50  
E-Mail: info@agro.ch • Internet: http://www.agro.ch



## 2.1.2





### Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

### Synthetic cable glands Progress GFK

Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Farbe: Hellgrau = 5, RAL7035  
 Dichtung: TPE  
 Zugsentlastung: Nach EN 50262, Ausführung A  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68

Material: Polyamide glass-fiber reinforced  
 Colour: light grey = 5, RAL7035  
 Seal: TPE  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
 Temp. range: -20°/+100°C  
 Protection class : IP 68



AGRO No	 M	 mm	 mm	H mm	L mm	
---------	---	--	--	------	------	---

#### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

#### One-piece sealing insert Entry thread metric

1571.08.035	M 8x1,0	2,5- 3,5	12	15,5	10	50
1571.08.050	M 8x1,0	3,5- 5,0	12	15,5	10	50
1571.10.040	M10x1,0	3,0- 4,0	15	18,0	10	50
1571.10.060	M10x1,0	4,0- 6,0	15	18,0	10	50
1571.12.050	M12x1,5	3,5- 5,0	17	22,0	12	50
1571.12.065	M12x1,5	5,0- 6,5	17	22,0	12	50
1571.12.080	M12x1,5	6,5- 8,0	17	22,0	12	50
1571.17.060	M16x1,5	4,5- 6,0	21	26,0	12	50
1571.17.080	M16x1,5	6,0- 8,0	21	26,0	12	50
1571.17.105	M16x1,5	8,0-10,5	21	26,0	12	50
1571.20.080	M20x1,5	6,0- 8,0	27	28,0	13	50
1571.20.110	M20x1,5	8,0-11,0	27	28,0	13	50
1571.20.150	M20x1,5	11,0-15,0	27	28,0	13	50
1571.25.125	M25x1,5	9,5-12,5	34	33,0	13	25
1571.25.160	M25x1,5	12,5-16,0	34	33,0	13	25
1571.25.205	M25x1,5	16,0-20,5	34	33,0	13	25
1571.32.170	M32x1,5	14,0-17,0	41	35,0	15	25
1571.32.210	M32x1,5	17,0-21,0	41	35,0	15	25
1571.32.255	M32x1,5	21,0-25,5	41	35,0	15	25
1571.40.240	M40x1,5	20,0-24,0	50	40,0	15	25
1571.40.285	M40x1,5	24,0-28,5	50	40,0	15	25
1571.40.330	M40x1,5	28,5-33,0	50	40,0	15	25
1571.50.330	M50x1,5	29,0-33,0	60	42,0	16	10
1571.50.370	M50x1,5	33,0-37,0	60	42,0	16	10
1571.50.420	M50x1,5	37,0-42,0	60	42,0	16	10
1571.63.400	M63x1,5	35,0-40,0	75	48,0	16	5
1571.63.460	M63x1,5	40,0-46,0	75	48,0	16	5
1571.63.520	M63x1,5	46,0-52,0	75	48,0	16	5

#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

#### Two-piece sealing insert Entry thread metric

1571.17	M16x1,5	6,0-10,5	21	26	12	50
1571.20	M20x1,5	8,0-15,0	27	28	13	50
1571.25	M25x1,5	12,5-20,5	34	33	13	25
1571.32	M32x1,5	17,0-25,5	41	35	15	25
1571.40	M40x1,5	24,0-33,0	50	40	15	25
1571.50	M50x1,5	33,0-42,0	60	42	16	10
1571.63	M63x1,5	40,0-52,0	75	48	16	5

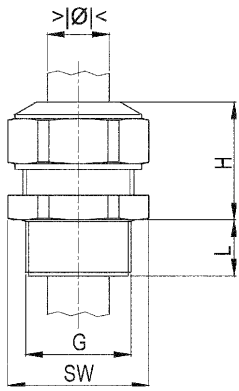


Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



AGRO AG • Korbacherweg 7 • CH-5502 Hunzenschwil • Tel. ++41 (0) 62 889 47 47 • Fax. ++41 (0) 62 889 47 50  
 E-Mail: info@agro.ch • Internet: http://www.agro.ch



### 2.1.3

## Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

## Synthetic cable glands Progress GFK

Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Farbe: Schwarz = 2, RAL9005  
 Dichtung: TPE  
 Zugentlastung: Nach EN 50262, Ausführung A  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68

Material: Polyamide glass-fiber reinforced  
 Colour: black = 2, RAL9005  
 Seal: TPE  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
 Temp. range: -20°/+100°C  
 Protection class: IP 68



AGRO No	M	mm	mm	H mm	L mm	
---------	---	----	----	------	------	--

### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

### One-piece sealing insert Entry thread metric

1540.08.035	M 8x1,0	2,5- 3,5	12	15,5	10	50
1540.08.050	M 8x1,0	3,5- 5,0	12	15,5	10	50
1540.10.040	M10x1,0	3,0- 4,0	15	18,0	10	50
1540.10.060	M10x1,0	4,0- 6,0	15	18,0	10	50
1540.12.050	M12x1,5	3,5- 5,0	17	22,0	12	50
1540.12.065	M12x1,5	5,0- 6,5	17	22,0	12	50
1540.12.080	M12x1,5	6,5- 8,0	17	22,0	12	50
1540.17.060	M16x1,5	4,5- 6,0	21	26,0	12	50
1540.17.080	M16x1,5	6,0- 8,0	21	26,0	12	50
1540.17.105	M16x1,5	8,0-10,5	21	26,0	12	50
1540.20.080	M20x1,5	6,0- 8,0	27	28,0	13	50
1540.20.110	M20x1,5	8,0-11,0	27	28,0	13	50
1540.20.150	M20x1,5	11,0-15,0	27	28,0	13	50
1540.25.125	M25x1,5	9,5-12,5	34	33,0	13	25
1540.25.160	M25x1,5	12,5-16,0	34	33,0	13	25
1540.25.205	M25x1,5	16,0-20,5	34	33,0	13	25
1540.32.170	M32x1,5	14,0-17,0	41	35,0	15	25
1540.32.210	M32x1,5	17,0-21,0	41	35,0	15	25
1540.32.255	M32x1,5	21,0-25,5	41	35,0	15	25
1540.40.240	M40x1,5	20,0-24,0	50	40,0	15	25
1540.40.285	M40x1,5	24,0-28,5	50	40,0	15	25
1540.40.330	M40x1,5	28,5-33,0	50	40,0	15	25
1540.50.330	M50x1,5	29,0-33,0	60	42,0	16	10
1540.50.370	M50x1,5	33,0-37,0	60	42,0	16	10
1540.50.420	M50x1,5	37,0-42,0	60	42,0	16	10
1540.63.400	M63x1,5	35,0-40,0	75	48,0	16	5
1540.63.460	M63x1,5	40,0-46,0	75	48,0	16	5
1540.63.520	M63x1,5	46,0-52,0	75	48,0	16	5

### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

### Two-piece sealing insert Entry thread metric

1540.17	M16x1,5	6,0-10,5	21	26,0	12	50
1540.20	M20x1,5	8,0-15,0	27	28,0	13	50
1540.25	M25x1,5	12,5-20,5	34	33,0	13	25
1540.32	M32x1,5	17,0-25,5	41	35,0	15	25
1540.40	M40x1,5	24,0-33,0	50	40,0	15	25
1540.50	M50x1,5	33,0-42,0	60	42,0	16	10
1540.63	M63x1,5	40,0-52,0	75	48,0	16	5

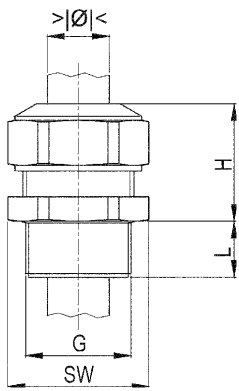


Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



AGRO AG • Korbacherweg 7 • CH-5502 Hunzenschwil • Tel. ++41 (0) 62 889 47 47 • Fax. ++41 (0) 62 889 47 50  
 E-Mail: info@agro.ch • Internet: http://www.agro.ch



## 2.1.4

### Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Dichtung: TPE  
 Zugentlastung: Nach EN 50262, Ausführung A  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Weiss = 1 RAL 9010  
 Graugrün = 3 RAL 7009

### Synthetic cable glands Progress GFK

Material: Polyamide glass-fiber reinforced  
 Seal: TPE  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
 Temp. range: -20°/-100°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: white = 1 RAL 9010  
 greygreen = 3 RAL 7009



AGRO No	M	mm	mm	H mm	L mm		
---------	---	----	----	------	------	--	--

#### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

#### One-piece sealing insert Entry thread metric

1520.20.080	M20x1,5	6,0- 8,0	27	28	13	1	50
1520.20.110	M20x1,5	8,0-11,0	27	28	13	1	50

#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

#### Two-piece sealing insert Entry thread metric

1520.17	M16x1,5	6,0-10,5	21	26	12	1	50
1520.20	M20x1,5	8,0-15,0	27	28	13	1	50
1520.25	M25x1,5	12,5-20,5	34	33	13	1	25

#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde metrisch

#### Two-piece sealing insert Entry thread metric

1570.17	M16x1,5	6,0-10,5	21	26	12	3	50
1570.20	M20x1,5	8,0-15,0	27	28	13	3	50
1570.25	M25x1,5	12,5-20,5	34	33	13	3	25
1570.32	M32x1,5	17,0-25,5	41	35	15	3	25

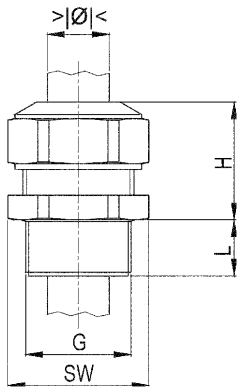


Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



AGRO AG • Korbacherweg 7 • CH-5502 Hunzenschwil • Tel. ++41 (0) 62 889 47 47 • Fax. ++41 (0) 62 889 47 50  
 E-Mail: info@agro.ch • Internet: http://www.agro.ch







## 2.1.5

### Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

Material: Agromid, glasfaserverstärkt  
Wärmealterungs- und schlagzäh  
modifiziert  
Farbe: Dunkelgrau = 4, RAL7001  
Dichtung: TPE  
Einsatztemp.: Von -30°/+120°C  
Schutzart: IP 68

### Synthetic cable glands Progress GFK

Material: Agromid, glass-fiber reinforced  
heat aging and impact-resistant  
modified  
Colour: dark grey = 4, RAL7001  
Seal: TPE  
Temp. range: -30°/+120°C  
Protection class: IP 68

AGRO No	 Pg	 mm	 mm	H mm	L mm	
------------	--	--	--	---------	---------	---

#### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

#### One-piece sealing insert Entry thread Pg

1572.07.050	Pg 7	3,5- 5,0	17	22	12	50
1572.07.065	Pg 7	5,0- 6,5	17	22	12	50
1572.07.080	Pg 7	6,5- 8,0	17	22	12	50
1572.09.060	Pg 9	4,5- 6,0	21	26	12	50
1572.09.080	Pg 9	6,0- 8,0	21	26	12	50
1572.09.105	Pg 9	8,0-10,5	21	26	12	50
1572.11.055	Pg 11	4,0- 5,5	24	28	12	50
1572.11.085	Pg 11	5,5- 8,5	24	28	12	50
1572.11.120	Pg 11	8,5-12,0	24	28	12	50
1572.13.080	Pg 13	6,0- 8,0	27	28	13	50
1572.13.110	Pg 13	8,0-11,0	27	28	13	50
1572.13.150	Pg 13	11,0-15,0	27	28	13	50
1572.16.080	Pg 16	6,0- 8,0	27	28	13	50
1572.16.110	Pg 16	8,0-11,0	27	28	13	50
1572.16.150	Pg 16	11,0-15,0	27	28	13	50
1572.21.125	Pg 21	9,5-12,5	34	33	13	25
1572.21.160	Pg 21	12,5-16,0	34	33	13	25
1572.21.205	Pg 21	16,0-20,5	34	33	13	25
1572.29.190	Pg 29	16,0-19,0	41	36	13	25
1572.29.230	Pg 29	19,0-23,0	41	36	13	25
1572.29.275	Pg 29	23,0-27,5	41	36	13	25
1572.36.260	Pg 36	21,5-26,0	55	42	16	25
1572.36.305	Pg 36	26,0-30,5	55	42	16	25
1572.36.350	Pg 36	30,5-35,0	55	42	16	25
1572.42.330	Pg 42	29,0-33,0	60	42	16	10
1572.42.370	Pg 42	33,0-37,0	60	42	16	10
1572.42.420	Pg 42	37,0-42,0	60	42	16	10
1572.48.370	Pg 48	32,0-37,0	70	46	16	5
1572.48.430	Pg 48	37,0-43,0	70	46	16	5
1572.48.490	Pg 48	43,0-49,0	70	46	16	5



#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

#### Two-piece sealing insert Entry thread Pg

1572.09	Pg 9	6,0-10,5	21	26	12	50
1572.11	Pg 11	5,5-12,0	24	28	12	50
1572.13	Pg 13	8,0-15,0	27	28	13	50
1572.16	Pg 16	8,0-15,0	27	28	13	50
1572.21	Pg 21	12,5-20,5	34	33	13	25
1572.29	Pg 29	19,0-27,5	41	36	13	25
1572.36	Pg 36	26,0-35,0	55	42	16	25
1572.42	Pg 42	33,0-42,0	60	42	16	10
1572.48	Pg 48	37,0-49,0	70	46	16	5

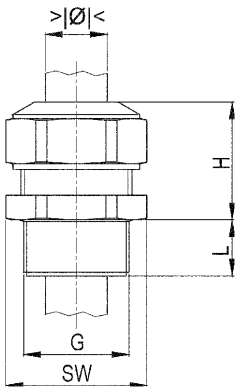
Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!

## 2.1.6

## Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

## Synthetic cable glands Progress GFK



Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Farbe: Hellgrau = 5, RAL7035  
 Dichtung: TPE  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68

Material: Polyamide glass-fiber reinforced  
 Colour: light grey = 5, RAL7035  
 Seal: TPE  
 Temp. range: -20°/+100°C  
 Protection class: IP 68

AGRO No	Pg	mm	mm	H mm	L mm	
---------	----	----	----	------	------	--

### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

### One-piece sealing insert Entry thread Pg

1571.07.050	Pg 7	3,5- 5,0	17	22	12	50
1571.07.065	Pg 7	5,0- 6,5	17	22	12	50
1571.07.080	Pg 7	6,5- 8,0	17	22	12	50
1571.09.060	Pg 9	4,5- 6,0	21	26	12	50
1571.09.080	Pg 9	6,0- 8,0	21	26	12	50
1571.09.105	Pg 9	8,0-10,5	21	26	12	50
1571.11.055	Pg 11	4,0- 5,5	24	28	12	50
1571.11.085	Pg 11	5,5- 8,5	24	28	12	50
1571.11.120	Pg 11	8,5-12,0	24	28	12	50
1571.13.080	Pg 13	6,0- 8,0	27	28	13	50
1571.13.110	Pg 13	8,0-11,0	27	28	13	50
1571.13.150	Pg 13	11,0-15,0	27	28	13	50
1571.16.080	Pg 16	6,0- 8,0	27	28	13	50
1571.16.110	Pg 16	8,0-11,0	27	28	13	50
1571.16.150	Pg 16	11,0-15,0	27	28	13	50
1571.21.125	Pg 21	9,5-12,5	34	33	13	25
1571.21.160	Pg 21	12,5-16,0	34	33	13	25
1571.21.205	Pg 21	16,0-20,5	34	33	13	25
1571.29.190	Pg 29	16,0-19,0	41	36	13	25
1571.29.230	Pg 29	19,0-23,0	41	36	13	25
1571.29.275	Pg 29	23,0-27,5	41	36	13	25
1571.36.260	Pg 36	21,5-26,0	55	42	16	25
1571.36.305	Pg 36	26,0-30,5	55	42	16	25
1571.36.350	Pg 36	30,5-35,0	55	42	16	25
1571.42.330	Pg 42	29,0-33,0	60	42	16	10
1571.42.370	Pg 42	33,0-37,0	60	42	16	10
1571.42.420	Pg 42	37,0-42,0	60	42	16	10
1571.48.370	Pg 48	32,0-37,0	70	46	16	5
1571.48.430	Pg 48	37,0-43,0	70	46	16	5
1571.48.490	Pg 48	43,0-49,0	70	46	16	5



### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

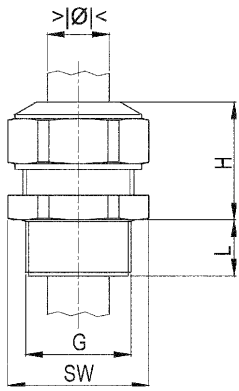
### Two-piece sealing insert Entry thread Pg

1571.09	Pg 9	6,0-10,5	21	26	12	50
1571.11	Pg 11	5,5-12,0	24	28	12	50
1571.13	Pg 13	8,0-15,0	27	28	13	50
1571.16	Pg 16	8,0-15,0	27	28	13	50
1571.21	Pg 21	12,5-20,5	34	33	13	25
1571.29	Pg 29	19,0-27,5	41	36	13	25
1571.36	Pg 36	26,0-35,0	55	42	16	25
1571.42	Pg 42	33,0-42,0	60	42	16	10
1571.48	Pg 48	37,0-49,0	70	46	16	5

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!









## 2.1.7

### Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

### Synthetic cable glands Progress GFK

Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Farbe: Schwarz = 2, RAL9005  
 Dichtung: TPE  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68

Material: Polyamide glass-fiber reinforced  
 Colour: black = 2, RAL9005  
 Seal: TPE  
 Temp. range: -20°/+100°C  
 Protection class: IP 68

AGRO No	 Pg	 mm	 mm	H mm	L mm	
---------	--	--	--	------	------	---

#### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

#### One-piece sealing insert Entry thread Pg

1540.07.050	Pg 7	3,5- 5,0	17	22	12	50
1540.07.065	Pg 7	5,0- 6,5	17	22	12	50
1540.07.080	Pg 7	6,5- 8,0	17	22	12	50
1540.09.060	Pg 9	4,5- 6,0	21	26	12	50
1540.09.080	Pg 9	6,0- 8,0	21	26	12	50
1540.09.105	Pg 9	8,0-10,5	21	26	12	50
1540.11.055	Pg 11	4,0- 5,5	24	28	12	50
1540.11.085	Pg 11	5,5- 8,5	24	28	12	50
1540.11.120	Pg 11	8,5-12,0	24	28	12	50
1540.13.080	Pg 13	6,0- 8,0	27	28	13	50
1540.13.110	Pg 13	8,0-11,0	27	28	13	50
1540.13.150	Pg 13	11,0-15,0	27	28	13	50
1540.16.080	Pg 16	6,0- 8,0	27	28	13	50
1540.16.110	Pg 16	8,0-11,0	27	28	13	50
1540.16.150	Pg 16	11,0-15,0	27	28	13	50
1540.21.125	Pg 21	9,5-12,5	34	33	13	25
1540.21.160	Pg 21	12,5-16,0	34	33	13	25
1540.21.205	Pg 21	16,0-20,5	34	33	13	25
1540.29.190	Pg 29	16,0-19,0	41	36	13	25
1540.29.230	Pg 29	19,0-23,0	41	36	13	25
1540.29.275	Pg 29	23,0-27,5	41	36	13	25
1540.36.260	Pg 36	21,5-26,0	55	42	16	25
1540.36.305	Pg 36	26,0-30,5	55	42	16	25
1540.36.350	Pg 36	30,5-35,0	55	42	16	25
1540.42.330	Pg 42	29,0-33,0	60	42	16	10
1540.42.370	Pg 42	33,0-37,0	60	42	16	10
1540.42.420	Pg 42	37,0-42,0	60	42	16	10
1540.48.370	Pg 48	32,0-37,0	70	46	16	5
1540.48.430	Pg 48	37,0-43,0	70	46	16	5
1540.48.490	Pg 48	43,0-49,0	70	46	16	5



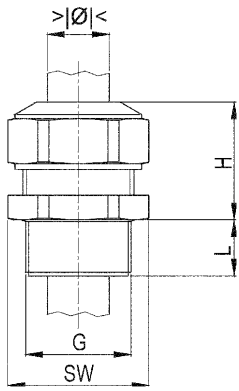
#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

#### Two-piece sealing insert Entry thread Pg

1540.09	Pg 9	6,0-10,5	21	26	12	50
1540.11	Pg 11	5,5-12,0	24	28	12	50
1540.13	Pg 13	8,0-15,0	27	28	13	50
1540.16	Pg 16	8,0-15,0	27	28	13	50
1540.21	Pg 21	12,5-20,5	34	33	13	25
1540.29	Pg 29	19,0-27,5	41	36	13	25
1540.36	Pg 36	26,0-35,0	55	42	16	25
1540.42	Pg 42	33,0-42,0	60	42	16	10
1540.48	Pg 48	37,0-49,0	70	46	16	5

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



## 2.1.8.

### Kabelverschraubungen Kunststoff Progress GFK

### Synthetic cable glands Progress GFK

Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Dichtung: TPE  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Weiss = 1 RAL 9010  
 Graugrün = 3 RAL 7009

Material: Polyamide glass-fiber reinforced  
 Seal: TPE  
 Temp. range: -20°/+100°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: white = 1 RAL 9010  
 greygreen = 3 RAL 7009

AGRO No	Pg	mm	mm	H mm	L mm		
---------	----	----	----	------	------	--	--

#### Einteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

#### One-piece sealing insert Entry thread Pg

1520.16.080	Pg 16	6,0- 8,0	27	28	13	1	50
1520.16.110	Pg 16	8,0-11,0	27	28	13	1	50

#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

#### Two-piece sealing insert Entry thread Pg

1520.11	Pg 11	5,5-12,0	24	28	12	1	50
1520.16	Pg 16	8,0-15,0	27	28	13	1	50

#### Zweiteiliger Dichtungseinsatz Anschlussgewinde Pg

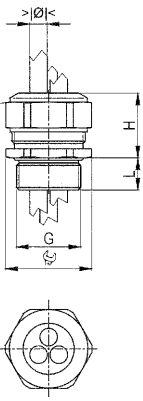
#### Two-piece sealing insert Entry thread Pg

1570.09	Pg 9	6,0-10,5	21	26	12	3	50
1570.11	Pg 11	5,5-12,0	24	28	12	3	50
1570.13	Pg 13	8,0-15,0	27	28	13	3	50
1570.16	Pg 16	8,0-15,0	27	28	13	3	50
1570.21	Pg 21	12,5-20,5	34	33	13	3	25
1570.29	Pg 29	19,0-27,5	41	36	13	3	25



Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



## 2.2.1

### Kabelverschraubungen Kunststoff mit mehreren Durchführungen **Progress GFK Multi**

Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Farbe: Hellgrau, RAL 7035  
 Dichtung: TPE  
 Zugentlastung: EN 50262, Ausführung A  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68

### Synthetic cable glands with multi ducts **Progress GFK Multi**

Material: Polyamide, glass-fiber reinforced  
 Colour: light grey, RAL 7035  
 Seal: TPE  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
 Temp. range: -20°/+100°C  
 Protection class: IP 68



AGRO No	M	> Ø < mm	⊗	mm	H mm	L mm	
---------	---	-------------	---	----	---------	---------	--

#### Kurzer, einteiliger Dichtungseinsatz für mehrere Durchführungen Anschlussgewinde metrisch

#### Short, one-piece sealing insert for multi cable ducts Entry thread metric

1571.17.2.030	M16x1,5	2,0- 3,0	2	21	26	12	50
1571.17.2.040	M16x1,5	2,5- 4,0	2	21	26	12	50
1571.17.2.050	M16x1,5	3,5- 5,0	2	21	26	12	50
1571.20.2.050	M20x1,5	3,5- 5,0	2	27	28	13	50
1571.20.2.060	M20x1,5	4,5- 6,0	2	27	28	13	50
1571.20.2.075	M20x1,5	5,5- 7,5	2	27	28	13	50
1571.20.3.050	M20x1,5	3,5- 5,0	3	27	28	13	50
1571.20.3.060	M20x1,5	4,5- 6,0	3	27	28	13	50
1571.20.3.065	M20x1,5	5,2- 6,5	3	27	28	13	50
1571.20.4.050	M20x1,5	3,5- 5,0	4	27	28	13	50
1571.20.4.060	M20x1,5	4,5- 6,0	4	27	28	13	50
1571.25.2.070	M25x1,5	5,0- 7,0	2	34	33	13	25
1571.25.2.090	M25x1,5	6,7- 9,0	2	34	33	13	25
1571.25.2.100	M25x1,5	7,7-10,0	2	34	33	13	25
1571.25.3.070	M25x1,5	5,5- 7,0	3	34	33	13	25
1571.25.3.090	M25x1,5	6,8- 9,0	3	34	33	13	25
1571.25.4.070	M25x1,5	5,5- 7,0	4	34	33	13	25
1571.25.6.060	M25x1,5	4,8- 6,0	6	34	33	13	25
1571.32.2.115	M32x1,5	9,0-11,5	2	41	35	15	25
1571.32.3.090	M32x1,5	7,0- 9,0	3	41	35	15	25
1571.32.3.105	M32x1,5	8,5-10,5	3	41	35	15	25
1571.32.4.090	M32x1,5	7,0- 9,0	4	41	35	15	25
1571.32.6.070	M32x1,5	5,8- 7,0	6	41	35	15	25

Weitere Ausführungen und Farben auf Anfrage erhältlich z.B.:  
 dunkelgrau RAL 7001  
 schwarz RAL 9005

Further versions and colours such as dark grey RAL 7001  
 black RAL 9005  
 are available upon request



Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!

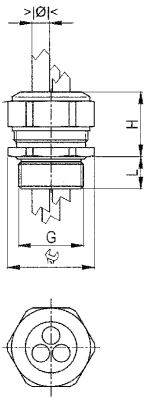
## 2.2.2

### Kabelverschraubungen Kunststoff mit mehreren Durchführungen

**Progress GFK Multi**

### Synthetic cable glands with multi ducts

**Progress GFK Multi**



Material: PA, glasfaserverstärkt  
 Farbe: Hellgrau, RAL 7035  
 Dichtung: TPE  
 Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
 Schutzart: IP 68

Material: Polyamide glass-fiber reinforced  
 Colour: light grey, RAL 7035  
 Seal: TPE  
 Temp. range: -20°/+100°C  
 Protection class: IP 68

AGRO No	 Pg	 mm		 mm	H mm	L mm	
---------	--	--	---	--	------	------	---

**Kurzer, einteiliger Dichtungseinsatz für mehrere Durchführungen Anschlussgewinde Pg**

**Short, one-piece sealing insert for multi cable ducts Entry thread Pg**

1571.09.2.030	Pg 9	2,0- 3,0	2	21	26	12	50
1571.09.2.040	Pg 9	2,5- 4,0	2	21	26	12	50
1571.09.2.050	Pg 9	3,5- 5,0	2	21	26	12	50
1571.11.2.050	Pg 11	3,5- 5,0	2	24	28	12	50
1571.11.2.060	Pg 11	4,5- 6,0	2	24	28	12	50
1571.11.3.050	Pg 11	3,5- 5,0	3	24	28	12	50
1571.13.2.050	Pg 13	3,5- 5,0	2	27	28	13	50
1571.13.2.060	Pg 13	4,5- 6,0	2	27	28	13	50
1571.13.2.075	Pg 13	5,5- 7,5	2	27	28	13	50
1571.13.3.050	Pg 13	3,5- 5,0	3	27	28	13	50
1571.13.3.060	Pg 13	4,5- 6,0	3	27	28	13	50
1571.13.3.065	Pg 13	5,2- 6,5	3	27	28	13	50
1571.13.4.050	Pg 13	3,5- 5,0	4	27	28	13	50
1571.13.4.060	Pg 13	4,5- 6,0	4	27	28	13	50
1571.16.2.050	Pg 16	3,5- 5,0	2	27	28	13	50
1571.16.2.060	Pg 16	4,5- 6,0	2	27	28	13	50
1571.16.2.075	Pg 16	5,5- 7,5	2	27	28	13	50
1571.16.3.050	Pg 16	3,5- 5,0	3	27	28	13	50
1571.16.3.060	Pg 16	4,5- 6,0	3	27	28	13	50
1571.16.3.065	Pg 16	5,2- 6,5	3	27	28	13	50
1571.16.4.050	Pg 16	3,5- 5,0	4	27	28	13	50
1571.16.4.060	Pg 16	4,5- 6,0	4	27	28	13	50
1571.21.2.070	Pg 21	5,0- 7,0	2	34	33	13	25
1571.21.2.090	Pg 21	6,7- 9,0	2	34	33	13	25
1571.21.2.100	Pg 21	7,7-10,0	2	34	33	13	25
1571.21.3.070	Pg 21	5,0- 7,0	3	34	33	13	25
1571.21.3.090	Pg 21	6,8- 9,0	3	34	33	13	25
1571.21.4.070	Pg 21	5,5- 7,0	4	34	33	13	25
1571.21.6.060	Pg 21	4,8- 6,0	6	34	33	13	25
1571.29.3.090	Pg 29	7,5- 9,0	3	41	36	13	25

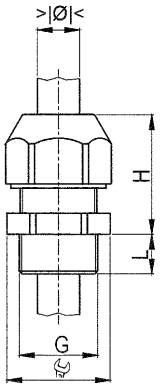


Weitere Ausführungen und Farben auf Anfrage erhältlich z.B.:  
 dunkelgrau RAL 7001  
 schwarz RAL 9005

Further versions and colours such as dark grey RAL 7001 black RAL 9005 are available upon request

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



### 2.3.1

## Kabelverschraubungen Kunststoff mit Lamellentechnik SYNTEC®

## Synthetic cable glands with lamellar technology SYNTEC®



Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Zugentlastung: Nach EN 50262, Ausführung A  
 Einsatztemp.: Von -30°/+80°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Hellgrau = 5 RAL 7035  
 Dunkelgrau = 4 RAL 7001  
 Schwarz = 2 RAL 9005

Material: Polyamide PA6  
 Seal: CR (Neoprene)  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
 Temp. range: -30°/+80°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: light grey = 5 RAL 7035  
 dark grey = 4 RAL 7001  
 black = 2 RAL 9005



AGRO No



H mm

L mm



### Kurzes Anschlussgewinde metrisch

### Short entry thread metric

1555.12.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	21	6	5	100
1555.17.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	23	6	5	50
1555.20.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	26	8	5	50
1555.20.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	26	8	5	50
1555.25.14	M25x1,5	8,0-14,0	33	35	8	5	25
1555.25.18	M25x1,5	11,0-18,0	33	35	8	5	25
1555.32.25	M32x1,5	17,0-25,0	42	36	10	5	20

1556.12.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	21	6	4	100
1556.17.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	23	6	4	50
1556.20.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	26	8	4	50
1556.20.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	26	8	4	50
1556.25.14	M25x1,5	8,0-14,0	33	35	8	4	25
1556.25.18	M25x1,5	11,0-18,0	33	35	8	4	25
1556.32.25	M32x1,5	17,0-25,0	42	36	10	4	20

1545.12.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	21	6	2	100
1545.17.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	23	6	2	50
1545.20.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	26	8	2	50
1545.20.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	26	8	2	50
1545.25.14	M25x1,5	8,0-14,0	33	35	8	2	25
1545.25.18	M25x1,5	11,0-18,0	33	35	8	2	25
1545.32.25	M32x1,5	17,0-25,0	42	36	10	2	20

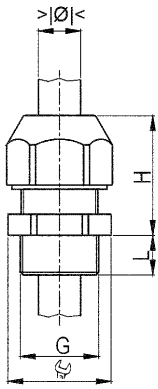


Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



AGRO AG • Korbacherweg 7 • CH-5502 Hunzenschwil • Tel. ++41 (0) 62 889 47 47 • Fax. ++41 (0) 62 889 47 50  
 E-Mail: info@agro.ch • Internet: http://www.agro.ch



### 2.3.2

## Kabelverschraubungen Kunststoff mit Lamellentechnik SYNTEC®

## Synthetic cable glands with lamellar technology SYNTEC®



Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Zugentlastung: Nach EN 50262, Ausführung A  
 Einsatztemp.: Von -30°/+80°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Hellgrau = 5 RAL 7035  
 Dunkelgrau = 4 RAL 7001  
 Schwarz = 2 RAL 9005

Material: Polyamide PA6  
 Seal: CR (Neoprene)  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
 Temp. range: -30°/+80°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: light grey = 5 RAL 7035  
 dark grey = 4 RAL 7001  
 black = 2 RAL 9005

AGRO  
No



H  
mm

L  
mm



### Langes Anschlussgewinde metrisch

### Long entry thread metric

1555.12.1.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	21	12	5	100
1555.17.1.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	23	12	5	50
1555.20.1.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	26	13	5	50
1555.20.1.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	26	13	5	50
1555.25.1.14	M25x1,5	8,0-14,0	33	35	13	5	25
1555.25.1.18	M25x1,5	11,0-18,0	33	35	13	5	25
1555.32.1.25	M32x1,5	17,0-25,0	42	36	15	5	20
1555.40.1.33	M40x1,5	22,0-33,0	53	48	15	5	10
1555.50.1.38	M50x1,5	28,0-38,0	60	48	15	5	5
1555.63.1.44	M63x1,5	32,0-44,0	65	49	16	5	5

1556.12.1.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	21	12	4	100
1556.17.1.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	23	12	4	50
1556.20.1.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	26	13	4	50
1556.20.1.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	26	13	4	50
1556.25.1.14	M25x1,5	8,0-14,0	33	35	13	4	25
1556.25.1.18	M25x1,5	11,0-18,0	33	35	13	4	25
1556.32.1.25	M32x1,5	17,0-25,0	42	36	15	4	20
1556.40.1.33	M40x1,5	22,0-33,0	53	48	15	4	10
1556.50.1.38	M50x1,5	28,0-38,0	60	48	15	4	5
1556.63.1.44	M63x1,5	32,0-44,0	65	49	16	4	5

1545.12.1.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	21	12	2	100
1545.17.1.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	23	12	2	50
1545.20.1.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	26	13	2	50
1545.20.1.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	26	13	2	50
1545.25.1.14	M25x1,5	8,0-14,0	33	35	13	2	25
1545.25.1.18	M25x1,5	11,0-18,0	33	35	13	2	25
1545.32.1.25	M32x1,5	17,0-25,0	42	36	15	2	20
1545.40.1.33	M40x1,5	22,0-33,0	53	48	15	2	10
1545.50.1.38	M50x1,5	28,0-38,0	60	48	15	2	5
1545.63.1.44	M63x1,5	32,0-44,0	65	49	16	2	5

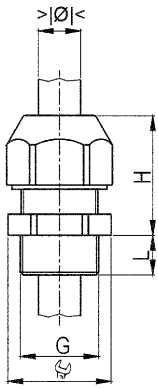


Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



AGRO AG • Korbacherweg 7 • CH-5502 Hunzenschwil • Tel. ++41 (0) 62 889 47 47 • Fax. ++41 (0) 62 889 47 50  
 E-Mail: info@agro.ch • Internet: http://www.agro.ch



### 2.3.3

## Kabelverschraubungen Kunststoff mit Lamellentechnik SYNTEC®

## Synthetic cable glands with lamellar technology SYNTEC®



Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Einsatztemp.: Von -30°/+80°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Hellgrau = 5 RAL 7035  
 Dunkelgrau = 4 RAL 7001

Material: Polyamide PA6  
 Seal: CR (Neoprene)  
 Temp. range: -30°/+80°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: light grey = 5 RAL 7035  
 dark grey = 4 RAL 7001

AGRO  
No



H  
mm

L  
mm



### Anschlussgewinde Pg

### Entry thread Pg

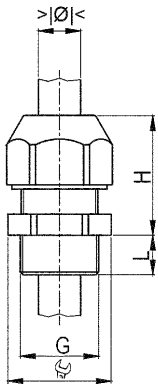
1555.07.06	Pg 7	2,5- 6,5	15	21	8	5	100
1555.09.08	Pg 9	3,0- 8,0	19	23	8	5	50
1555.11.07	Pg 11	2,0- 7,0	22	25	8	5	50
1555.11.10	Pg 11	4,0-10,0	22	25	8	5	50
1555.13.07	Pg 13	3,0- 7,0	24	26	9	5	50
1555.13.12	Pg 13	5,5-12,0	24	26	9	5	50
1555.16.11	Pg 16	5,0-11,0	27	30	10	5	50
1555.16.14	Pg 16	8,5-14,0	27	30	10	5	50
1555.21.14	Pg 21	6,5-14,0	33	35	11	5	25
1555.21.18	Pg 21	11,0-18,0	33	35	11	5	25
1555.29.25	Pg 29	17,0-25,0	42	36	11	5	20
1555.36.33	Pg 36	22,0-33,0	53	48	15	5	10
1555.42.38	Pg 42	28,0-38,0	60	48	15	5	5
1555.48.44	Pg 48	32,0-44,0	65	48	15	5	5



1556.07.06	Pg 7	2,5- 6,5	15	21	8	4	100
1556.09.08	Pg 9	3,0- 8,0	19	23	8	4	50
1556.11.07	Pg 11	2,0- 7,0	22	25	8	4	50
1556.11.10	Pg 11	4,0-10,0	22	25	8	4	50
1556.13.07	Pg 13	3,0- 7,0	24	26	9	4	50
1556.13.12	Pg 13	5,5-12,0	24	26	9	4	50
1556.16.11	Pg 16	5,0-11,0	27	30	10	4	50
1556.16.14	Pg 16	8,5-14,0	27	30	10	4	50
1556.21.14	Pg 21	6,5-14,0	33	35	11	4	25
1556.21.18	Pg 21	11,0-18,0	33	35	11	4	25
1556.29.25	Pg 29	17,0-25,0	42	36	11	4	20
1556.36.33	Pg 36	22,0-33,0	53	48	15	4	10
1556.42.38	Pg 42	28,0-38,0	60	48	15	4	5
1556.48.44	Pg 48	32,0-44,0	65	48	15	4	5

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



### 2.3.4

## Kabelverschraubungen Kunststoff mit Lamellentechnik SYNTEC®

## Synthetic cable glands with lamellar technology SYNTEC®



Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Einsatztemp.: Von -30°/+80°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Schwarz = 2 RAL 9005

Material: Polyamide PA6  
 Seal: CR (Neoprene)  
 Temp. range: -30°/+80°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: black = 2 RAL 9005

AGRO  
No



H  
mm

L  
mm



### Anschlussgewinde Pg

### Entry thread Pg

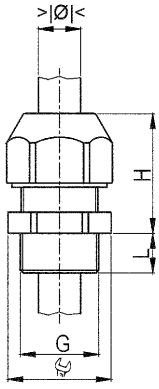
1545.07.06	Pg 7	2,5- 6,5	15	21	8	2	100
1545.09.08	Pg 9	3,0- 8,0	19	23	8	2	50
1545.11.07	Pg 11	2,0- 7,0	22	25	8	2	50
1545.11.10	Pg 11	4,0-10,0	22	25	8	2	50
1545.13.07	Pg 13	3,0- 7,0	24	26	9	2	50
1545.13.12	Pg 13	5,5-12,0	24	26	9	2	50
1545.16.11	Pg 16	5,0-11,0	27	30	10	2	50
1545.16.14	Pg 16	8,5-14,0	27	30	10	2	50
1545.21.14	Pg 21	6,5-14,0	33	35	11	2	25
1545.21.18	Pg 21	11,0-18,0	33	35	11	2	25
1545.29.25	Pg 29	17,0-25,0	42	36	11	2	20
1545.36.33	Pg 36	22,0-33,0	53	48	15	2	10
1545.42.38	Pg 42	28,0-38,0	60	48	15	2	5
1545.48.44	Pg 48	32,0-44,0	65	48	15	2	5



Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!





### 2.3.5

## Kabelverschraubungen Kunststoff mit Lamellentechnik SYNTEC®

## Synthetic cable glands with lamellar technology SYNTEC®



Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Einsatztemp.: Von -30°/+80°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Hellgrau = 5 RAL 7035  
 Dunkelgrau = 4 RAL 7001  
 Schwarz = 2 RAL 9005

Material: Polyamid PA6  
 Seal: CR (Neoprene)  
 Temp. range: -30°/+80°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: light grey = 5 RAL 7035  
 dark grey = 4 RAL 7001  
 black = 2 RAL 9005

AGRO  
No



H  
mm

L  
mm



### Anschlussgewinde NPT

### Entry thread NPT

1555.N0375.08	NPT 1/8"	3,0- 8,0	19/22	23	15	5	50
1555.N0500.07	NPT 1/2"	3,0- 7,0	24	26	15	5	50
1555.N0500.12	NPT 1/2"	5,5- 12,0	24	26	15	5	50
1555.N0750.14	NPT 3/4"	6,5- 14,0	33	35	15	5	25
1555.N0750.18	NPT 3/4"	11,0-18,0	33	35	15	5	25
1555.N1000.22	NPT 1"	17,0-22,0	42	36	15	5	20

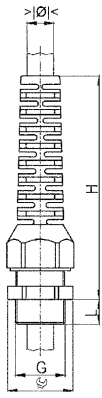
1556.N0375.08	NPT 3/8"	3,0- 8,0	19/22	23	15	4	50
1556.N0500.07	NPT 1/2"	3,0- 7,0	24	26	15	4	50
1556.N0500.12	NPT 1/2"	5,5-12,0	24	26	15	4	50
1556.N0750.14	NPT 3/4"	6,5-14,0	33	35	15	4	25
1556.N0750.18	NPT 3/4"	11,0-18,0	33	35	15	4	25
1556.N1000.22	NPT 1"	17,0-22,0	42	36	15	4	20

1545.N0375.08	NPT 3/8"	3,0- 8,0	19/22	23	15	2	50
1545.N0500.07	NPT 1/2"	3,0- 7,0	24	26	15	2	50
1545.N0500.12	NPT 1/2"	5,5-12,0	24	26	15	2	50
1545.N0750.14	NPT 3/4"	6,5-14,0	33	35	15	2	25
1545.N0750.18	NPT 3/4"	11,0-18,0	33	35	15	2	25
1545.N1000.22	NPT 1"	17,0-22,0	42	36	15	2	20



Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



## 2.4.1

### Kabelverschraubungen Kunststoff mit Lamellentechnik und Knickschutz SYNTEC®

### Synthetic cable glands with lamellar technology and anti-kink nozzle SYNTEC®



Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Zugentlastung: Nach EN 50262, Ausführung A  
 Einsatztemp.: Von -30°/+80°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Hellgrau = 5 RAL 7035  
 Dunkelgrau = 4 RAL 7001  
 Schwarz = 2 RAL 9005

Material: Polyamide PA6  
 Seal: CR(Neoprene)  
 Strain relief: acc. to EN 50262, version A  
 Temp. range: -30°/+80°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: light grey = 5 RAL 7035  
 dark grey = 4 RAL 7001  
 black = 2 RAL 9005

AGRO  
No



H  
mm

L  
mm



#### Kurzes Anschlussgewinde metrisch

#### Short entry thread metric

1576.12.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	54	6	5	50
1576.17.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	64	6	5	50
1576.20.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	88	8	5	50
1576.20.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	88	8	5	50

1577.12.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	54	6	4	50
1577.17.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	64	6	4	50
1577.20.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	88	8	4	50
1577.20.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	88	8	4	50

1546.12.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	54	6	2	50
1546.17.08	M16x1,5	3,0- 8,0	19	64	6	2	50
1546.20.07	M20x1,5	4,0- 7,0	24	88	8	2	50
1546.20.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	88	8	2	50

#### Langes Anschlussgewinde metrisch

#### Long entry thread metric

1576.12.1.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	54	12	5	50
1576.17.1.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	64	12	5	50
1576.20.1.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	88	13	5	50
1576.20.1.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	88	13	5	50

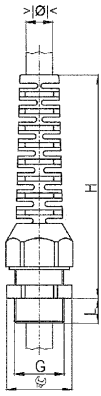
1577.12.1.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	54	12	4	50
1577.17.1.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	64	12	4	50
1577.20.1.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	88	13	4	50
1577.20.1.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	88	13	4	50

1546.12.1.06	M12x1,5	2,5- 6,5	15	54	12	2	50
1546.17.1.08	M16x1,5	4,0- 8,0	19	64	12	2	50
1546.20.1.07	M20x1,5	3,0- 7,0	24	88	13	2	50
1546.20.1.12	M20x1,5	5,5-12,0	24	88	13	2	50



Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



## 2.4.2

### Kabelverschraubungen Kunststoff mit Lamellentechnik und Knickschutz SYNTEC®

### Synthetic cable glands with lamellar technology and anti-kink nozzle SYNTEC®



Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Einsatztemp.: Von -30°/+80°C  
 Schutzart: IP 68  
 Farbe: Hellgrau = 5 RAL 7035  
 Dunkelgrau = 4 RAL 7001  
 Schwarz = 2 RAL 9005

Material: Polyamide PA6  
 Seal: CR (Neoprene)  
 Temp. range: -30°/+80°C  
 Protection class: IP 68  
 Colour: light grey = 5 RAL 7035  
 dark grey = 4 RAL 7001  
 black = 2 RAL 9005

AGRO  
No



H  
mm

L  
mm



#### Anschlussgewinde Pg

#### Entry thread Pg

1576.07.06	Pg 7	2,5- 6,5	15	54	8	5	50
1576.09.08	Pg 9	3,0- 8,0	19	64	8	5	50
1576.11.07	Pg 11	2,0- 7,0	22	77	8	5	50
1576.11.10	Pg 11	4,0-10,0	22	77	8	5	50
1576.13.07	Pg 13	3,0- 7,0	24	88	9	5	50
1576.13.12	Pg 13	5,5-12,0	24	88	9	5	50
1576.16.11	Pg 16	5,0-11,0	27	102	10	5	50
1576.16.14	Pg 16	8,5-14,0	27	102	10	5	50

1577.07.06	Pg 7	2,5- 6,5	15	54	8	4	50
1577.09.08	Pg 9	3,0- 8,0	19	64	8	4	50
1577.11.07	Pg 11	2,0- 7,0	22	77	8	4	50
1577.11.10	Pg 11	4,0-10,0	22	77	8	4	50
1577.13.07	Pg 13	3,0- 7,0	24	88	9	4	50
1577.13.12	Pg 13	5,5-12,0	24	88	9	4	50
1577.16.11	Pg 16	5,0-11,0	27	102	10	4	50
1577.16.14	Pg 16	8,5-14,0	27	102	10	4	50

1546.07.06	Pg 7	2,5- 6,5	15	54	8	2	50
1546.09.08	Pg 9	3,0- 8,0	19	64	8	2	50
1546.11.07	Pg 11	2,0- 7,0	22	77	8	2	50
1546.11.10	Pg 11	4,0-10,0	22	77	8	2	50
1546.13.07	Pg 13	3,0- 7,0	24	88	9	2	50
1546.13.12	Pg 13	5,5-12,0	24	88	9	2	50
1546.16.11	Pg 16	5,0-11,0	27	102	10	2	50
1546.16.14	Pg 16	8,5-14,0	27	102	10	2	50

#### Anschlussgewinde NPT

#### Entry thread NPT

1576.N0375.08	NPT 3/8"	3,0- 8,0	19/22	64	15	5	50
1576.N0500.07	NPT 1/2"	3,0- 7,0	24	88	15	5	50
1576.N0500.12	NPT 1/2"	5,5-12,0	24	88	15	5	50

1577.N0375.08	NPT 3/8"	3,0- 8,0	19/22	64	15	4	50
1577.N0500.07	NPT 1/2"	3,0- 7,0	24	88	15	4	50
1577.N0500.12	NPT 1/2"	5,5-12,0	24	88	15	4	50

1546.N0375.08	NPT 3/8"	3,0- 8,0	19/22	64	15	2	50
1546.N0500.07	NPT 1/2"	3,0- 7,0	24	88	15	2	50
1546.N0500.12	NPT 1/2"	5,5-12,0	24	88	15	2	50

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!






## 2.5.1

### Winkel-Kabelverschraubungen 90° Kunststoff

### Synthetic elbow cable glands 90°

Material: Polyamid PA6  
 Dichtung: PVC  
 Zugentlastung: Nach EN 50262  
 Metrische Ausführung  
 Einsatztemp.: Von -20°/+80°C  
 Schutzart: IP 65  
 Farbe: Hellgrau = 5 RAL 7035  
 Schwarz = 2 RAL 9005

Material: Polyamide PA6  
 Seal: PVC  
 Strain relief: acc. to EN 50262  
 metric version  
 Temp. range: -20°/+80°C  
 Protection class: IP 65  
 Colour: light grey = 5 RAL 7035  
 black = 2 RAL 9005

AGRO No	 M/Pg	 mm	 mm	H mm	L mm		
------------	--	--	--	---------	---------	---	---

#### Anschlussgewinde metrisch

#### Entry thread metric

<b>5215.17.95</b>	M16x1,5	6,5- 9,5	19	22	8	5	25
<b>5215.20.105</b>	M20x1,5	7,0-10,5	24	28	9	5	25
<b>5215.20.13</b>	M20x1,5	9,0-13,0	24	28	9	5	25
<b>5215.25.155</b>	M25x1,5	11,5-15,5	27	32	10	5	25
<b>5215.17.40.95</b>	M16x1,5	6,5- 9,5	19	22	8	2	25
<b>5215.20.40.105</b>	M20x1,5	7,0-10,5	24	28	9	2	25
<b>5215.20.40.13</b>	M20x1,5	9,0-13,0	24	28	9	2	25
<b>5215.25.40.155</b>	M25x1,5	11,5-15,5	27	32	10	2	25

#### Anschlussgewinde Pg

#### Entry thread Pg

<b>5215.09.65</b>	Pg 9	4,5- 6,5	19	22	8	5	25
<b>5215.09.95</b>	Pg 9	6,5- 9,5	19	22	8	5	25
<b>5215.11.65</b>	Pg 11	4,0- 6,5	22	25	8	5	25
<b>5215.11.95</b>	Pg 11	6,5- 9,5	22	25	8	5	25
<b>5215.11.105</b>	Pg 11	7,0-10,5	22	25	8	5	25
<b>5215.13.95</b>	Pg 13	6,5- 9,5	24	28	9	5	25
<b>5215.13.105</b>	Pg 13	7,0-10,5	24	28	9	5	25
<b>5215.13.13</b>	Pg 13	9,0-13,0	24	28	9	5	25
<b>5215.16.95</b>	Pg 16	6,5- 9,5	27	32	10	5	25
<b>5215.16.105</b>	Pg 16	7,0-10,5	27	32	10	5	25
<b>5215.16.13</b>	Pg 16	9,0-13,0	27	32	10	5	25
<b>5215.16.155</b>	Pg 16	11,5-15,5	27	32	10	5	25



Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!