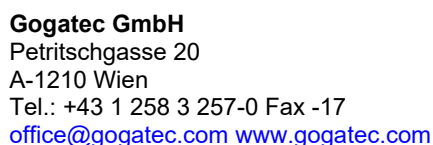




Bougierschläuche / *soft-PVC-tube*



Inhaltsverzeichnis / table of contents

GOGASHRINK SS Schrumpfschlauch Übersicht / <i>shrinking tubes overview</i>	4
SCHRUMPFSCHLÄUCHE OHNE KLEBER / SHRINKING TUBES W/O GLUE	
GOGASHRINK SS 2:1 Rollen schwarz / <i>2:1 reels black</i>	5
GOGASHRINK SS 2:1 Rollen schwarz + farbig 135°C / <i>2:1 reels black + different colors 135°C</i>	6
GOGASHRINK SS 2:1 Rollen grün-gelb / <i>2:1 reels green-yellow</i>	7
GOGASHRINK SS 2:1 Rollen schwarz halogenfrei / <i>2:1 reels black halogenfree</i>	8
GOGASHRINK SS 2:1 Boxen schwarz + farbig / <i>2:1 boxes black + different colors</i>	9
GOGASHRINK SS 2:1 Boxen grün-gelb / <i>2:1 boxes green-yellow</i>	10
GOGASHRINK SB 2:1 Sortimentboxen schwarz + farbig / <i>2:1 plastic box black & different colors</i>	11
GOGASHRINK SS 3:1 Rollen schwarz / <i>3:1 reels black</i>	12
GOGASHRINK SS 3:1 Rollen farbig / <i>3:1 reels different colors</i>	13
GOGASHRINK SS 3:1 Rollen grün-gelb / <i>3:1 reels green-yellow</i>	14
GOGASHRINK SS 3:1 Boxen schwarz +farbig / <i>3:1 boxes black + different colors</i>	15
GOGASHRINK SS PVDF Kynar® 2:1 Stangen transparent / <i>2:1 pieces a 1,22m transparent</i>	16
GOGASHRINK SS PTFE Teflon® 4:1 Stangen transparent / <i>4:1 pieces a 1,22 m transparent</i>	17
GOGASHRINK SS FPM Viton® 2:1 Rollen schwarz / <i>2:1 reel black</i>	17
GOGASHRINK SS 3:1 Stangen mittelwandig schwarz / <i>3:1 pieces a 1,22 m medium wall black</i>	18
SCHRUMPFSCHLÄUCHE MIT KLEBER / SHRINKING TUBES WITH GLUE	
GOGASHRINK SSK 3:1 Stangen schwarz / <i>3:1 pieces a 1,22 m black</i>	19
GOGASHRINK SSK 3:1 Stangen transparent / <i>3:1 pieces a 1,22m transparent</i>	19
GOGASHRINK SSK 3:1 Rollen schwarz / <i>3:1 reels black</i>	20
GOGASHRINK SSK 3:1 Rollen transparent / <i>3:1 reels transparent</i>	20
GOGASHRINK SSK 3:1 Stangen mittelwandig schwarz / <i>3:1 pieces a 1,22 m medium wall black</i>	21
GOGASHRINK SSK 3:1 Boxen schwarz / <i>3:1 boxes black</i>	22
GOGASHRINK SSK 3:1 Boxen transparent / <i>3:1 boxes transparent</i>	22
GOGASHRINK SSK 4:1 Stangen schwarz / <i>4:1 pieces a 1,22 m black</i>	23
GOGASHRINK SSK 4:1 Stangen transparent / <i>4:1 pieces a 1,22 m transparent</i>	23
GOGASHRINK SSK 4:1 Rollen schwarz / <i>4:1 reels black</i>	23
GOGASHRINK SSK 6:1 Stangen dickwandig schwarz / <i>6:1 pieces a 1,22 m thick-walled black</i>	24
ABSCHLUSSKAPPEN & KABELABZWEIGMUFFEN / END CAPS & CABLBE BRANCH SLEEVES	
GOGASHRINK Abschlusskappen m. Innenkleber / <i>end caps w. inner glue</i>	25
GOGASHRINK Kabelabzweigmuffen m. Innenkleber / <i>junction sleeves w. inner glue</i>	25
SCHRUMPFSCHLAUCHMARKIERER / HEAT SHRINK MARKERS	
GOGAMARK RPS-LFH-2X Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei 2:1 / <i>heat shrink markers halogen-free 2:1</i>	26
GOGAMARK RPS-XZH Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei 2:1 EN45545-2 / <i>heat shrink markers halogen-free 2:1 EN45545-2</i>	27
GOGAMARK RPS-LFH-3X Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei 3:1 / <i>heat shrink markers halogen-free 3:1</i>	28
GOGAMARK EMS-LFH 2:1 Endlos-Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei / <i>endless heat shrink markers halogen-free</i>	29
GOGAMARK EMS-ZH 2:1 Endlos-Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei EN45545-2 / <i>endless heat shrink markers halogen-free EN45545-2</i>	30
GEWEBESCHRUMPFSCHLAUCH / TISSUE SHRINKING TUBE	
GOGASHRINK GSS 2:1 Spule schwarz / <i>2:1 reels black</i>	31
GOGASHRINK GSS 2:1 Box schwarz / <i>2:1 box black</i>	31
GEFLECHTSCHLÄUCHE / BRAIDED SLEEVES	
GOGACON GS1 Geflechschlauch Spulen / <i>braided sleeve reels</i>	32
GOGACON GS-PP Geflechschlauch / <i>braided sleeve</i>	32
GOGACON PAB beschichteter Geflechschlauch / <i>coated braided sleeve</i>	33
GOGACON PAB-B beschichteter Geflechschlauch Box / <i>coated braided sleeve box</i>	33
GOGACON GSG geschlitzter Geflechschlauch / <i>slitted braided sleeve</i>	34
GOGACON GSG V0 geschlitzter Geflechschlauch monofil / <i>slitted braided sleeve monofil</i>	34
GOGACON GSG V0 EMI- Cu/Sn geschlitzter Geflechschlauch halogenfrei / <i>slitted braided sleeve halogen-free</i>	35
GOGACON GSG-H geschlitzter Geflechschlauch halogenfrei / <i>slitted braided sleeve halogen-free</i>	35
GOGACON GSG FR geschlitzter Geflechschlauch monofil+multifil / <i>slitted braided sleeve monofil</i>	36
GOGACON SRER Befestigungsschellen für Geflechschlauch PAB + GSG / <i>fixing clamps for braided sleeve PAB + GSG</i> ..	36
GOGACON GS-WRAP Geflechschlauch mit Klettverschluss / <i>braided sleeve with velcro</i>	37
ISOLIERSCHLÄUCHE U. TÜLLEN / INSULATING TUBES, RUBBER SLEEVES	
GOGASHRINK BG Weich-PVC Bougierschlauch / <i>soft-PVC-tube</i>	38

GOGASHRINK SIL Silikon Isolierschlauch / <i>silicone insulating tube</i>	39
GOGASHRINK GSILK Glasseidenschlauch Silikonkautschuk / <i>glasfibre tube silicone rubber</i>	39
GOGASHRINK TG1 Gummitüllen / <i>rubber sleeves</i>	40
GOGASHRINK DDZ Dreidornzange / <i>sleeve expansion tool</i>	40

BÄNDER / TAPES

GOGASHRINK GT3 Vulkanisierband / <i>silicone rubber tape</i>	41
GOGASHRINK HST Hiprosiltape Vulkanisierband / <i>silicone rubber tape</i>	41
GOGACON VB Vulkanisierband / <i>vulcanizing tape</i>	41
GOGASHRINK GT1 Isolierband / <i>insulating tape</i>	42
GOGASHRINK GT2 Gewebiband / <i>fabric tape</i>	42
GOGASHRINK FIL Filamentband / <i>filament tape</i>	43
GOGASHRINK Krepp-S Kreppband / <i>masking tape</i>	43
GOGASHRINK UGK Universal Gewebe-Klebeband / <i>universal tissue adhesive tape</i>	43

GOGASHRINK SS Schrumpfschlauch Übersicht / *shrinking tubes overview*

Schrumpfschlauch ohne Kleber / <i>shrinking tube w/o glue</i>					
	Farbe / <i>color</i>	Rolle / <i>reel</i>		Box / <i>box</i>	
		dünnwandig / <i>thin-walled</i> 125°C	135°C	dünnwandig / <i>thin-walled</i> 125°C	135°C
2:1	schwarz / <i>black</i>	258000xx1	258700xx1	258900xx1	
	braun / <i>brown</i>	258000xx9		258900xx9	
	rot / <i>red</i>	258000xx4	258700xx4	258900xx4	
	orange / <i>orange</i>	258000xx0		258900xx0	
	gelb / <i>yellow</i>	258000xx6		258900xx6	
	grün / <i>green</i>	258000xx7		258900xx7	
	blau / <i>blue</i>	258000xx2	258700xx2	258900xx2	
	grau / <i>grey</i>	258000xxA		258900xxA	
	weiß / <i>white</i>	258000xx8	258700xx8	258900xx8	
	transparent / <i>transparent</i>	258000xx5	258700xx5	258900xx5	
3:1	grün-gelb / <i>green-yellow</i>	258000xx3		258900xx3	
	schwarz / <i>black</i>		258030xx1	258930xx1	2581y6xx1
	rot / <i>red</i>		258030xx4	258930xx4	
	gelb / <i>yellow</i>		258030xx6	258930xx6	
	grün / <i>green</i>		258030xx7	258930xx7	
	blau / <i>blue</i>		258030xx2	258930xx2	
	weiß / <i>white</i>		258030xx8	258930xx8	
	transparent / <i>transparent</i>		258030xx5	258930xx5	
	grün-gelb / <i>green-yellow</i>		258030xx3		

Hochtemperatur Schrumpfschlauch ohne Kleber / <i>high temperature shrinking tube w/o glue</i>			
	Farbe / <i>color</i>	Rolle / <i>reel</i>	Stange / <i>piece</i>
		FPM Viton © 200°C	PVDF Kynar © 175°C
2:1	transparent / <i>transparent</i>		258760xx5
	schwarz / <i>black</i>	258750xx1	
4:1			PTFE Teflon © 260°C
	transparent / <i>transparent</i>		258770xx5

Schrumpfschlauch mit Kleber / <i>shrinking tube with glue</i>					
	Farbe / <i>color</i>	Rolle / <i>reel</i>	Box / <i>box</i>	Stange / <i>piece</i>	
		dünnwandig / <i>thin-walled</i> 125°C	125°C	dünnwandig / <i>thin-walled</i> 125°C	mittelwandig / <i>medium wall</i> 125°C
3:1	schwarz / <i>black</i>	258031xx1	258931xx1	258131xx1	2581y4xx1
	rot / <i>red</i>	a. A.			
	gelb / <i>yellow</i>	a. A.			
	grün / <i>green</i>	a. A.			
	blau / <i>blue</i>	a. A.			
	weiß / <i>white</i>	a. A.			
	transparent / <i>transparent</i>	258031xx5	258931xx5	258131xx5	
4:1	schwarz / <i>black</i>	258041xx1		258141xx1	
	transparent / <i>transparent</i>	a.A		258141xx5	
6:1	schwarz / <i>black</i>				2581y3xx1

a. A. = auf Anfrage / *upon request*

xx = Innendurchmesser / *inner diameter*

y = Schrumpfrate / *shrink rate*

GOGASHRINK SS 2:1 Rollen schwarz / 2:1 reels black

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
High graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube.

Farbe / colour: orange, schwarz, blau, rot, transparent, gelb, grün, weiß, braun, grau / orange, black, blue, red, transparent, yellow, green, white, brown, grey

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +90°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at $\geq 125^{\circ}\text{C}$

Zulassung / approval: UL224

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V UL

Konformität / conformity: RoHS



**Standard
Temperaturbereich /
standard temperature range**

	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	$\geq 10.4 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	UL224	$\geq 200\%$
Längenänderung / length change	UL224	$\leq \pm 5\%$
Konzentrität / concentricity	UL224	$\geq 65\%$
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	UL224	158°C, 168 Std./ hrs.
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	$\geq 7,3 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	UL224	$\geq 100\%$
Entflammbarkeit / flammability	UL224	VW-1
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	UL224	$\geq 15 \text{ kV/mm}$
Durchgangswiderstand / contact resistance	UL224	$10^{12} \Omega/\text{cm}$
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	keine Korrosion / no corrosion

Typ	Innen-Ø in mm vorher/before type	nachher/after inner- Ø in mm	Wandstärke mm nachher / after wall thickness mm	VPE Karton* m m PU box*	VPE Rolle m PU roll	ArtNr	€/m
3S21012..	1,2	0,6	0,45	2.700	150	25800000.	0,45
3S21016..	1,6	0,8	0,45	2.550	150	25800001.	0,45
3S21024..	2,4	1,2	0,50	1.500	150	25800002.	0,51
3S21032..	3,2	1,6	0,50	1.200	150	25800003.	0,51
3S21048..	4,8	2,4	0,50	600	75	25800004.	0,77
3S21064..	6,4	3,2	0,65	450	75	25800006.	0,81
3S21095..	9,5	4,8	0,65	825	75	25800009.	0,87
3S21127..	12,7	6,4	0,65	550	50	25800012.	1,15
3S21190..	19,1	9,5	0,65	300	30	25800019.	2,20
3S21254..	25,4	12,7	0,90	240	30	25800025.	2,41
3S21380..	38,1	19,1	1,00	150	30	25800038.	5,44
3S21510..	50,8	25,4	1,15	120	30	25800051.	7,53
3S21760..	76,2	38,1	1,25	-	15	25800076.	13,55
3S21102..	101,6	50,8	1,30	-	15	25800102.	18,33



* Kartommengen gelten nur für die Farbe schwarz / box quantities apply only to the color black

↑ Typ ergänzen mit Farbkürzel complete type with color shortcut	Art.-Nr. ergänzen mit Zahl complete article number with number									
	orange	schwarz	blau	rot	transp.	gelb	grün	weiß	braun	grau
	orange	black	blue	red	transp.	yellow	green	white	brown	grey
	0	1	2	4	5	6	7	8	9	A
	OR	SW	BL	RT	TR	GE	GN	WS	BR	GR

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 2:1 Rollen schwarz + farbig 135°C / 2:1 reels black + different colors 135°C

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: schwarz, blau, rot, transparent, weiß / schwarz, blue, red, transparent, white

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +135°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +90°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at $\geq 125^{\circ}\text{C}$

Zulassung / approval: UL224 ausgenommen transparent / except transparent

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

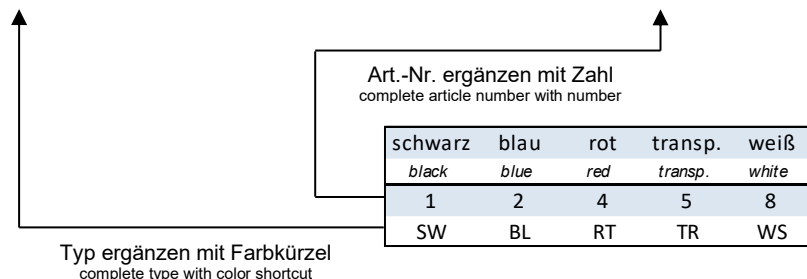
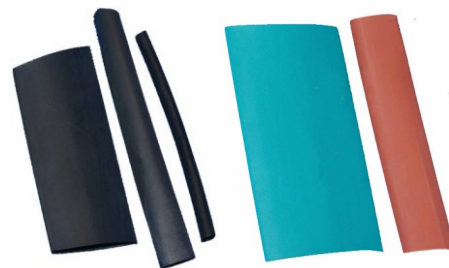
Eigenschaften: / feature: schwer entflammbar (ausgenommen transparent) /, flame retardant (except transparent)



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM-D-638	$\geq 10,4 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	ASTM-D-2671	$\geq 200\%$
Längenänderung / length change	ASTM-D-2671	$\leq \pm 5\%$
Konzentrität / concentricity		$\geq 65\%$
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	ASTM-D-2671	175°C, 168 Std. / hrs.
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM-D-2671	$\geq 7,3 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	ASTM-D-2671	$\geq 100\%$
Entflammbarkeit / flammability	UL224	VW-1
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	VDE 0303 Part 2	24 kV/mm
Durchgangswiderstand / contact resistance	VDE 0303 Part 2	$\geq 10^{12} \Omega/\text{cm}$
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	ASTM D 2671	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	ASTM D 2671	keine Korrosion / no corrosion

Typ type	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	VPE m PU	Art.Nr.	€/m /m
	vorher/before inner- Ø in mm	nachher/after				
§S21012..	1,2	0,6	0,33	150	25870000.	0,60
§S21016..	1,6	0,8	0,36	150	25870001.	0,60
§S21024..	2,4	1,2	0,44	150	25870002.	0,70
§S21032..	3,2	1,6	0,44	150	25870003.	0,78
§S21048..	4,8	2,4	0,51	75	25870004.	1,02
§S21064..	6,4	3,2	0,56	75	25870006.	1,07
§S21095..	9,5	4,8	0,56	75	25870009.	1,15
§S21127..	12,7	6,4	0,65	50	25870012.	1,45
§S21190..	19,1	9,5	0,80	30	25870019.	2,51
§S21254..	25,4	12,7	0,90	30	25870025.	3,09
§S21380..	38,1	19,1	1,02	30	25870038.	6,95
§S21510..	50,8	25,4	1,14	30	25870051.	8,34
§S21760..	76,2	38,1	1,27	15	25870076.	17,35
§S21102..	101,6	50,8	1,40	15	25870102.	36,56

erweiterter Temperaturbereich /
extended temperature range



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 2:1 Rollen grün-gelb / 2:1 reels green-yellow

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: RAL9005 grün-gelb / green-yellow

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrinked at 100°C

Zulassung / approval: CSA & cULus

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
<u>mechanisch / mechanical</u>		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	> 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	> 400%
Längenänderung / length change	UL224	0 +- 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	< 30%
<u>thermisch / thermal</u>		
Wärmealterung / thermal aging	-	-
Zugfestigkeit / tensile strength	158°C, 168 Std.	> 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	> 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
<u>elektrisch / electrical</u>		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	> 10 ¹⁴ Ohm/cm
<u>chemisch / chemical</u>		
Kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	VPE	ArtNr	€
vorher/before type	nachher/after inner- Ø in mm	nachher/after wall thickness mm	m	PU		/m
SS21012GG	1,2	0,6	0,4	200	258000003	1,72
SS21016GG	1,6	0,8	0,4	150	258000013	0,86
SS21024GG	2,4	1,2	0,48	150	258000023	0,86
SS21032GG	3,2	1,6	0,48	150	258000033	0,95
SS21048GG	4,8	2,4	0,48	75	258000043	1,22
SS21064GG	6,4	3,2	0,56	75	258000063	1,61
SS21095GG	9,5	4,8	0,62	75	258000093	1,65
SS21127GG	12,7	6,4	0,62	50	258000123	3,17
SS21190GG	19,1	9,5	0,68	30	258000193	3,82
SS21254GG	25,4	12,7	0,87	30	258000253	4,95
SS21320GG	32,0	16,0	1,0	30	258000323	6,84
SS21380GG	38,1	19,1	1,0	30	258000383	9,01
SS21510GG	50,8	25,4	1,1	30	258000513	13,16



Preise gültig ab 01.01.2024 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2024 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 2:1 Rollen schwarz halogenfrei / 2:1 reels black halogenfree

Dünnwandiger Schrumpfschlauch / flexibel / flammhemmend und selbstverlöschend / halogenfrei /
thin-walled heat-shrink tubing / flexible / flame-retardant and self-extinguishing / halogen-free

Material / material: vernetztes Polyolefin / cross-linked polyolefin

Farbe / colour: schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 100°C

Freigabe / release: UL224 125°C VW-1 600V

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before nachher/after inner- Ø in mm		Wandstärke mm VPE nachher/after wall thickness mm		Art.-Nr.	€/m /m
				m PU		
21012SW-HF	1,2	0,6	0,33	300	258007001	0,50
21016SW-HF	1,6	0,8	0,36	300	258007011	0,52
21024SW-HF	2,4	1,2	0,44	300	258007021	0,54
21032SW-HF	3,2	1,6	0,44	300	258007031	2,71
21048SW-HF	4,8	2,4	0,51	150	258007041	0,85
21064SW-HF	6,4	3,2	0,56	150	258007061	0,89
21095SW-HF	9,5	4,8	0,56	75	258007091	0,96
21127SW-HF	12,7	6,4	0,65	75	258007121	1,27
21160SW-HF	16,0	8,0	0,69	75	258007161	1,92
21191SW-HF	19,0	9,5	0,80	50	258007191	2,42
21254SW-HF	25,4	12,7	0,90	50	258007251	2,62
21318SW-HF	32,0	16,0	1,02	30	258007321	4,86
21381SW-HF	38,1	19,0	1,02	30	258007381	5,98
21508SW-HF	50,8	25,4	1,14	30	258007511	8,28
21762SW-HF	76,2	38,1	1,27	30	258007761	14,07

Halogenfrei / halogenfree



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 2:1 Boxen schwarz + farbig / 2:1 boxes black + different colors

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: orange, schwarz, blau, rot, transparent, gelb, grün, weiß, braun, grau / orange, black, blue, red, transparent, yellow, green, white, brown, grey

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +125°C

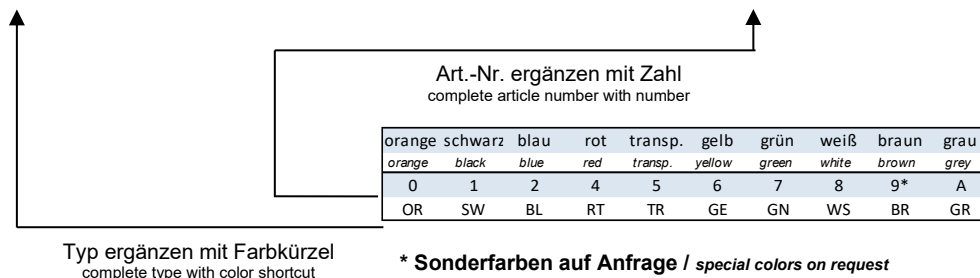
Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 100°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥ 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 400%
Längenänderung / length change	UL224	≤ ± 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	< 30%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	158°C, 168 Std.	
Zugfestigkeit / tensile strength		≥ 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	≥ 10 ¹⁴ Ω/cm
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	Meter/Rolle	VPE	Art.-Nr.	€
	vorher/ <i>before</i>	nachher/ <i>after</i>	nachher/ <i>after</i>	m	Stk.		/Stk.
	<i>type</i>	<i>inner- Ø in mm</i>	<i>wall thickness mm</i>	<i>metres/role</i>	<i>PU</i>		<i>/pc.</i>
S21012..B	1,2	0,6	0,33	15	1	25890000.	14,23
S21016..B	1,6	0,8	0,36	15	1	25890001.	14,23
S21024..B	2,4	1,2	0,44	15	1	25890002.	14,23
S21032..B	3,2	1,6	0,44	15	1	25890003.	14,23
S21048..B	4,8	2,4	0,51	10	1	25890004.	14,23
S21064..B	6,4	3,2	0,56	10	1	25890006.	14,23
S21095..B	9,5	4,8	0,56	10	1	25890009.	14,23
S21127..B	12,7	6,4	0,65	8	1	25890012.	14,23
S21160..B	16,0	8,0	0,69	5	1	25890016.	16,44
S21190..B	19,1	9,5	0,80	5	1	25890019.	16,44
S21254..B	25,4	12,7	0,90	5	1	25890025.	16,44



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 2:1 Boxen grün-gelb / 2:1 boxes green-yellow

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: grün-gelb / green-yellow

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +135°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 100°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥ 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 400%
Längenänderung / length change	UL224	≤ ± 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	≤ 30%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	158°C, 168 Std.	
Zugfestigkeit / tensile strength		≥ 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	≥ 10 ¹⁴ Ω/cm
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ type	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Meter/Rolle m metres/role	VPE Stk. PU	Art.Nr.	€/Stk. /pc.
	vorher/before inner- Ø in mm	nachher/after					
21016GGB	1,6	0,8	0,40	15	1	258900013	18,64
21024GGB	2,4	1,2	0,40	15	1	258900023	18,64
21032GGB	3,2	1,6	0,40	15	1	258900033	18,64
21048GGB	4,8	2,4	0,48	10	1	258900043	18,64
21064GGB	6,4	3,2	0,48	10	1	258900063	18,64
21095GGB	9,5	4,8	0,48	10	1	258900093	18,97
21127GGB	12,7	6,4	0,56	8	1	258900123	18,64
21190GGB	19,0	9,5	0,62	5	1	258900193	20,85
21254GGB	25,4	12,7	0,62	5	1	258900253	20,85



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SB 2:1 Sortimentboxen schwarz + farbig /
2:1 plastic box black & different colors

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Material / material: Polyolefin

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 100°C

Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: 15 kV

Farben colours	Innen-Ø in mm vorher/before inner- Ø in mm	nachher/after length	Länge mm	VPE Stk. PU	ArtNr	€ Stk. /pc.
schwarz/black	1,2	0,6	40	40	25890000SB1	30,50
	1,6	0,8	40	40		
	2,4	1,2	40	40		
	3,2	1,6	40	60		
	4,8	2,4	40	60		
	6,4	3,2	75	20		
	9,5	4,8	70	20		
schwarz/black rot/red	1,2	0,6	40	40	25890000SB2	30,50
	1,6	0,8	40	40		
	2,4	1,2	40	40		
	3,2	1,6	40	60		
	4,8	2,4	40	60		
	6,4	3,2	75	20		
	9,5	4,8	70	20		
schwarz/black braun/brown blau/blue grün-gelb/green- yellow	1,2	0,6	40	40	25890000SB3	30,50
	1,6	0,8	40	40		
	2,4	1,2	40	40		
	3,2	1,6	40	60		
	4,8	2,4	40	60		
	6,4	3,2	75	20		
	9,5	4,8	70	20		
weiß schwarz gelb rot rot schwarz schwarz blau grün/gelb schwarz grün/gelb blau	1,6	0,8	50	75	25890000SB4	38,90
	1,6	0,8	50	75		
	2,4	1,2	50	60		
	2,4	1,2	50	60		
	4,8	2,4	50	40		
	4,8	2,4	50	40		
	9,5	4,7	50	15		
	9,5	4,7	50	15		
	9,5	4,7	50	15		
	9,5	4,7	50	15		
	12,7	6,4	100	10		
	19,1	9,5	200	6		
weiß schwarz rot gelb rot rot schwarz schwarz grün/gelb schwarz blau grün/gelb blau weiß gelb rot rot	1,6	0,8	40	100	25890000SB5	134,20
	1,6	0,8	40	100		
	2,4	1,2	50	100		
	2,4	1,2	50	100		
	4,8	2,4	40	100		
	4,8	2,4	60	50		
	4,8	2,4	60	50		
	9,5	4,7	60	25		
	9,5	4,7	60	25		
	9,5	4,7	40	30		
	9,5	4,7	60	25		
	12,7	6,4	170	20		
	19,1	9,5	100	10		
	19,1	9,5	100	10		
	25,4	12,7	200	5		
	25,4	12,7	200	5		
	25,4	12,7	100	10		



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 3:1 Rollen schwarz / 3:1 reels black

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis +135°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +90°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at $\geq 125^{\circ}\text{C}$

Zulassung / approval: UL224

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	$\geq 10,4 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	UL224	$\geq 200\%$
Längenänderung / length change	UL224	$\leq \pm 5\%$
Konzentrität / concentricity	UL224	$\geq 65\%$
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	UL224	158°C, 168 Std. / hrs.
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	$\geq 7,3 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	UL224	$\geq 100\%$
Entflammbarkeit / flammability	UL224	VW-1
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	UL224	$\geq 15 \text{ kV/mm}$
Durchgangswiderstand / contact resistance	UL224	$\geq 10^{12} \Omega/\text{cm}$
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	keine Korrosion / no corrosion

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	VPE	Art.-Nr.	€
vorher/before	nachher/after	nachher/after	m			/m
type	inner- Ø in mm	wall thickness mm	PU			/m
31015SW	1,5	0,5	0,45	150	258030021	0,72
31030SW	3,0	1,0	0,55	150	258030031	0,86
31048SW	4,8	1,6	0,65	75	258030041	a.A.
31060SW	6,0	2,0	0,65	75	258030061	1,57
31090SW	9,0	3,0	0,75	75	258030091	2,41
31120SW	12,0	4,0	0,75	50	258030121	2,49
31180SW	18,0	6,0	0,85	30	258030181	2,98
31240SW	24,0	8,0	1,00	30	258030241	5,36
31390SW	39,0	13,0	1,15	30	258030391	8,70

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 3:1 Rollen farbig / 3:1 reels different colors

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: blau, rot, transparent, gelb, grün, weiß, / blue, red, transparent, yellow, green, white

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis +135°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +90°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at $\geq 125^{\circ}\text{C}$

Zulassung / approval: UL224 ausgenommen transparent / except transparent

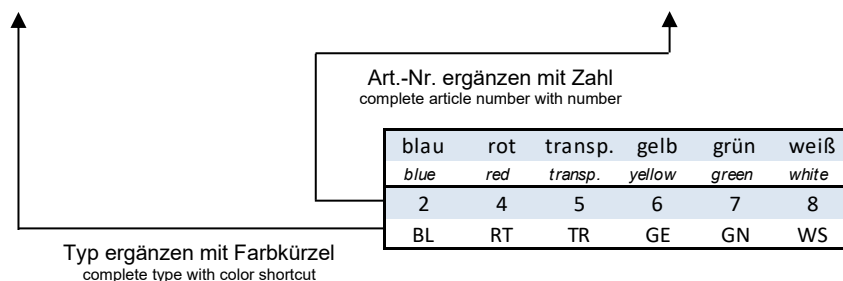
Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	$\geq 10,4 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	UL224	$\geq 200\%$
Längenänderung / length change	UL224	$\leq \pm 5\%$
Konzentrität / concentricity	UL224	$\geq 65\%$
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	UL224	158°C, 168 Std.
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	$\geq 7,3 \text{ MPa}$
Reißdehnung / elongation at break	UL224	$\geq 100\%$
Entflammbarkeit / flammability	UL224	VW-1
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	UL224	$\geq 15 \text{ kV/mm}$
Durchgangswiderstand / contact resistance	UL224	$\geq 10^{12} \Omega/\text{cm}$
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	keine Korrosion / no corrosion

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm		VPE	€
	vorher/before	nachher/after	nachher/after	m	Art.-Nr.	/m
type	inner- Ø in mm	inner- Ø in mm	wall thickness mm	PU		/m
3S31015..	1,5	0,5	0,45	150	25803002.	0,72
3S31030..	3,0	1,0	0,55	150	25803003.	0,86
3S31048..	4,8	1,6	0,65	75	25803004.	a.A.
3S31060..	6,0	2,0	0,65	75	25803006.	1,57
3S31090..	9,0	3,0	0,75	75	25803009.	2,41
3S31120..	12,0	4,0	0,75	50	25803012.	2,49
3S31180..	18,0	6,0	0,85	30	25803018.	2,98
3S31240..	24,0	8,0	1,00	30	25803024.	a.A.
3S31400..	39,0	13,0	1,15	30	25803039.	a.A.



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 3:1 Rollen grün-gelb / 3:1 reels green-yellow

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: grün-gelb / green-yellow

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis / to +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig **geschrumpft bei** / completely shrunk at 100°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	> 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	> 400%
Längenänderung / length change	UL224	0 +- 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	< 30%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	-	-
Zugfestigkeit / tensile strength	158°C, 168 Std.	> 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	> 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	> 10 ¹⁴ Ohm/cm
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	VPE	Art.-Nr.	€
	vorher/ <i>before</i>	nachher/ <i>after</i>	nachher/ <i>after</i>	m		/m
	<i>type</i>	<i>inner- Ø in mm</i>	<i>wall thickness mm</i>	<i>PU</i>		<i>/m</i>
31015GG	1,5	0,5	0,45	150	258030023	0,72
31030GG	3,0	1,0	0,55	150	258030033	0,86
31048GG	4,8	1,6	0,65	75	258030043	a.A.
31060GG	6,0	2,0	0,65	75	258030063	1,57
31095GG	9,0	3,0	0,75	75	258030093	2,41
31127GG	12,0	4,0	0,75	50	258030123	2,49
31180GG	18,0	6,0	0,85	30	258030183	3,78
31240GG	24,0	8,0	1,00	30	258030243	a.A.
31390GG	39,0	13,0	1,15	30	258030393	8,70

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Schrumpfschläuche ohne Kleber / shrinking tubes w/o glue

GOGASHRINK SS 3:1 Boxen schwarz +farbig / 3:1 boxes black + different colors

Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /
high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube

Farbe / colour: schwarz, blau, rot, transparent, gelb, grün, weiß / black, blue, red, transparent, yellow, green, white

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +125°C ausgenommen transparent / except transparent: -55°C bis +135°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 100°C

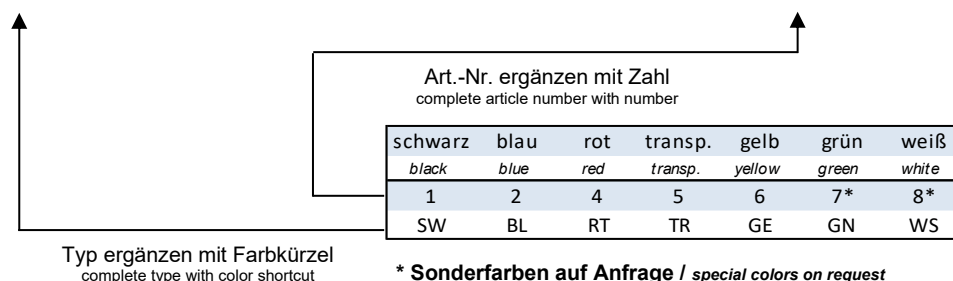
Zulassung / approval: UL224 ausgenommen transparent / except transparent

Freigabe / release: 125°C VVW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥ 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 400%
Längenänderung / length change	UL224	≤ ± 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	< 30%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	158°C, 168 Std.	
Zugfestigkeit / tensile strength		≥ 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	≥ 10 ¹⁴ Ω/cm
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ	Innen-Ø in mm vorher/before type	nachher/after inner- Ø in mm	Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Meter/Rolle m metres/role	VPE Stk. PU	Art.-Nr.	€/Stk. /pc.
S31015..B	1,5	0,5	0,45	10	1	25893001.	14,23
S31030..B	3,0	1,0	0,55	10	1	25893003.	14,23
S31048..B	4,8	1,6	0,60	7	1	25893004.	14,23
S31060..B	6,0	2,0	0,65	7	1	25893006.	14,23
S31090..B	9,0	3,0	0,75	5	1	25893009.	14,23
S31120..B	12,0	4,0	0,80	4	1	25893012.	14,23
S31190..B	18,0	6,0	0,90	3	1	25893019.	14,23
S31240..B	24,0	8,0	1,00	3	1	25893024.	18,64



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS PVDF Kynar® 2:1 Stangen transparent / 2:1 pieces a 1,22m transparent

Ausgezeichnete mechanische Beständigkeit und Abriebsfestigkeit, selbstverlöschend, schwer entflammbar, hohe Temperaturbeständigkeit, exzellente Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel, sterilisierbar, autoklavierbar / Excellent mechanical resistance and abrasion resistance, self-extinguishing, flame retardant, high temperature resistance, excellent resistance to chemicals and solvents, sterilizable, autoclavable

Material / material: PVDF (Polyvinylidenfluorid, Kynar®)
Standardfarbe / standard colour: transparent / transparent
Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +175°C
Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +175°C
Zulassung / approval: UL224 150°C VW-1 600V
Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥ 34,5 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 150%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	225°C, 168 Std.	
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 50%
Entflammbarkeit / flammability	UL224, VW-1	bestanden / passed
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671	>31,5 kV/mm
Durchgangswiderstand / contact resistance	ASTM D 257	≥ 10 ¹³ Ω/cm

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	VPE m PU	Art.-Nr.	€ /m /m
		nachher/after				
Kynar 1,2-0,6	1,2	0,6	0,25	1,22	258760005	2,60
Kynar 1,6-0,8	1,6	0,8	0,25	1,22	258760015	3,05
Kynar 2,4-1,2	2,4	1,2	0,27	1,22	258760025	4,03
Kynar 3,2-1,6	3,2	1,6	0,27	1,22	258760035	3,86
Kynar 4,8-2,4	4,8	2,4	0,27	1,22	258760045	5,79
Kynar 6,4-3,2	6,4	3,2	0,33	1,22	258760065	7,59
Kynar 9,5-4,8	9,5	4,8	0,33	1,22	258760095	9,73
Kynar 12,7-6,4	12,7	6,4	0,33	1,22	258760125	12,84
Kynar 19,1-9,5	19,1	9,5	0,45	1,22	258760195	22,12
Kynar 25,4-12,7	25,4	12,7	0,50	1,22	258760255	37,91
Kynar 38,1-19,0	38,1	19,0	0,50	1,22	258760385	53,80



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS PTFE Teflon® 4:1 Stangen transparent /
4:1 pieces a 1,22 m transparent

Hohe Temperaturbeständigkeit, hohe Schrumpfrate, sehr guter Isolator, beste Biegeweichselfähigkeit, Chemikalienbeständigkeit (ausgenommen Flusssäure), antiadhäsiv, unbrennbar, sterilisierbar, autoklavierbar, geringe mechanische Festigkeit, sehr gute dielektrische Eigenschaften / High temperature resistance, high shrinkage rate, very good insulator, best bending flexibility, chemical resistance (except hydrofluoric acid), anti-adhesive incombustible, sterilizable, autoclavable, low mechanical strength, very good dielectric properties

Material / material: PTFE (Polytetrafluorethylen, Teflon®)
Standardfarbe / standard colour: transparent / transparent
Temperaturbereich / temperature range: -67°C bis +260°C
Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +327°C
Konformität / conformity: RoHS

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before nachher/after inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	VPE m PU	Art.-Nr.	€ /m /m
PTFE 2,0-0,64	1,98	0,64	0,22	1,22	258770025	5,55
PTFE 3,2-0,94	3,18	0,94	0,25	1,22	258770035	5,98
PTFE 4,8-1,27	4,75	1,27	0,30	1,22	258770045	6,76
PTFE 6,4-1,6	6,35	1,60	0,30	1,22	258770065	8,57
PTFE 9,5-2,44	9,52	2,44	0,30	1,22	258770095	9,86
PTFE 12,7-3,66	12,70	3,66	0,38	1,22	258770125	15,17
PTFE 15,8-4,52	15,87	4,52	0,38	1,22	258770155	19,44
PTFE 19,1-5,70	19,05	5,70	0,38	1,22	258770195	22,12
PTFE 25,4-7,06	25,40	7,06	0,38	1,22	258770255	25,28
PTFE 31,8-8,82	31,75	8,82	0,38	1,22	258770315	28,43
PTFE 38,1-10,2	38,10	10,20	0,38	1,22	258770385	35,69
PTFE 50,8-13,2	50,80	13,20	0,50	1,22	258770515	46,12
PTFE 76,2-19,7	76,20	19,70	0,50	1,22	258770765	57,00



GOGASHRINK SS FPM Viton® 2:1 Rollen schwarz / 2:1 reel black

Hohe Temperaturbeständigkeit, ausgezeichnete Abriebsfestigkeit, exzellente Beständigkeit gegen aggressive Chemikalien / High temperature resistance, excellent abrasion resistance, excellent resistance to aggressive chemicals

Material / material: FPM (Fluorelastomer, Viton®)
Standardfarbe / standard colour: schwarz / black
Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +200°C
Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +175°C
Längsschrumpfung / longitudinal shrinkage: 0 ± 10% max.
Konformität / conformity: RoHS, SAE-AMS-DTL-23053/13

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before nachher/after inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Meter/Rolle m metres/role	Art.-Nr.	€ m /m
Viton 3,2-1,6	3,2	1,6	0,76	50	258750031	11,62
Viton 4,8-2,4	4,8	2,4	0,90	50	258750041	12,68
Viton 6,4-3,2	6,4	3,2	0,90	50	258750061	17,10
Viton 9,5-4,8	9,5	4,8	0,90	50	258750091	23,01
Viton 12,7-6,4	12,7	6,4	1,10	30	258750121	29,73
Viton 19,0-9,5	19,0	9,5	1,30	30	258750191	42,24
Viton 25,4-12,7	25,4	12,7	1,65	30	258750251	68,80



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 3:1 Stangen mittelwandig schwarz / 3:1 pieces a 1,22 m medium wall black

Mittelwandiger Schrumpfschlauch, guter Schutz gegen Umwelteinflüsse, gute elektrische und mechanische Eigenschaften, ideal für Niederspannungsanwendungen, UV-beständig / Medium wall shrink tubing, good protection against environmental influences, good electrical and mechanical properties, ideal for low voltage applications, UV resistant

Material / material: Polyolefin

Standardfarbe / standard colour: schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +120°C

Längsschrumpfung / longitudinal shrinkage: 0 ± 10% max.

Konformität / conformity: RoHS

Eigenschaften / feature: halogenfrei / halogen-free

halogenfrei / halogen-free

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	VPE m PU	Art.-Nr.	€/m /m
203SW	12	3	2,0	1,22	258146121	5,08
605SW	16	5	2,2	1,22	258146161	6,38
206SW	22	6	2,4	1,22	258136221	9,02
308SW	33	8	2,5	1,22	258146331	12,29
012SW	40	12	2,5	1,22	258136401	14,41
516SW	55	16	2,7	1,22	258136551	16,80
519SW	65	19	2,9	1,22	258136651	20,28
522SW	75	22	3,0	1,22	258136751	25,55
525SW	95	25	3,0	1,22	258136951	a.A.
1534SW	115	34	3,2	1,22	2581361151	44,10
4042SW	140	42	3,3	1,22	2581361401	64,20

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SSK 3:1 Stangen schwarz / 3:1 pieces a 1,22 m black

Hochwertiger, flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin, beschichtet mit einem thermoplastischen Spezialkleber, schwer entflammbar / High-quality, flexible shrink sleeve made of polyolefin, coated with a special thermoplastic adhesive, flame retardant

Standardfarbe / standard colour: schwarz, transparent / black, transparent

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 110°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

Normen / standards: SAE-AMS-DTL-23053/4



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
<u>mechanisch / mechanical</u>		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥13 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 400%
Längenänderung / length change	UL224	0 ± 10%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	≤ 40%
<u>thermisch / thermal</u>		
Wärmealterung / thermal aging	158°C, 168 Std.	-
Zugfestigkeit / tensile strength		≥ 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
Kleber-Schmelzpunkt / glue melting point	ASTM E28	95 ± 5°C
<u>elektrisch / electrical</u>		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	ASTM D 2671	≥ 10 ¹⁴ Ω/cm
<u>chemisch / chemical</u>		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive



Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	Kleber	VPE	Art.-Nr.	€
vorher/before type	nachher/after inner- Ø in mm	nachher/after wall thickness mm	mm	m	PU		/m
K31030SW	3	1	1,00	0,5	1,22	258131031	1,46
K31060SW	6	2	1,00	0,5	1,22	258131061	2,42
K31090SW	9	3	1,40	0,6	1,22	258131091	3,18
K31120SW	12	4	1,60	0,8	1,22	258131121	4,13
K31190SW	19	6	2,15	0,8	1,22	258131191	7,00
K31240SW	24	8	2,40	1,0	1,22	258131241	9,44
K31400SW	40	13	2,40	1,0	1,22	258131401	15,96

GOGASHRINK SSK 3:1 Stangen transparent / 3:1 pieces a 1,22m transparent

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	Kleber	VPE	Art.-Nr.	€
vorher/before type	nachher/after inner- Ø in mm	nachher/after wall thickness mm	mm	m	PU		/m
K31030TR	3	1	1,00	0,5	1,22	258131035	1,46
K31060TR	6	2	1,00	0,5	1,22	258131065	2,63
K31090TR	9	3	1,40	0,6	1,22	258131095	3,18
K31120TR	12	4	1,60	0,8	1,22	258131125	4,13
K31190TR	19	6	2,15	0,8	1,22	258131195	7,00
K31240TR	24	8	2,40	1,0	1,22	258131245	9,44
K31400TR	40	13	2,40	1,0	1,22	258131405	15,96



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SSK 3:1 Rollen schwarz / 3:1 reels black

Hochwertiger, flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin, beschichtet mit einem thermoplastischen Spezialkleber, schwer entflammbar / High-quality, flexible shrink sleeve made of polyolefin, coated with a special thermoplastic adhesive, flame retardant

Farbe / color: RAL9005 schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 110°C

Freigabe / release: UL244 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	≥ 10,4 MPa
Reißdehnung / elongation at break	UL224	≥ 200%
Längenänderung / length change	UL224	≤ ± 10%
Konzentrität / concentricity	UL224	≥ 65%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	UL224	158°C, 168 Std. / hrs.
Zugfestigkeit / tensile strength	UL224	≥ 7,3 MPa
Reißdehnung / elongation at break	UL224	≥ 100%
Entflammbarkeit / flammability	UL224	VW-1
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	UL224	≥ 15 kV/mm
Durchgangswiderstand / contact resistance	UL224	≥ 10 ¹⁴ Ω/cm
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistant	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	keine Korrosion / no corrosion

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	Kleber	VPE	Art.-Nr.	€
type	vorher/before	nachher/after	nachher/after	mm	m		/m
	inner- Ø in mm	inner- Ø in mm	wall thickness mm	glue	PU		/m
K31030SWR	3,0	1,0	1,00	0,5	150	258031031	1,49
K31048SWR	4,8	1,6	1,10	0,5	75	258031041	1,96
K31060SWR	6,0	2,0	1,10	0,5	75	258031061	2,10
K31090SWR	9,0	3,0	1,40	0,6	50	258031091	2,50
K31120SWR	12,0	4,0	1,78	0,8	25	258031121	3,47
K31190SWR	19,0	6,0	2,25	0,8	25	258031191	5,64
K31240SWR	24,0	8,0	2,54	1,0	25	258031241	7,52
K31400SWR	39,0	13,0	2,54	1,0	25	258031401	17,56

**Andere Farben auf Anfrage/
other colours on request**



GOGASHRINK SSK 3:1 Rollen transparent / 3:1 reels transparent

**Technische Daten wie GOGASHRINK SSK 3:1 Rollen schwarz ohne UL224 /
same technical data as 3:1 reels black without UL224**

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	Kleber	VPE	ArtNr	€
type	vorher/before	nachher/after	nachher/after	mm	m		/m
	inner- Ø in mm	inner- Ø in mm	wall thickness mm	glue	PU		/m
K31030TRR	3,0	1,0	1,00	0,5	200	258031035	1,64
K31048TRR	4,8	1,6	1,10	0,5	75	258031045	1,76
K31060TRR	6,0	2,0	1,10	0,5	75	258031065	2,20
K31090TRR	9,0	3,0	1,40	0,6	50	258031095	2,72
K31120TRR	12,0	4,0	1,78	0,8	30	258031125	4,35
K31190TRR	19,0	6,0	2,25	0,8	30	258031195	7,37
K31240TRR	24,0	8,0	2,54	1,0	25	258031245	8,36



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SSK 3:1 Stangen mittelwandig schwarz /
3:1 pieces a 1,22 m medium wall black

Mittelwandiger Schrumpfschlauch mit Kleber, guter Schutz gegen Umwelteinflüsse, gute elektrische und mechanische Eigenschaften, ideal für Niederspannungsanwendungen, UV-beständig / Medium wall shrink tubing with glue, good protection against environmental influences, good electrical and mechanical properties, ideal for low voltage applications, UV resistant

Material / material: Polyolefin

Standardfarbe / standard colour: schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +120°C

Konformität / conformity: RoHS

Eigenschaften / feature: halogenfrei / halogen-free

halogenfrei / halogen-free

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	VPE	Art.-Nr.	€
	vorher/before	nachher/after	nachher/after	m		/m
	type	inner- Ø in mm	wall thickness mm	PU		/m
1203SW	12	3	2,0	1,22	258144121	4,77
1605SW	16	5	2,2	1,22	258144161	7,02
2206SW	28	6	2,5	1,22	258144281	10,58
3308SW	33	8	2,5	1,22	258144331	13,09
4012SW	40	12	2,5	1,22	258134401	12,49
5516SW	55	16	2,7	1,22	258134551	14,76
6519SW	65	19	2,9	1,22	258134651	21,73
7522SW	75	22	3,0	1,22	258134751	25,46
9525SW	95	25	3,0	1,22	258134951	37,62
11534SW	115	34	3,2	1,22	2581341151	50,60
14042SW	140	42	3,3	1,22	2581341401	60,30
16050SW	160	50	3,3	1,22	2581341601	84,30
18058SW	180	58	3,1	1,22	2581341801	106,60
SSK23565SW	235	65	3,6	1,22	2581442351	130,20



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SSK 3:1 Boxen schwarz / 3:1 boxes black

Hochwertiger, flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin, beschichtet mit einem thermoplastischen Spezialkleber, schwer entflammbar / High-quality, flexible shrink sleeve made of polyolefin, coated with a special thermoplastic adhesive, flame retardant

Farbe / color: RAL9005 schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 100°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

Normen / standards: SAE-AMS-DTL-23053/4

	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥13 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 400%
Längenänderung / length change	UL224	0 ± 10%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	≤ 40%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	158°C, 168 Std.	-
Zugfestigkeit / tensile strength		≥ 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
Kleber-Schmelzpunkt / glue melting point	ASTM E28	95 ± 5°C
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	ASTM D 2671	≥ 10 ¹⁴ Ω/cm
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive



Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	Kleber	VPE	ArtNr	€/Stk.
	vorher/ <i>before</i>	nachher/ <i>after</i>	nachher/ <i>after</i>	mm	m		
	<i>type</i>	<i>inner- Ø in mm</i>	<i>wall thickness mm</i>	<i>glue</i>	<i>PU</i>		
31031SW	3	1	1,00	0,5	5	258931031	18,64
31061SW	6	2	1,00	0,5	3,5	258931061	18,64
31091SW	9	3	1,40	0,6	3	258931091	18,64
31121SW	12	4	1,60	0,8	2,5	258931121	18,64
31181SW	18	6	2,15	0,8	2	258931181	21,95
31241SW	24	8	2,40	1,0	1,5	258931241	21,95

GOGASHRINK SSK 3:1 Boxen transparent / 3:1 boxes transparent

Technische Daten wie GOGASHRINK SS 3:1 Boxen schwarz / same technical data as 3:1 boxes black

Typ	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm	Kleber	VPE	ArtNr	€/Stk.
	vorher/before	nachher/after	nachher/after	mm	m		
	type	inner- Ø in mm	wall thickness mm	glue	PU		
31035TR	3	1	1,00	0,5	5	258931035	18,64
31065TR	6	2	1,00	0,5	3,5	258931065	18,64
31095TR	9	3	1,40	0,6	3	258931095	18,64
31125TR	12	4	1,60	0,8	2,5	258931125	18,64
31185TR	18	6	2,15	0,8	2	258931185	21,95
31245TR	24	8	2,40	1,0	1,5	258931245	21,95



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SSK 4:1 Stangen schwarz / 4:1 pieces a 1,22 m black

Hochwertiger, flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin, beschichtet mit einem thermoplastischen Spezialkleber, schwer entflammbar / High-quality, flexible shrink sleeve made of polyolefin, coated with a special thermoplastic adhesive, flame retardant

Farbe / color: RAL9005 schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 110°C

Freigabe / release: UL224 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

Normen / standards: SAE-AMS-DTL-23053/4



Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Kleber mm glue	VPE m PU	ArtNr	€ m /m
	vorher/before	nachher/after					
K4104SW	4	1	1,00	0,5	1,22	258141041	1,36
K4108SW	8	2	1,00	0,5	1,22	258141081	3,36
K4112SW	12	3	1,40	0,6	1,22	258141121	3,59
K4116SW	16	4	1,60	0,8	1,22	258141161	4,51
K4124SW	24	6	2,15	0,8	1,22	258141241	9,40
K4132SW	32	8	2,40	1,0	1,22	258141321	10,84
K4152SW	52	13	2,40	1,0	1,22	258141521	21,26



GOGASHRINK SSK 4:1 Stangen transparent / 4:1 pieces a 1,22 m transparent

Technische Daten wie GOGASHRINK SSK 4:1 Stangen schwarz ohne UL224/ same technical data as 4:1 pieces a 1,22 m black without UL224

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Kleber mm glue	VPE m PU	ArtNr	€ m /m
	vorher/before	nachher/after					
K4104TR	4	1	1,00	0,5	1,22	258141045	3,56
K4108TR	8	2	1,00	0,5	1,22	258141085	5,47
K4112TR	12	3	1,40	0,6	1,22	258141125	6,72
K4116TR	16	4	1,60	0,8	1,22	258141165	8,44
K4124TR	24	6	2,15	0,8	1,22	258141245	13,82
K4132TR	32	8	2,40	1,0	1,22	258141325	22,59
K4152TR	52	13	2,40	1,0	1,22	258141525	31,86



GOGASHRINK SSK 4:1 Rollen schwarz / 4:1 reels black

Farbe / color: RAL9005 schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 110°C

Freigabe / release: UL224 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS



Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Kleber mm glue	VPE m PU	ArtNr	€ m /m
	vorher/before	nachher/after					
K4104SWR	4	1	1,00	0,5	150	258041041	1,37
K4108SWR	8	2	1,00	0,5	75	258041081	2,82
K4112SWR	12	3	1,40	0,6	50	258041121	5,18
K4116SWR	16	4	1,60	0,8	30	258041161	5,93
K4124SWR	24	6	2,15	0,8	30	258041241	7,23
K4132SWR	32	8	2,40	1,0	30	258041321	9,38
K4152SWR	52	13	3,00	1,0	30	258041521	21,87

**Transparent auf Anfrage/
transparent on request**



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SSK 6:1 Stangen dickwandig schwarz /
6:1 pieces a 1,22 m thick-walled black

Dickwandiger Schrumpfschlauch, sehr gute abdichtende Eigenschaft, UV-beständig / thick walled shrink tubing,
very good sealing property, UV resistant

Material / material: Polyolefin

Farbe / color: schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +110°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: vollständig geschrumpft bei / completely shrinked at 120°C

Freigabe / release: UL224 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

Eigenschaften / feature: halogenfrei / halogen-free



Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before nachher/after inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	VPE m PU	Art.-Nr.	€ m /m
K61190SW	19,0	3,2	3,2	1,22	258113191	15,15
K61330SW	33,0	5,5	3,4	1,22	258113331	15,79
K61440SW	44,0	7,4	3,6	1,22	258113441	20,36
K61508SW	50,8	8,3	4,7	1,22	258113511	42,84
K61698SW	69,8	11,7	4,7	1,22	258113701	55,70
K61889SW	88,9	17,1	4,7	1,22	258113891	71,60
K611194SW	119,4	22,9	4,7	1,22	2581131201	93,80
K612350SW	235,0	40,0	4,7	1,22	2581132351	317,00

halogenfrei / halogen-free



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Abschlusskappen & Kabelabzweigmuffen / end caps & cable branch sleeves

GOGASHRINK Abschlusskappen m. Innenkleber / end caps w. inner glue

Zur Abdichtung von Kabelenden und Rohrleitungen / For sealing cable ends and pipes.

UV-beständig, selbstverlöschend, gute Chemikalien- und Lösungsmittelbeständigkeit /
UV-resistant, self-extinguishing, good resistance to chemicals and solvents

Kleberbeschichtung bietet vollständige Abdichtung und Isolierung /
adhesive coating provides complete waterproofing and insulation

Material / material: strahlungsvernetztes Polyolefin

Schrumpfrate / shrinking rate: > 2:1

Schrumpftemperatur / shrinking temperature: +120°C

Einsatztemperatur / operation temperature: -55°C bis +100°C

Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: > 11 kV/mm

Farbe / color: schwarz / black

Abmessungen mm	empf. Anwendung	Länge			€
max. min.	mm	mm	Art.-Nr.	/Stk.	
dimensions	rec. application	length		/pc.	
8 3	3 - 7	25	2584011X008	1,41	
15 4	5 - 13	40	2584011X014	1,76	
25 8	9 - 23	75	2584011X022	2,03	
45 15	17 - 41	120	2584011X042	2,75	
55 25	27 - 49	170	2584011X055	4,15	
75 26	28 - 67	145	2584011X075	8,11	
105 45	49 - 99	160	2584011X100	12,54	
120 60	66 - 108	160	2584011X120	16,92	
145 60	66 - 130	160	2584011X145	22,89	
160 82	90 - 144	160	2584011X160	25,39	
200 90	99 - 180	160	2584011X200	49,64	



GOGASHRINK Kabelabzweigmuffen m. Innenkleber / junction sleeves w. inner glue

Abdichtung & Schutz von Leitungsabzweigungen. / Sealing & protection of line taps.

UV-beständig, witterungsbeständig, hohe mech. Festigkeit / UV-resistant, weather-resistant, high mech. strength

Beständig gegen aggressive Chemikalien, selbstverlöschend / resistant to aggressive chemicals, self-extinguishing

Kleberbeschichtung bietet vollständige Abdichtung und Isolierung /
adhesive coating provides complete waterproofing and insulation

Material / material: strahlungsvernetztes Polyolefin

Schrumpfrate / shrinking rate: > 2:1

Schrumpftemperatur / shrinking temperature: +135°C

Einsatztemperatur / operation temperature: -40°C bis +110°C

Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: > 12 kV/mm

Farbe / color: schwarz / black

Einsatzbereich mm	Querschnitt	Länge			€
⌀ Kabel	⌀ Ader	mm²	mm	Art.-Nr.	/Stk.
dimensions	cross section		length		/pc.
2-zweigungen / 2-junctions					
6 - 13	3 - 7	-	41	2584010132X07	46,01
10 - 30	3 - 12	4 - 35	68	2584010302X12	11,39
23 - 60	8 - 25	35 - 150	95	2584010602X25	18,12
60 - 90	8 - 30	95 - 300	165	2584010902X30	23,58
3-zweigungen / 3-junctions					
15 - 35	4 - 13	6 - 35	88	2584010353X13	13,95
23 - 55	8 - 25	50 - 150	133	2584010603X25	18,56
38 - 80	16 - 34	185 - 300	190	2584010803X34	27,37
35 - 110	17 - 50	185 - 400	185	2584011103X50	32,13
60 - 150	17 - 57	240 - 500	130	2584011503X57	42,19
4-zweigungen / 4-junctions					
15 - 35	4 - 13	6 - 35	83	2584010354X13	9,20
23 - 47	8 - 20	35 - 95	133	2584010474X20	15,36
25 - 60	8 - 25	35 - 150	153	2584010604X25	14,81
36 - 117	14 - 46	95 - 300	173	2584011174X46	25,12
5-zweigungen / 5-junctions					
15 - 50	4 - 15	4 - 50	83	2584010505X15	19,26
15 - 70	4 - 20	4 - 70	83	2584010705X20	21,21
32 - 80	8 - 26	70 - 120	155	2584010805X26	23,07
37 - 85	7 - 25	95 - 240	100	2584010855X25	25,85



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Schrumpfschlauchmarkierer / heat shrink markers

Die RPS-LFH-2X und RPS-LFH-3X Schrumpfschlauchmarkierer bestehen aus einem halogenfreien, selbstverlöschenden und raucharmen Polyolefin-Schrumpfschlauch mit sehr guten Bedruckbarkeitseigenschaften. Markiererabschnitte sind 50 mm oder 25 mm lang. Sie eignen sich speziell für die industrielle Anwendung im Schaltschrankbau, Maschinenbau, in der Gebäudetechnik, Schifffahrtstechnik, Windenergie und Telekomindustrie. Die Markierer bieten eine hohe Flüssigkeitsbeständigkeit gemäß EN50343 und erfüllen Brandschutzeigenschaften entsprechend UL224 und CSA Norm. / The RPS-LFH-2X and RPS-LFH-3X heat shrinkable markers are made of a halogen free, self extinguishing and low-smoke heat shrinkable polyolefin tube with ideal printability properties. Marker lengths are 50 mm or 25 mm. They are suitable especially for industrial applications in control cabinets, mechanical engineering, building services engineering, marine engineering, wind energy and the telecom industry. The heat markers provide high liquid resistance in accordance with EN50343 and meets fire protection properties according to UL224 and CSA standard.



Material: Polyolefin strahlenvernetzt / extruded, cross-linked polyolefin

Standardfarben / colors: Weiß / white, gelb / yellow

weitere Farben auf Anfrage / other tube colors on request

Schrumpfrate / shrink ratio: 2:1 & 3:1

Schrumpftemperatur / shrink temperature: >90°C

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis / to +125°C

Beschriftbar mit / can be labeled with: Thermotransferdrucker / thermal transfer printer

Beständigkeit / resistance: gegen Abrieb, viele Reinigungsflüssigkeiten / smudge proof, common cleaners

Eigenschaften / properties: halogenfrei, minimale Rauchemission / halogen-free, minimal smoke emission

Zulassungen / approvals: UL224, CSA 22.2, SAE AS 5942, MIL-STD-202 Method 215



Empfohlene Thermo-Farbbänder /

recommended thermal ribbons :

TTB105SC/300HXX (schwarz / black)

TTB110WH/360Y (weiß / white)

GOGAMARK RPS-LFH-2X Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei 2:1 / heat shrink markers halogen-free 2:1

Liefer-Ø mm Ø at delivery	Ø nach Schrumpfung Zoll / inch Ø after shrinking	Markierer- länge mm length markers	Außen-Ø mm outer Ø	Markierer je Reihe markers/row	Farbe color	VPE Stk. PU	ArtNr	€ /VPE /PU
2,40	0,094	50	0,8-1,9	1	gelb	1000	RPS-LFH-2X-024X050-4	218,00
		25		2	gelb	2000	RPS-LFH-2X-024X025-4	218,00
		50		1	weiss	1000	RPS-LFH-2X-024X050-9	218,00
		25		2	weiss	2000	RPS-LFH-2X-024X025-9	218,00
3,20	0,125	50	1,1-2,6	1	gelb	1000	RPS-LFH-2X-032X050-4	230,00
		25		2	gelb	2000	RPS-LFH-2X-032X025-4	230,00
		50		1	weiss	1000	RPS-LFH-2X-032X050-9	230,00
		25		2	weiss	2000	RPS-LFH-2X-032X025-9	230,00
4,80	0,188	50	1,7-4,0	1	gelb	1000	RPS-LFH-2X-048X050-4	257,00
		25		2	gelb	2000	RPS-LFH-2X-048X025-4	257,00
		50		1	weiss	1000	RPS-LFH-2X-048X050-9	257,00
		25		2	weiss	2000	RPS-LFH-2X-048X025-9	257,00
6,40	0,250	50	2,3-5,4	1	gelb	1000	RPS-LFH-2X-064X050-4	278,00
		25		2	gelb	2000	RPS-LFH-2X-064X025-4	278,00
		50		1	weiss	1000	RPS-LFH-2X-064X050-9	278,00
		25		2	weiss	2000	RPS-LFH-2X-064X025-9	278,00
9,50	0,375	50	3,4-8,1	1	gelb	500	RPS-LFH-2X-095X050-4	191,00
		25		2	gelb	1000	RPS-LFH-2X-095X025-4	191,00
		50		1	weiss	500	RPS-LFH-2X-095X050-9	191,00
		25		2	weiss	1000	RPS-LFH-2X-095X025-9	191,00
12,70	0,500	50	4,6-10,7	1	gelb	500	RPS-LFH-2X-127X050-4	263,00
		25		2	gelb	1000	RPS-LFH-2X-127X025-4	263,00
		50		1	weiss	500	RPS-LFH-2X-127X050-9	263,00
		25		2	weiss	1000	RPS-LFH-2X-127X025-9	263,00
19,00	0,750	50	6,9-16,2	1	gelb	500	RPS-LFH-2X-190X050-4	326,00
		25		2	gelb	1000	RPS-LFH-2X-190X025-4	326,00
		50		1	weiss	500	RPS-LFH-2X-190X050-9	326,00
		25		2	weiss	1000	RPS-LFH-2X-190X025-9	326,00
25,40	1,000	50	9,2-21,5	1	gelb	300	RPS-LFH-2X-254X050-4	249,00
		25		2	gelb	600	RPS-LFH-2X-254X025-4	249,00
		50		1	weiss	300	RPS-LFH-2X-254X050-9	249,00
		25		2	weiss	600	RPS-LFH-2X-254X025-9	249,00
38,10	1,500	50	20,9-33,0	1	gelb	100	RPS-LFH-2X-381X050-4	169,00
		25		2	gelb	200	RPS-LFH-2X-381X025-4	185,00
		50		1	weiss	100	RPS-LFH-2X-381X050-9	169,00
		25		2	weiss	200	RPS-LFH-2X-381X025-9	185,00
50,80	2,000	50	27,9-44,9	1	gelb	100	RPS-LFH-2X-508X050-4	302,00
		50		1	weiss	100	RPS-LFH-2X-508X050-9	302,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Schrumpfschlauchmarkierer / heat shrink markers

Die RPS-XZH Schrumpfschlauchmarkierer bestehen aus einem halogenfreien, flammwidrigen und flammhemmenden Polyolefin-Schrumpfschlauch mit idealen Bedruckbarkeitseigenschaften, wo eine begrenzte Brandgefahr und raucharme Eigenschaften erforderlich sind. Markiererabschnitte sind 60 mm oder 30 mm lang. Diese Markierer eignen sich ideal für den Einsatz in geschlossenen Räumen wie z.B. im Nahverkehr, Bahntechnik, Schifffahrts- und Industrieanlagen.

Das Material ist klassifiziert nach EN45545-2 Klasse HL3 mit den Anforderungen R22 (innen) - R23 (außen) und R24. Die Schrumpfschlauchmarkierer entsprechen den Normen NFPA 130 und EN 60684-3-216.

The RPS-XZH heat shrinkable tubing markers are made of a halogen free, flame-retardant and low-smoke heat shrinkable polyolefin tubing with ideal printability properties. The halogen-free material combined with low smoke and low fume emissions makes this product ideal for enclosed spaces such as mass transit, railway applications, marine and industrial facilities. The material is classified with EN45545-2 Class HL3 requirement set R22 (interior) - R23 (exterior) and R24. The heat markers meet the NFPA 130 Standard and EN 60684-3-216.



Material: Polyolefin strahlenvernetzt / extruded, cross-linked polyolefin

Standardfarben / colors: weiß / white, gelb / yellow

weitere Farben auf Anfrage / other tube colors on request

Schrumpfrate / shrink ratio: 2:1

Schrumpftemperatur / shrink temperature: >90°C

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis / to +105°C

Beschriftbar mit / can be labeled with: Thermotransferdrucker / thermal transfer printer

Beständigkeit / resistance: gegen Abrieb, Chemikalienbeständigkeit / smudge proof, chemical resistance

Eigenschaften / properties: halogenfrei, flammwidrig mit begrenztem Brandrisiko, begrenzte

Rauchemission / halogen-free, flame-retardant with limited-fire-hazard, limited smoke emission

Zulassungen / approvals: EN45545-2 (R22 - R23 - R24), NFPA 130, EN 60684-3-216, EN50343, SAE AS-5942, NF F 16 101, BS6853

Empfohlene Thermo-Farbbänder /
recommended thermal ribbons :
TTB105SC/300HXX (schwarz / black)
TTB110WH/360Y (weiß / white)

GOGAMARK RPS-XZH Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei 2:1 EN45545-2 / heat shrink markers halogen-free 2:1 EN45545-2

Liefer-Ø mm Ø at delivery	Zoll / inch	Ø nach Schrumpfung mm Ø after shrinking	Zoll / inch	Markierer- länge mm length markers	Außen-Ø mm outer Ø	Markierer je Reihe markers/row	Farbe color	VPE Stk. PU	ArtNr	€ /VPE /PU
3,20	0,125	1,60	0,060	30	1,1-2,6	2	gelb	2000	RPS-XZH-032X030-4	518,00
						2	weiss	2000	RPS-XZH-032X030-9	518,00
4,80	0,188	2,40	0,090	30	1,7-4,0	2	gelb	2000	RPS-XZH-048X030-4	565,00
						2	weiss	2000	RPS-XZH-048X030-9	565,00
6,40	0,250	3,20	0,125	30	2,3-5,4	2	gelb	2000	RPS-XZH-064X030-4	441,00
						2	weiss	2000	RPS-XZH-064X030-9	441,00
9,50	0,375	4,80	0,187	30	3,4-8,1	2	gelb	1000	RPS-XZH-095X030-4	431,00
						2	weiss	1000	RPS-XZH-095X030-9	431,00
12,70	0,500	6,35	0,250	30	4,6-10,7	2	gelb	1000	RPS-XZH-127X030-4	524,00
						2	weiss	1000	RPS-XZH-127X030-9	524,00
19,00	0,750	9,50	0,370	60	6,9-16,2	1	gelb	500	RPS-XZH-191X060-4	682,00
						1	weiss	500	RPS-XZH-191X060-9	682,00
25,40	1,000	12,70	0,250	60	9,2-21,5	1	gelb	300	RPS-XZH-254X060-4	614,00
						1	weiss	300	RPS-XZH-254X060-9	614,00
38,10	1,500	19,10	0,750	60	20,9-33,0	1	gelb	100	RPS-XZH-381X060-4	684,00
						1	weiss	100	RPS-XZH-381X060-9	684,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAMARK RPS-LFH-3X Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei 3:1 /
heat shrink markers halogen-free 3:1

Liefer-Ø mm Ø at delivery	Zoll / inch	Ø nach Schrumpfung mm Ø after shrinking	Zoll / inch	Markierer- länge mm length markers	Außen-Ø mm outer-Ø	Markierer je Reihe markers/row	Farbe color	VPE Stk. PU	ArtNr	€ /VPE /PU
2,40	0,094	0,70	0,031	50	0,8-1,9	1	gelb	1000	RPS-LFH-3X-024X050-4	269,00
				25		2	gelb	2000	RPS-LFH-3X-024X025-4	269,00
				50		1	weiss	1000	RPS-LFH-3X-024X050-9	269,00
				25		2	weiss	2000	RPS-LFH-3X-024X025-9	269,00
3,20	0,125	1,00	0,042	50	1,1-2,6	1	gelb	1000	RPS-LFH-3X-032X050-4	273,00
				25		2	gelb	2000	RPS-LFH-3X-032X025-4	273,00
				50		1	weiss	1000	RPS-LFH-3X-032X050-9	273,00
				25		2	weiss	2000	RPS-LFH-3X-032X025-9	273,00
4,80	0,188	1,50	0,062	50	1,7-4,0	1	gelb	1000	RPS-LFH-3X-048X050-4	282,00
				25		2	gelb	2000	RPS-LFH-3X-048X025-4	282,00
				50		1	weiss	1000	RPS-LFH-3X-048X050-9	282,00
				25		2	weiss	2000	RPS-LFH-3X-048X025-9	282,00
6,40	0,250	2,30	0,095	50	2,3-5,4	1	gelb	1000	RPS-LFH-3X-064X050-4	333,00
				25		2	gelb	2000	RPS-LFH-3X-064X025-4	333,00
				50		1	weiss	1000	RPS-LFH-3X-064X050-9	201,00
				25		2	weiss	2000	RPS-LFH-3X-064X025-9	201,00
9,50	0,375	3,20	0,125	50	3,4-8,1	1	gelb	500	RPS-LFH-3X-095X050-4	201,00
				25		2	gelb	1000	RPS-LFH-3X-095X025-4	201,00
				50		1	weiss	500	RPS-LFH-3X-095X050-9	246,00
				25		2	weiss	1000	RPS-LFH-3X-095X025-9	246,00
12,70	0,500	4,75	0,187	50	4,6-10,7	1	gelb	500	RPS-LFH-3X-127X050-4	246,00
				25		2	gelb	1000	RPS-LFH-3X-127X025-4	246,00
				50		1	weiss	500	RPS-LFH-3X-127X050-9	246,00
				25		2	weiss	1000	RPS-LFH-3X-127X025-9	246,00
19,00	0,750	6,40	0,250	50	6,9-16,2	1	gelb	500	RPS-LFH-3X-190X050-4	359,00
				25		2	gelb	1000	RPS-LFH-3X-190X025-4	359,00
				50		1	weiss	500	RPS-LFH-3X-190X050-9	359,00
				25		2	weiss	1000	RPS-LFH-3X-190X025-9	359,00
25,40	1,000	8,47	0,330	50	9,2-21,5	1	gelb	300	RPS-LFH-3X-254X050-4	279,00
				25		2	gelb	600	RPS-LFH-3X-254X025-4	279,00
				50		1	weiss	300	RPS-LFH-3X-254X050-9	279,00
				25		2	weiss	600	RPS-LFH-3X-254X025-9	279,00
38,10	1,500	12,90	0,510	50	20,9-33,0	1	gelb	100	RPS-LFH-3X-381X050-4	149,00
				25		2	gelb	200	RPS-LFH-3X-381X025-4	149,00
				50		1	weiss	100	RPS-LFH-3X-381X050-9	149,00
				25		2	weiss	200	RPS-LFH-3X-381X025-9	149,00
50,80	2,000	17,20	0,680	50	27,9-44,9	1	gelb	100	RPS-LFH-3X-508X050-4	180,00
				50		1	weiss	100	RPS-LFH-3X-508X050-9	180,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

**GOGAMARK EMS-LFH 2:1 Endlos-Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei /
endless heat shrink markers halogen-free**

Die endlos Schrumpfschlauchmarkierer EMS-LFH bestehen aus einem halogenfreiem, selbstverlöschenden und raucharmem Polyolefin-Schrumpfschlauch mit idealen Bedruckbarkeitseigenschaften. Zusätzlich bietet dieser Flüssigkeitsbeständigkeit gemäß EN50343. Sie eignen sich für das Kennzeichnen sowie zur Bündelung und Isolierung von Kabeln im Bereich der Elektroinstallationen, Industrieanlagen und der Schifffahrtsindustrie. /

The endless heat shrink markers EMS-LFH are made of halogen-free, self-extinguishing and low smoke heat shrinkable polyolefin tubing with ideal printability properties. Additionally, it provides fluid resistance as per EN50343. The compound of the tubing makes this product ideal for identification purposes, wire bundling and insulation at electrical installations, industrial and marine installations.

Material / material: extrudiertes, vernetztes Polyolefin / extruded, cross-linked polyolefin

Farben / colours: weiß / white, gelb / yellow

weitere Farben auf Anfrage / other colours on request

Schrumpfrate / shrink ratio: 2:1

Schrumpftemperatur / shrink temperature: min. +90°C

Betriebstemperatur / operating temperature: -40°C bis / up to +125°C

Beständigkeiten / resistances: gegen Abrieb, Chemikalienbeständigkeit / smudge proof, chemical resistance

Zulassungen / approvals: UL224File E361238, MIL-STD-202



vor Schrumpfung / before shrinking		nach Schrumpfung / after shrinking		VPE m PU	Farbe colour	ArtNr	€ /Rolle /roll
Innen-Ø / inside-Ø mm Zoll	Druckbreite print width	Innen-Ø mm inside-Ø mm	Wandstärke wall thickness				
2,4 3/32"	5 mm	1,20	0,49 mm	20	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-024X20M-4	88,00
2,4 3/32"	5 mm	1,20	0,49 mm	20	weiss / white	EMS-LFH-2X-024X20M-9	88,00
3,2 1/8"	6 mm	1,60	0,51 mm	20	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-032X20M-4	90,00
3,2 1/8"	6 mm	1,60	0,51 mm	20	weiss / white	EMS-LFH-2X-032X20M-9	90,00
4,8 3/16"	8 mm	2,40	0,54 mm	20	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-048X20M-4	94,20
4,8 3/16"	8 mm	2,40	0,54 mm	20	weiss / white	EMS-LFH-2X-048X20M-9	94,20
6,4 1/4"	10 mm	3,20	0,56 mm	20	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-064X20M-4	100,90
6,4 1/4"	10 mm	3,20	0,56 mm	20	weiss / white	EMS-LFH-2X-064X20M-9	100,90
9,5 3/8"	15 mm	4,80	0,59 mm	15	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-095X15M-4	93,80
9,5 3/8"	15 mm	4,80	0,59 mm	15	weiss / white	EMS-LFH-2X-095X15M-9	93,80
12,7 1/2"	20 mm	6,40	0,60 mm	15	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-127X15M-4	107,60
12,7 1/2"	20 mm	6,40	0,60 mm	15	weiss / white	EMS-LFH-2X-127X15M-9	107,60
19,1 3/4"	30 mm	9,50	0,62 mm	15	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-190X15M-4	153,00
19,1 3/4"	30 mm	9,50	0,62 mm	15	weiss / white	EMS-LFH-2X-190X15M-9	153,00
25,4 1"	40 mm	12,70	0,63 mm	15	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-254X15M-4	187,00
25,4 1"	40 mm	12,70	0,63 mm	15	weiss / white	EMS-LFH-2X-254X15M-9	187,00
38,1 1.1/2"	60 mm	19,10	0,64 mm	10	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-381X10M-4	204,00
38,1 1.1/2"	60 mm	19,10	0,64 mm	10	weiss / white	EMS-LFH-2X-381X10M-9	204,00
50,8 2"	80 mm	25,40	0,64 mm	10	gelb / yellow	EMS-LFH-2X-508X10M-4	a.A.
50,8 2"	80 mm	25,40	0,64 mm	10	weiss / white	EMS-LFH-2X-508X10M-9	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

**GOGAMARK EMS-ZH 2:1 Endlos-Schrumpfschlauchmarkierer halogenfrei EN45545-2 /
endless heat shrink markers halogen-free EN45545-2**

Die endlos Schrumpfschlauchmarkierer EMS-ZH bestehen aus einem halogenfreiem, flammhemmenden und raucharmem Polyolefin-Schrumpfschlauch mit idealen Bedruckbarkeitseigenschaften. Sie eignen sich besonders für das Kennzeichnen im Bereich von Schienenfahrzeugen, Elektroinstallationen, Industrieanlagen und der Schifffahrtsindustrie. Das Schrumpfschlauchmaterial ist ohne Einschränkung für Anwendungen im Eisenbahnbereich verwendbar. /

The endless heat shrink markers EMS-ZHR are made of halogen-free, flame retardant and low smoke heat shrinkable polyolefin tubing with ideal printability properties. Additionally, it provides fluid resistance as per EN50343-2. The compound of the tubing makes this product ideal for identification purposes at rail industries, electrical installations, industrial and marine installations. The shrink marker material can be used without any restriction for any railway applications.

Material / material: extrudiertes, vernetztes Polyolefin / extruded, cross-linked polyolefin

Farben / colours: Weiß / white, gelb / yellow

weitere Farben auf Anfrage / other colours on request

Schrumpfrate / shrink ratio: 2:1

Schrumpftemperatur / shrink temperature: min. +90°C

Betriebstemperatur / operating temperature: -55°C bis / up to +105°C

Beständigkeiten / resistances: gegen Abrieb, Chemikalienbeständigkeit / smudge proof, chemical resistance

Zulassungen / approvals: EN45545-2 HL3, R22-R23-R24, EN 60684-3-216



vor Schrumpfung / <i>before shrinking</i>		nach Schrumpfung / <i>after shrinking</i>		VPE	Farbe	ArtNr	€	
Innen-Ø / <i>inside-</i> Ø	Druckbreite	Innen-Ø mm	Wandstärke	m			/Rolle	
mm	Zoll	<i>print width</i>	<i>inside- Ø mm</i>	<i>wall thickness</i>	PU	<i>colour</i>	<i>/roll</i>	
2,4	3/32"	5 mm	1,20	0,43 mm	25	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-024X25M-4	87,10
2,4	3/32"	5 mm	1,20	0,43 mm	25	weiss / white	EMS-ZH-2X-024X25M-9	87,10
3,2	1/8"	6 mm	1,60	0,55 mm	25	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-032X25M-4	89,80
3,2	1/8"	6 mm	1,60	0,55 mm	25	weiss / white	EMS-ZH-2X-032X25M-9	89,80
4,8	3/16"	8 mm	2,40	0,55 mm	25	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-048X25M-4	96,20
4,8	3/16"	8 mm	2,40	0,55 mm	25	weiss / white	EMS-ZH-2X-048X25M-9	96,20
6,4	1/4"	10 mm	3,20	0,65 mm	25	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-064X25M-4	108,70
6,4	1/4"	10 mm	3,20	0,65 mm	25	weiss / white	EMS-ZH-2X-064X25M-9	108,70
9,5	3/8"	15 mm	4,80	0,65 mm	15	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-095X15M-4	78,50
9,5	3/8"	15 mm	4,80	0,65 mm	15	weiss / white	EMS-ZH-2X-095X15M-9	78,50
12,7	1/2"	20 mm	6,40	0,65 mm	15	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-127X15M-4	96,50
12,7	1/2"	20 mm	6,40	0,65 mm	15	weiss / white	EMS-ZH-2X-127X15M-9	96,50
19,1	3/4"	30 mm	9,50	0,70 mm	15	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-190X15M-4	127,70
19,1	3/4"	30 mm	9,50	0,70 mm	15	weiss / white	EMS-ZH-2X-190X15M-9	127,70
25,4	1"	40 mm	12,70	0,85 mm	15	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-254X15M-4	175,00
25,4	1"	40 mm	12,70	0,85 mm	15	weiss / white	EMS-ZH-2X-254X15M-9	175,00
38,1	1.1/2"	60 mm	19,10	0,90 mm	15	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-381X15M-4	282,00
38,1	1.1/2"	60 mm	19,10	0,90 mm	15	weiss / white	EMS-ZH-2X-381X15M-9	282,00
50,8	2"	80 mm	25,40	0,90 mm	10	gelb / yellow	EMS-ZH-2X-508X10M-4	267,00
50,8	2"	80 mm	25,40	0,90 mm	10	weiss / white	EMS-ZH-2X-508X10M-9	267,00

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Gewebeschrumpfschlauch / tissue shrinking tube

Der Gewebeschrumpfschlauch, bestehend aus PET-Schutzfasern und schrumpfenden Fasern aus Polyolefin weist eine deutlich erhöhte Abriebbeständigkeit auf und zeichnet sich zudem durch ein sehr gutes Schrumpfverhalten aus. Die innovative Fertigungstechnik, optimale Werkstoffabstimmung und das einzigartige Verhältnis zwischen Hochleistungs-Schutzfasern und schrumpfenden Sekundärfasern führen zu optimalen Schrumpfergebnissen auch bei engen Radien. /

The tissue shrinking tube consisting of PET-protective fibers and shrinking Polyolefin fibers, has a high abrasion resistance and got excellent shrink characteristics. The innovative production technique, optimal harmonisation of the materials and the unique relation between the high performance protection fibers & shrinking secondary fibers, leads to the opt. shrinking results, also at tight radii.



Der Schutzschlauch besticht d. seine extrem hohe Gewebestabilität auf den zu schützenden Bauteilen. /
The protection tube impresses by his high tissue stability on the materials, it has to protect.

Material / material: Polyester nicht brennbar / not flammable

Farbe / colour: RAL9005 schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +150°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +180°C, vollständig / complete 220°C

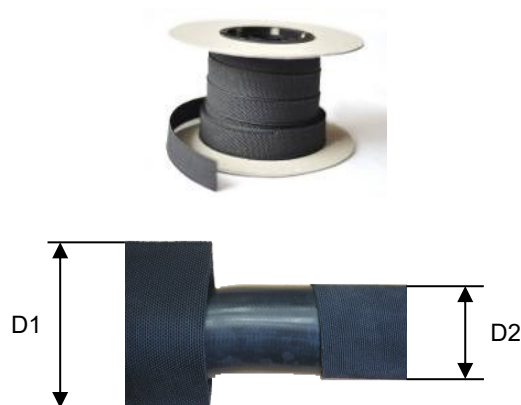
Schrumpfverhalten / shrink behavior: 2:1

Eigenschaften / characteristics: hoch Abriebfest / resistant to abrasion, sehr gute Flüssigkeitsbeständigkeit / very good fluid resistance

GOGASHRINK GSS 2:1 Spule schwarz / 2:1 reels black

Typ	Abmessungen in mm		VPE	ArtNr	€/m.
type	D1	D2	m		
	dimensions		PU		/m.
↳ 12-6	12	6	100	258500012	12,08
↳ 20-10	20	10	100	258500020	a.A.
↳ 25-12,5	25	12,5	100	258500025	12,00
↳ 30-15	30	15	100	258500030	9,55
↳ 40-20	40	20	100	258500040	10,59
↳ 50-25	50	25	100	258500050	24,27
↳ 60-30	60	30	100	258500060	a.A.
↳ 70-35	70	35	100	258500070	27,00
↳ 80-40	80	40	100	258500080	a.A.
↳ 90-45	90	45	100	258500090	a.A.
↳ 100-50	100	50	100	258500100	a.A.

„ = auf Anfrage / upon request



GOGASHRINK GSS 2:1 Box schwarz / 2:1 box black

Typ	Abmessungen mm		Boxgröße	Länge	ArtNr	€/Box
type	D1	D2	cm	m		
	dimensions		Box dimension	length		/box
↳-B 12-6	12	6	7x16x16	5	258600012	a.A.
↳-B 25-12,5	25	12,5	7x16x16	5	258600025	a.A.
↳-B 30-15	30	15	7x16x16	5	258600030	a.A.
↳-B 50-25	50	25	36x38x50	4	258600050	a.A.
↳-B 70-35	70	35	36x38x50	4	258600070	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



**Andere Dimensionen auf
Anfrage /
other dimensions upon request**

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGACON GS1 Geflechschlauch Spulen / braided sleeve reels

Der GS1 Geflechschlauch zeichnet sich durch sehr gute chemische Beständigkeit und dauerhaften mechanischen Schutz für Kabel und Leitungen aus. Weiters speichert er weder Wärme noch Feuchtigkeit und ist leicht mit einem Thermoschneider abzulängen. /

The GS1 braided sleeve is characterized by very good chemical resistance and permanent mechanical protection for cables and wires. Additionally the braided sleeve does not store heat or moisture and can be cutted easily with a thermal cutter.

Material / material: Polyester, halogenfrei / halogen-free

Farbe / colour: schwarz / black (Standard), grau auf Anfrage / grey upon request

Expansionsrate / expansion rate: 1:2

Schmelzpunkt / melting point: +250°C

Flammwidrigkeit / flame resistance: ISO 3795 und FMVSS 302 Typ A

Rauchgiftigkeit: / flame smoke toxicity: bestanden /passed CEI 754-1 und CEI 754-2

Temperaturbereich / temperature range: -50°C bis +150°C, kurzzeitig / temporarily bis +220°C

Eigenschaft / property: halogenfrei / halogen-free

Typ	Innen-Ø mm	VPE	Art.-Nr.	€
type	inside- Ø	PU		/m.
S1-4SW	2 7	100	240420	0,68
S1-5SW	3 9	100	240421	0,75
S1-6SW	4 11	100	240422	0,87
S1-8SW	5 12	100	240423	0,97
§1-10SW	7 15	100	240424	1,11
§1-15SW	10 20	50	240425	1,73
§1-20SW	14 26	25	240426	2,15
§1-25SW	18 34	25	240427	2,45
§1-40SW	30 50	25	240428	3,58
§1-50SW	40 66	25	240429	3,90
§1-60SW	45 75	25	240430	9,11

halogenfrei / halogen-free



GOGACON GS-PP Geflechschlauch / braided sleeve

Einfache Montage: Geflechschlauch zusammenschieben – Kabel durchschieben. /

Easy assembling: push braided sleeve together – insert cable.

Nicht toxisch im Brandfall! / Non-toxic in case of fire!

Material / material: Polypropylen, Monofil, halogenfrei / halogen-free

Brandklasse / flame class: selbstverlöschend / self-extinguishing

Fadenstärke / thread size: 0,27 mm ± 0,03 mm

Schmelzpunkt / melting point: +175°C

Nachbrenndauer / afterflame time: 0 Sekunden

Temperaturbereich / temperature range: -30°C - +105°C



Typ	Kabel-Ø	VPE	ArtNr	€	ArtNr	ArtNr	ArtNr	ArtNr	ArtNr	ArtNr	€
type	cable- Ø	PU	schwarz	/m.	grau	gelb	orange	blau	rot	grün/gelb	/m.
			black	/m.	grey	yellow	orange	blue	red	green/yellow	/m.
GS-PP 3/4	1,5 - 4	100	240300SW	0,61	240300GR	240300GE	240300OR	240300BL	240300RT	240300GG	0,67
GS-PP 4/5	3 - 6	100	240301SW	0,89	240301GR	240301GE	240301OR	240301BL	240301RT	240301GG	0,93
GS-PP 6/8	5 - 11	100	240302SW	1,06	240302GR	240302GE	240302OR	240302BL	240302RT	240302GG	1,17
GS-PP 10/12	7 - 15	100	240303SW	1,52	240303GR	240303GE	240303OR	240303BL	240303RT	240303GG	1,65
GS-PP 14/16	8 - 18	100	240304SW	1,73	240304GR	240304GE	240304OR	240304BL	240304RT	240304GG	1,76
GS-PP 16/26	16 - 26	100	240305SW	2,81	240305GR	240305GE	240305OR	240305BL	240305RT	240305GG	2,96
GS-PP 40/45	32 - 47	100	240308SW	6,75	240308GR	240308GE	240308OR	240308BL	240308RT	240308GG	7,09

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGACON PAB ist ein speziell beschichtetes Polyamid-Geflecht. Dadurch kann es einfach mit einer normalen Schere geschnitten werden (Kaltschnitt) und franst nur sehr gering aus. Ein Heiß-Schnittgerät ist meist nicht erforderlich, wodurch die Nachbearbeitung der Schnittstelle meist entfällt. Auch bei minimalsten Platzverhältnissen können damit Kabel wirkungsvoll gebündelt und geschützt werden. Das Geflecht bietet exzellente Schutzwirkung gegenüber Abrieb und sehr gute chemische Beständigkeit. / *GOGACON PAB is a specially coated polyamide braid. This makes it easy to cut with normal scissors (cold cut) and frays just a little. A hot cutting device is usually not required, as a result of which the post-processing of the interface is generally dispensed with. Even in the smallest space conditions, cables can be effectively bundled and protected. The braid provides excellent protection against abrasion and very good chemical resistance.*

Material / material: Polyamid PA 6.6, Monofil, halogen-, cadmium-, phosphorfrei / *halogen-, cadmium-, phosphor-free*

Farben / colors: schwarz / *black*, weitere Farben auf Anfrage / *other colors upon request*

Abdeckungsgrad / solidity: > 90%

Brandklasse / flame class: V2 nach UL94, selbstverlöschend / *self-extinguishing*

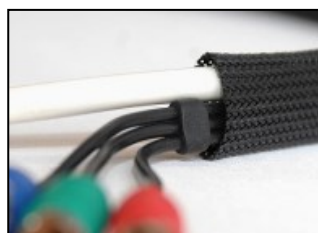
Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +125°C

Aufmachung / format: Kartonspulen / *cardboard reels*

**Geflechtschlauch schneiden
GERINGES ausfransen /
Cutting braided sleeve LITTLE fraying**

GOGACON PAB beschichteter Geflechtschlauch / coated braided sleeve

Typ	Nennweite	Einsatzbereich	VPE	Art.-Nr.	€
type	nominal size	application area	PU		/m.
AB04	4	2 - 8	750	240401	0,90
AB06	6	4 - 10	750	240402	1,01
AB08	8	6 - 10	500	240403	1,27
AB10	10	8 - 12	500	240404	1,30
AB12	12	10 - 14	500	240405	1,76
AB14	14	12 - 20	500	240406	1,83
AB16	16	14 - 24	400	240407	2,22
AB20	20	18 - 26	250	240408	2,62
AB25	25	22 - 34	250	240409	2,91
AB30	30	26 - 36	250	240410	3,51
AB35	35	33 - 50	250	240411	4,51
AB40	40	32 - 44	250	240412	4,84
AB45	45	38 - 56	250	240413	4,97
AB50	50	48 - 80	150	240414	5,33



GOGACON PAB-B beschichteter Geflechtschlauch Box / coated braided sleeve box

Boxgröße / box dimension: 7x16x16 cm

Typ	Nennweite	Einsatzbereich	VPE	Art.-Nr.	€
type	nominal size	application area	PU		/Stk.
IB-B06	6	4 - 10	20	240402BOX	a.A.
IB-B12	12	10 - 14	15	240405BOX	a.A.
IB-B16	16	14 - 24	15	240407BOX	a.A.
IB-B25	25	22 - 34	5	240409BOX	a.A.
IB-B40	40	32 - 44	5	240412BOX	a.A.
IB-B50	50	48 - 80	5	240414BOX	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

**Andere Dimensionen
auf Anfrage /
other dimensions upon request**



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

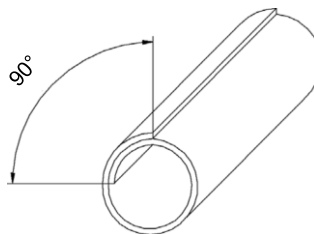
Der geschlitzte Geflechtschlauch GSG ist durch die selbstverschließende Konstruktion zum Anbringen an bereits installierten Leitungen geeignet. /
Due to the self-wrapping construction, the slitted braided sleeve GSG can be mounted on already installed cables.

Bis zur Größe 13 ist jeder Packung ein kostenloses Hilfswerkzeug beigelegt. Für dickere Schläuche (> 13mm) ist kein Montagewerkzeug nötig. /
Up to size 13 each pack has included a free mounting tool. For thicker conduits (> 13mm) no assembly tools are necessary.

Montagewerkzeug



Überlappung



GOGACON GSG geschlitzter Geflechtschlauch / slitted braided sleeve

Material / material: Polyester Monofilament-Mulifilament Mischung / monofilament-multifilament blend

Farben / colours: schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -70°C bis +125°C

Typ type	Bündel-Ø *max. mm bundle-Ø	VPE m PU	Art.-Nr.	€/m /m
SG-5	5	150	240310	2,86
SG-8	8	100	240311	3,52
SG-13	13	50	240312	4,50
SG-19	19	25	240313	5,92
SG-25	25	25	240314	8,22
SG-29	29	25	240315	9,56
SG-32	32	25	240316	10,10
SG-38	38	25	240317	13,71



*max. Bündeldurchmesser bezieht sich auf eine Überlappung von 90° / max. bundle diam. refers to an overlap of 90°

GOGACON GSG V0 geschlitzter Geflechtschlauch monofil / slitted braided sleeve monofil

halogenfrei, selbstverlöschend UL94 V0, EN45545-2 / halogen-free, self-extinguishing UL94 V0

Material / material: Polyester Monofilament / polyester monofilament

Brandklasse / flammability: selbstverlöschend UL94 V0 / self-extinguishing UL94 V0

Farben / colours: schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -50°C bis +150°C

Typ type	Bündel-Ø *max. mm bundle-Ø	VPE m PU	Art.-Nr.	€/m /m
GSG-V0-5	5	150	240320	3,36
GSG-V0-8	8	100	240321	4,15
GSG-V0-13	13	50	240322	5,33
GSG-V0-19	19	25	240323	7,00
GSG-V0-25	25	25	240324	9,68
GSG-V0-29	29	25	240325	10,61
GSG-V0-32	32	25	240326	11,27
GSG-V0-38	38	25	240327	15,29
GSG-V0-50	50	25	240328	20,40



*max. Bündeldurchmesser bezieht sich auf eine Überlappung von 90° / max. bundle diam. refers to an overlap of 90°

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

**GOGACON GSG V0 EMI- Cu/Sn geschlitzter Geflechschlauch halogenfrei /
slitted braided sleeve halogen-free**

- **Selbstschließende Konstruktion / self closing construction**
- **Keine Demontage von Steckern und Anschlüssen notwendig / no disassembly of plugs and connections necessary**
- **Hochwertiger EMV-Schutz / high-quality EMC protection**

Material / material: Cu/Sn Metal (EN 13602)

Brandklasse / flammability: UL94 V0 / UL94 V0

Farben / colours: hellgrau / light grey

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis +125°C

Zulassung / approval: EN45545-2

EMI Abschirmung / emi shielding: RO= 6 mΩ (max.) Lt= 1,2 nH/m

Typ	Bündel-Ø	VPE	hellgrau	€
type	bundle-Ø	PU	light grey	/m
GSG-V0-8-EMI-Cu/Sn	8	250	240321EMI	32,89
GSG-V0-13-EMI-Cu/Sn	13	175	240322EMI	45,08
GSG-V0-19-EMI-Cu/Sn	19	125	240323EMI	59,10
GSG-V0-25-EMI-Cu/Sn	25	75	240324EMI	68,80
GSG-V0-32-EMI-Cu/Sn	32	50	240326EMI	84,40
GSG-V0-38-EMI-Cu/Sn	38	35	240327EMI	99,50
GSG-V0-45-EMI-Cu/Sn	45	35	240328EMI	123,90

**Zulassung für die Bahntechnik nach /
approval for rail technology according to
EN 45545-2**


*max. Bündeldurchmesser bezieht sich auf eine Überlappung von 90° / max. bundle diam. refers to an overlap of 90°

**GOGACON GSG-H geschlitzter Geflechschlauch halogenfrei /
slitted braided sleeve halogen-free**

Hohe Abriebfestigkeit / high abrasion resistance
Verpackung in praktischer Spender-Lagerbox / packaging in practicable dispenser box

Abriebtest / abrasive testing: getestet mit TABER5150 Testmaschine/Calibrase H-18 Testrad bei 500g Last, 80°F Raumtemperatur und 74% Luftfeuchtigkeit. – Abnutzung sichtbar: 500 Testzyklen – starker Verschleiß: 1200 Testz. – Material zerstört: 1950 Testz. / tested with TABER5150 test machine/Calibrase H-18 test wheel at 500g load, 80°F room temp. and 74% humidity. Scuffing visible: 500 testcycles – significant wear: 1200 testc. – material destroyed: 1950 testc.

Material / material: PET Monofilament, halogenfrei UL94-V0 / PET monofilament, halogen-free

Verpackung / packaging: Spenderbox / dispenser box

Farbe / colour: schwarz / black

Überlappung / edge overlap: 25%

Temperaturbereich / temperature range: -75°C bis +125°C

Schmelzpunkt / melt point: 250°C

Zertifikate / certifications: UR, CSA, RoHS


Typ	Ø	Bahnbreite	Wandstärke	Gewicht	VPE m	Art.-Nr.	€	VPE m	Art.-Nr.	€
type	mm	mm	mm	kg/100m	Bulk Box	Bulk Box	/Box	Box A	Box A	/Box
	diameter	sheet width	wall thickness	weight	PU m	part no.	/m	PU m	part no.	/m
GSG-H-3	3,2	17,0	0,6	0,30	2439,0	240359BOX	5 573,00	122,0	240359BOXA	279,00
GSG-H-6	6,4	30,0	0,6	0,89	914,6	240350BOX	3 905,00	61,0	240350BOXA	261,00
GSG-H-9	9,5	50,0	0,6	1,78	457,3	240351BOX	2 805,00	45,7	240351BOXA	281,00
GSG-H-13	12,7	60,0	0,6	2,08	365,9	240352BOX	2 405,00	45,7	240352BOXA	301,00
GSG-H-19	19,1	80,0	0,6	2,38	152,4	240353BOX	1 275,00	30,5	240353BOXA	278,00
GSG-H-25	25,4	110,0	1,0	2,97	122,0	240354BOX	1 418,00	30,5	240354BOXA	386,00
GSG-H-32	31,8	135,0	1,0	3,57	76,2	240356BOX	1 443,00	22,9	240356BOXA	472,00
GSG-H-38	38,1	160,0	1,0	4,01	76,2	240357BOX	1 742,00	22,9	240357BOXA	570,00
GSG-H-50	50,8	210,0	1,0	5,35	61,0	240358BOX	1 914,00	15,2	240358BOXA	519,00

Auf Anfrage auch in orange und weiss lieferbar / also in orange or white available on request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

**GOGACON GSG FR geschlitzter Geflechschlauch monofil+multifil /
slitted braided sleeve monofil**

halogenfrei, flammwidrig, EN45545-2 / halogen-free, flame retardant

Material / material: Polyester Monofilament-Multifilament Mischung 100% Bedeckung / *monofilament-multifilament blend 100% covering*

Brandklasse / flammability: flammwidrig / *flame retardant*

Farben / colours: schwarz / *black*

Temperaturbereich / temperature range: -50°C bis +150°C

Typ <i>type</i>	Bündel-Ø *max. mm <i>bundle-Ø</i>	VPE m <i>PU</i>	Art.-Nr.	€ /m <i>/m</i>
3G-FR-5	5	150	240330	3,52
3G-FR-8	8	100	240331	4,40
GSG-FR-13	13	50	240332	5,66
		250	240332-250	a.A.
GSG-FR-19	19	25	240333	7,38
		125	240333-125	a.A.
IG-FR-25	25	25	240334	9,68
IG-FR-29	29	25	240335	11,89
IG-FR-32	32	25	240336	12,62
IG-FR-38	38	25	240337	16,16
IG-FR-50	50	25	240338	21,52



a. A. = auf Anfrage / upon request

***max. Bündeldurchmesser bezieht sich auf eine Überlappung von 90° / max. bundle diam. refers to an overlap of 90°**

**GOGACON SRER Befestigungsschellen für Geflechschlauch PAB + GSG /
fixing clamps for braided sleeve PAB + GSG**

Material / material: Polyamid modifiziert / *modified, halogenfrei / halogen-free*

Farben / colours: grau / *grey*

Brandklasse / flame class: V0 nach UL94

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis +105°C

Typ <i>type</i>	passend zu Nennweite <i>appl. for nominal size</i>	Befestigung mit Schraube <i>fixation with screw</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	Art.-Nr.	€ /Stk. <i>/pc.</i>
ER-06	6-16	1 x M6	50	251010	4,59
ER-16	12-25	1 x M6	50	251011	4,59
ER-21	25-30	1 x M6	50	251012	5,53
ER-29	25-40	3 x M6	50	251013	8,7
ER-50	50-70	3 x M6	50	251015	14,08



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

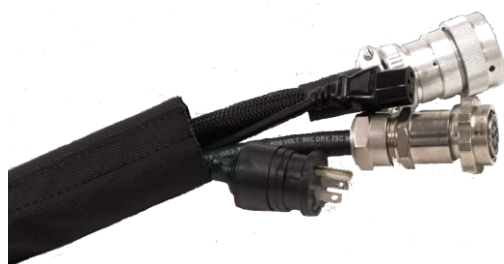
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGACON GS-WRAP Geflechtschlauch mit Klettverschluss / braided sleeve with velcro

Für raue Umgebungen, um Kabel und Schläuche, auf die oft zugegriffen werden muss, auch unter extremen Bedingungen, zu organisieren und zu bündeln. Die flexible Ummantelung aus gewobenem ballistischem Nylon schließt sich mit einem industriellen Hochleistungsklettverschluss. Widersteht und verhindert Schäden durch UV-Strahlung, Abrieb, Treibstoff, Motorchemikalien und Salzwasser. / For harsh environments, for cables and hoses that need to be accessed frequently, also under extreme conditions to organize and bundle. The flexible woven ballistic nylon sheath closes with a high performance industrial hook and loop closure. Resists and prevents damage from UV, abrasion, gasoline, engine chemicals and salt water

Material / material: Nylon (Polyamid 6) / Nylon (polyamide 6)
Farbe / colour: schwarz / black
Temperaturbereich / temperature range: -50°C bis +90°C
Schmelzpunkt / melt point: 210°C
Konformität / conformity: RoHS
Eigenschaften / feature: halogenfrei / halogen-free



Kundenspezifisches Ablängen der VPEs möglich /
customized cut to length of PUs possible

Type	Innen Ø	Bahnbreite	Klettbreite	Wandstärke	VPE m	Art.-Nr.	€	VPE m	Art.-Nr.	€
type	inner Ø	sheet width	velcro width	wall thickness	spool / PU	part no.	/PU	small spool / PU	part no.	/PU
WRAP25	25,4	100	25	0,7	45,7	240480	a.A.	7,6	240480K	a.A.
WRAP32	31,8	125				240481	a.A.		240481K	a.A.
WRAP38	38,1	145				240482	a.A.		240482K	a.A.
WRAP51	50,8	205				240483	a.A.		240483K	a.A.
WRAP64	63,5	225				240484	a.A.		240484K	a.A.
WRAP76	76,2	285				240485	a.A.		240485K	a.A.
WRAP89	88,9	320				240486	a.A.		240486K	a.A.
WRAP102	101,6	360				240487	a.A.		240487K	a.A.
WRAP114	114,3	415				240488	a.A.		240488K	a.A.
WRAP152	152,4	526				240489	a.A.		240489K	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK BG Weich-PVC Bougierschlauch / soft-PVC-tube

Material / material: weich PVC / soft PVC

Farbe / colour: RAL9005 schwarz / black

Temperaturbereich / temperature range: -40°C bis +90°C

Normen / standards: DIN 40621

Zugfestigkeit / tensile strength: >21 MPa (DIN 53504)

Shorehärte / shore hardness: A 88±2° (DIN 53505)

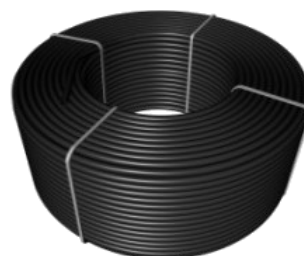
Flammwidrigkeit, Verlöschzeit / flame resistane, extinguish time: 30s (DIN/ISO 6722)

Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: >10 KV/mm (DIN 53481)

Typ	Innen-Ø	Außen-Ø	Stärke	VPE	Art.-Nr.	€
type	inner- Ø	outer- Ø	strength	PU		/m.
G-010	1,00	1,80	0,40	250	2588000101	0,24
G-015	1,50	2,30	0,40	250	2588000151	0,36
G-020	2,00	2,80	0,40	250	2588000201	0,25
G-025	2,50	3,30	0,40	250	2588000251	0,25
G-030	3,00	3,80	0,40	100	2588000301	0,26
G-035	3,50	4,30	0,40	100	2588000351	a.A.
G-040	4,00	5,00	0,50	100	2588000401	a.A.
G-045	4,50	5,50	0,50	100	2588000451	a.A.
G-050	5,00	6,20	0,60	100	2588000501	0,40
G-060	6,00	7,20	0,60	100	2588000601	0,45
G-070	7,00	8,40	0,70	100	2588000701	a.A.
G-080	8,00	9,40	0,70	100	2588000801	0,56
G-090	9,00	10,40	0,70	100	2588000901	0,66
G-100	10,00	11,40	0,70	100	2588001001	0,75
G-110	11,00	12,40	0,70	100	2588001101	0,78
G-120	12,00	13,60	0,80	100	2588001201	1,00
G-140	14,00	16,00	1,00	100	2588001401	1,25
G-160	16,00	18,00	1,00	100	2588001601	1,55
G-180	18,00	20,00	1,00	50	2588001801	1,83
G-200	20,00	22,00	1,00	50	2588002001	2,30
G-220	22,00	24,40	1,20	50	2588002201	2,45
G-250	25,00	27,40	1,20	50	2588002501	2,88
G-260	26,00	28,40	1,20	25	2588002601	3,25
G-280	28,00	30,40	1,20	25	2588002801	3,51
G-300	30,00	32,40	1,20	25	2588003001	3,85

„ = auf Anfrage / upon request

**Andere Farben auf Anfrage /
other colours on request**



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SIL Silikon Isolierschlauch / *silicone insulating tube*

Material / material: Silikon talkumiert / *silicone talcumed*
Farbe / colour: transparent (milchigweiß) / *transparent (milky white)*
Temperaturbereich / temperature range: -50°C bis +180°C
Reißfestigkeit / tensile strength: 9,5 MPa
Reißdehnung / elongation at break: 450%
Shorehärte / shore hardness: A 60±5°
Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: 20 kV/mm

Typ	Innen-Ø	Außen-Ø	Stärke	VPE	Art.-Nr.	€/m.
type	inner- Ø	outer- Ø	strength	PU		/m.
IL-0,5	0,50	1,30	0,40	100	240502	0,76
IL-0,8	,80	1,60	0,40	100	240503	0,79
IL-1,0	1,00	1,80	0,40	100	240504	0,70
IL-1,2	1,20	2,00	0,40	100	240505	1,10
IL-1,5	1,50	2,30	0,40	100	240506	0,72
IL-2,0	2,00	2,80	0,40	100	240507	0,99
IL-2,5	2,50	3,30	0,40	100	240508	0,97
IL-3,0	3,00	3,80	0,40	100	240509	0,90
IL-3,5	3,50	4,30	0,40	100	240510	0,90
IL-4,0	4,00	5,00	0,50	100	240511	1,42
IL-4,5	4,50	5,50	0,50	100	240512	1,34
IL-5,0	5,00	6,20	0,60	100	240513	1,49
IL-6,0	6,00	7,20	0,60	100	240514	1,52
IL-7,0	7,00	8,40	0,70	100	240515	1,76
IL-8,0	8,00	9,40	0,70	100	240516	2,44
IL-9,0	9,00	10,40	0,70	100	240517	3,69
-10,0	10,00	11,40	0,70	100	240518	2,79
-12,0	12,00	13,60	0,80	50	240519	3,71

Andere Farben auf Anfrage /
other colours on request



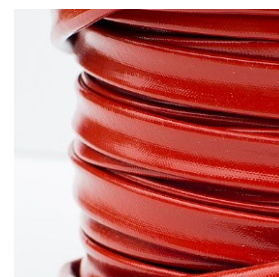
GOGASHRINK GSILK Glasseidenschlauch Silikonkautschuk / *glasfibre tube silicone rubber*

Material / material: Glasseide mit Silikonkautschuk / *glasfibre with silicone rubber*
Farbe / colour: rot-braun oder / *or natur / natural*
Temperaturbereich / temperature range: -60°C bis +250°C
Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: 3 kV/mm

Typ	Innen-Ø	Außen-Ø	Stärke	VPE	Art.-Nr.	€/m.	VPE	Art.-Nr.	€/m.
type	inner- Ø	outer- Ø	strength	PU		/m.	PU		/m.
SiLK-0,8	0,80	1,60	0,40	300	240543RT	0,84	100	240543	0,89
SiLK-1,0	1,00	2,00	0,50	300	240544RT	0,92	100	240544	1,25
SiLK-1,5	1,50	2,50	0,50	250	240546RT	0,98	100	240546	1,02
SiLK-2,0	2,00	3,00	0,50	400	240547RT	1,15	100	240547	1,20
SiLK-2,5	2,50	3,50	0,50	350	240548RT	1,32	100	240548	1,38
SiLK-3,0	3,00	4,00	0,50	500	240549RT	1,47	100	240549	1,54
SiLK-3,5	3,50	4,50	0,50	400	240550RT	2,07	100	240550	2,17
SiLK-4,0	4,00	5,00	0,50	300	240551RT	1,94	100	240551	2,03
SiLK-4,5	4,50	5,70	0,60	250	240552RT	2,25	100	240552	2,36
SiLK-5,0	5,00	6,20	0,60	300	240553RT	2,48	100	240553	2,60
SiLK-6,0	6,00	7,20	0,60	300	240554RT	2,66	100	240554	2,79
SiLK-7,0	7,00	8,20	0,60	250	240555RT	3,43	100	240555	3,60
SiLK-8,0	8,00	9,20	0,60	250	240556RT	3,57	100	240556	3,73
SiLK-9,0	9,00	10,20	0,60	250	240557RT	4,03	100	240557	a.A.
SiLK-10,0	10,00	11,60	0,80	200	240558RT	4,59	100	240558	5,17
SiLK-12,0	12,00	13,60	0,80	150	240559RT	5,83	100	240559	8,27
SiLK-14,0	14,00	16,00	1,00	100	240561RT	7,20	100	240561	7,54
SiLK-16,0	16,00	18,00	1,00	100	240563RT	8,58	100	240563	9,40
SiLK-18,0	18,00	20,40	1,20	50	240564RT	11,03	100	240564	11,55
SiLK-20,0	20,00	22,60	1,30	50	240565RT	12,79	100	240565	12,44

a. A. = auf Anfrage / upon request

Andere Farben auf Anfrage /
other colours on request



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK TG1 Gummitüllen / rubber sleeves

GOGASHRINK TG1 hat eine hohe Elastizität. Mit dem Montage Werkzeug DDZ kann man die Gummitüllen einfach aufweiten und hat somit eine erleichterte Montage. /

GOGASHRINK TG1 got a high elasticity. With the montage tool DDZ it is possible to open up the rubber sleeves easily.

Material / material: Polychloropren

Temperaturbereich / temperature range: -30°C bis +90°C

Reißfestigkeit / tear resistance: >8 M.Pa. (N/mm²)

Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: 1kV/0,1mm Wandstärke / wall thickness

Isolationsspannung / isolation voltage: 13 kV



nngröße mm <i>nominal size</i>	Länge (l) mm <i>length</i>	Wandstärke (s) mm <i>material strength</i>	Innen Ø (d) mm <i>inner Ø</i>	VPE Stk. pcs.	schwarz / black Art.-Nr. /100Stk. /100pcs.	grün-gelb / green-yellow Art.-Nr. /100Stk. /100pcs.
25 - 2,0	20	0,5	1,25	1000	2583001250201 4,15	2583001250203 20,45
75 - 3,5	20	0,5	1,75	1000	2583001750351 4,39	2583001750353 20,94
50 - 4,5	20	0,6	2,5	1000	2583002500451 4,98	2583002500453 22,53
50 - 5,5	25	0,9	2,5	1000	2583002500551 9,04	- ----
00 - 6,0	25	0,6	3	1000	2583003000601 6,14	2583003000603 27,42
00 - 8,0	30	1,2	4	1000	2583004000801 11,83	- ----
00 - 9,0	25	0,7	5	1000	2583005000901 8,18	2583005000903 29,63
50 - 12,0	30	0,8	7,5	1000	2583007501201 14,37	2583007501203 40,43
00 - 15,0	35	1,2	10	500	2583010001501 30,16	2583010001503 61,10
00 - 20,0	50	1,4	12	500	2583012002001 57,90	2583012002003 108,60
00 - 23,0	50	1,5	14	500	2583014002301 68,50	2583014002303 136,80
00 - 28,0	50	1,5	17	500	2583017002801 71,90	2583017002803 157,00



nngröße mm <i>nominal size</i>	Länge (l) mm <i>length</i>	Wandstärke (s) mm <i>material strength</i>	Innen Ø (d) mm <i>inner Ø</i>	VPE Stk. pcs.	Art.-Nr. /100Stk. /100pcs.
25 - 2,0	20	0,5	1,25	1000	258300125020. 4,66
75 - 3,5	20	0,5	1,75	1000	258300175035. 5,39
50 - 4,5	20	0,6	2,5	1000	258300250045. 6,12
50 - 4,5	25	0,9	2,5	1000	258300250055. 10,04
00 - 6,0	25	0,6	3	1000	258300300060. 8,08
00 - 8,0	30	1,2	4	1000	258300400080. 16,41
00 - 9,0	25	0,7	5	1000	258300500090. 13,01
50 - 12,0	30	0,8	7,5	1000	258300750120. 18,49
00 - 15,0	35	1,2	10	500	258301000150. 30,48
00 - 20,0	50	1,4	12	500	258301200200. 64,70
00 - 23,0	50	1,5	14	500	258301400230. 78,80
00 - 28,0	50	1,5	17	500	258301700280. 99,20



Art.-Nr. ergänzen mit Zahl
complete article number with number

orange	blau	rot	gelb	grün	weiß	braun	grau	violett
orange	blue	red	yellow	green	white	brown	grey	violet
0	2	4	6	7	8	9	A	B
OR	BL	RT	GE	GN	WS	BR	GR	VI

GOGASHRINK DDZ Dreidornzange / sleeve expansion tool

Typ <i>type</i>	für max. Kabel-Ø in mm <i>for max. cable-Ø</i>	Gewicht kg <i>weight</i>	ArtNr	€/Netto pro Stk. /net per pc.
1Z1	4,5	0,162	12800821	86,60
1Z2	9	0,163	12800822	86,60
1Z3	15	0,167	12800823	86,60
1Z4	28	0,178	12800824	93,80



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage **(ausgenommen NETTOPREISE bei Werkzeugen) /**
prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request / **(excluding NET PRICES for tools)**

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK GT3 Vulkanisierband / silicone rubber tape

Selbstverschweißendes Isolierband. Stark dehnbar und äußerst anschmiegsam. Ideal als elektrische Isolierung von Kupferschienen und Kabelschuhen und als Abdichtung von Schlauchenden. Auch als Korrosionsschutz einsetzbar. Leicht und rückstandsfrei zu entfernen. Kompatibel mit anderen Bändern für den Elektrobereich, wie PVC-Bänder / Self-sealing tape. Extremely stretchy and most supple. Ideal for electrical insulation of copper bars and cable lugs and for the sealing of hose ends. Also useable as corrosion protection. easy to remove without leaving traces. Compatible with other tapes for the electrical sectors, like PVC-Tapes.

Material / material: Basis von Polyisobutylen-Gummi / based on Polyisobutylene rubber

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +90°C

Beständigkeit / resistance: Water, Ozone & UV-light

Reißfestigkeit / tear resistance: 10 N/CM

Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: 46 kV/mm

Spez. Widerstand / special resistance: 1,5 x 10¹³ Ω / m

Gesamtstärke / total strength: 0,5 mm

Typ	Breite	Farbe	Länge pro Rolle	VPE	ArtNr	€
type	wide	colour	length per roll	Rolle		/Rolle
Γ3-19	19	schwarz/black	10	1	25751910SW	18,75
Γ3-25	25		10	1	25752510SW	21,63
Γ3-38	38		10	1	25753810SW	35,84
Γ3-50	50		10	1	25755010SW	38,42



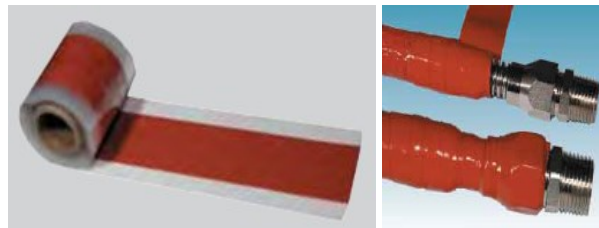
GOGASHRINK HST Hiprosiltape Vulkanisierband / silicone rubber tape

Selbstvulkanisierendes Silikon-Gummiband, ideal zum Abdichten und Verschließen. Temperaturbeständig bis +260°C, hohe Ölbeständigkeit, halogenfrei, von sich aus flammbeständig. / Self-vulcanizing silicone rubber tape, ideal for sealing and closing. Temperature range up to +260°C, high oil resistance, free of halogens, flame resistant.

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +260°C

Gesamtstärke / total strength: 0,5 mm @ 25mm Bandbreite / bandwidth; 0,3mm @ 38mm Bandbreite / bandwidth

Typ	Breite	Farbe	Länge pro Rolle	VPE	ArtNr	€
type	wide	colour	length per roll	Rolle		/m.
ST-16	25	rot / red	11	1	79-337.525.1	6,54
ST-24	38				79-337.538.1	8,27
3TB-16	25	schwarz / black	11	1	79-337.425.1	6,25
3TB-24	38				79-337.438.1	8,25



GOGACON VB Vulkanisierband / vulcanizing tape

Profil / profile: Dreieck / triangular

Verstärkung / reinforcement: keine / none

Dielektrische Festigkeit / dielectric strength: 400V/mm (VB-16), 250V/mm (VB-24)

Max. Temperatur / max. temperature: 246°C

Verlängerung / elongation: 300%

Reißfestigkeit / tensile strength: mittelmäßig / moderate (VB-16), Gut / good (VB-24)

Farbe / color: Rot / red

Typ	Breite	Dicke	Gewicht	VPE	ArtNr	€
type	width	thickness	weight	m	rot	/m.
VB-16	25	0,5	0,14	11	241065	3,36
VB-24	38	1,5	0,45		241066	7,84



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK GT1 Isolierband / insulating tape

Reparatur beschädigter Isolationen, Kennzeichnung, Umwickeln von Kabelenden und Abzweigungen, Bündeln und Bandagieren von Kabelsätzen, Abisolieren von Ankern und Spulen, für alle Isolierarbeiten. / Repair of damaged isolation, marking, wrap cable ends and junctions, to bundle and bandaging of cable sets, skinning of anchors and reels, for all isolation works.

Temperaturbereich / temperature range: -5°C - +90°C
Stärke / strenght: 0,15 mm
Reißdehnung / elongation at break: 170%
Reißfestigkeit / tear resistance: 10 N/cm
Durchschlagsfestigkeit / dielectric strength: >40 kV/mm
Klebkraft / bond strenght: 3 N/cm
Zulassung / approval: VDE



Typ type	Breite mm wide	Farbe colour	Länge pro Rolle m length per roll	VPE Stk. Pcs.	ArtNr	€/Rolle /role
T1-15SW	15	schwarz / black	10	20	25701510SW	1,09
T1-15WS	15	weiss / white			25701510WS	1,09
T1-15GG	15	gelb-grün / yellow-green			25701510GG	1,28
T1-15BL	15	blau / blue			25701510BL	1,09
T1-15RT	15	rot / red			25701510RT	1,09
T1-15GE	15	gelb / yellow			25701510GE	1,09
T1-15GN	15	grün / green			25701510GN	1,09
T1-15BR	15	braun / brown			25701510BR	1,09
T1-15GR	15	grau / grey			25701510GR	1,09
T1-15OR	15	orange			25701510OR	1,09
T1-15VI	15	violett / violet			25701510VI	1,09
T1-15TR	15	transparent			25701510TR	1,09
GT1-15SO	15	Sortiment / assortment ws,ge,rt,vi,gn,gr,br,tr,2 x sw / wh,ye,rd,vi,gn,gr,br,tr, 2 x bl		1	25701510SO	1,16

GOGASHRINK GT2 Gewebiband / fabric tape

Sehr gut beschriftbar, hohe Klebkraft, gute Haftung auch auf rauen Oberflächen, z.B.: für Installations- und Reparaturarbeiten bei Kabelverlegung, Kennzeichnung, etc. / Very good printable, high bond strenght, good adhesion also on rough surfaces, for example for installation- and repair works, e.g. cable instalation, marking, etc.

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +90°C

Stärke / strenght: 0,28 mm

Eigenschaften / characteristics: gute Kälte- & Wärmebeständigkeit, gute Chemikalienbeständigkeit, ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit, ausgezeichnete elektr. Eigenschaften / good cold- and heat resistance, good chemical resistance, excellent aging resistance, excellent electronical characteristics

Typ type	Breite mm wide	Farbe colour	Länge pro Rolle m length per roll	VPE Stk. Pcs.	ArtNr	€/Rolle /role
T2-19SW	19	schwarz / black	10	10	25901910SW	7,28
T2-19WS	19	weiss / white			25901910WS	7,28
T2-19BL	19	blau / blue			25901910BL	7,28
T2-19RT	19	rot / red			25901910RT	7,28
T2-19GE	19	gelb / yellow			25901910GE	7,28
T2-19GN	19	grün / green			25901910GN	7,28
T2-19GR	19	grau / grey			25901910GR	7,28



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK FIL Filamentband / filament tape

Zum Verschließen schwerer Kartons bzw. zur Palettensicherung /
for sealing heavy cardboard boxes or pallet securing

Zum Bündeln von Metall- und Kunststoffrohren / for bundling metal- or plastic tubes

Verstärkt in Längsrichtung mit ca. 5 Glasfasern pro cm /
reinforced in longitudinal direction with approx. 5 glass fibres per cm

Extrem starke Zugfestigkeit (> 575N/25mm) / extremely high tensile strength

Material / material: Polypropylen (Fiberglas laminiert) / *polypropylene (laminated with glass fibres)*

Zugfestigkeit / tensile strength: > 575N/25 mm

Farbe / color: Weiss / white

Typ	Breite mm	Dicke mm	Länge m	VPE Stk.	ArtNr	€ /Rolle
type	wide	wide	length	Pcs.		/role
L-19	19	0,12	50	72	25911950	3,13
L-25	25	0,12	50	36	25912550	3,84



GOGASHRINK Krepp-S Kreppband / masking tape

ideales Malerabdeckband für Innen und Außen, feuchtigkeitsressistent, anschmiegsam, lösemittel-
ideal paint masking tape for interior and exterior use, moisture-resistant, conformable, solvent-resistant, can be removed without

resistent, rückstandsfrei entfernbar, besonders geeignet für Autolackierungen und Karosseriearbeiten /
leaving residues, particularly suitable for car paintwork and car body work

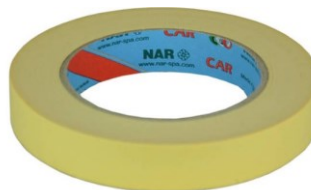
Material Träger / material carrier: Papier / *paper*

Kleber / adhesive: Naturkautschuk, Kohlenwasserstoffharze, Verdünner / *natural rubber, hydrocarbonic resins, thinner*

Temperaturbeständigkeit / temperature resistance: 110°C (30 min), 80°C (90 min)

Farbe / color: gelb / *yellow*

Typ	Breite mm	Länge m	VPE Stk.	ArtNr	€ /Rolle
type	wide	length	Pcs.		/role
REPP-S 25	25	50	36	25922550	2,99
REPP-S 50	50	50	18	25925050	5,06



GOGASHRINK UGK Universal Gewebe-Klebeband / universal tissue adhesive tape

Allzweck-Gewebe-Klebeband universell einsetzbar zum Reparieren, Markieren, Abdecken, Abdichten,
prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

Bündeln usw. / Universal self adhesive tissue-tape for various technical applications and industry to solve individual problems
and requirements exact, fast and professional

Material / material: PE-beschichtetes Gewebe gelb / *PE coated*

Kleber / adhesives: auf Basis synthetischem Kautschuk, / *based on synthetic rubber*

Farbe / color: gelb / *yellow*

Typ	Breite mm	Länge m	VPE Stk.	ArtNr	€ /Rolle
type	wide	length	Pcs.	part no.	/role
GK-50	50	50	24	25935050	5,41



**Machen Sie eine Probeklebung,
ob dieses Band für Sie geeignet ist!**

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



Division Electric

Rechteck & Rund-Steckverbinder / industrial connectors
Schaltschrank-Zubehör / cabinet accessories
LED – Leuchten + Anzeigen / LED – lights + displays
Ventilstecker + M12/M8 / valve plugs + M12/M8
Kabelschuhe + Aderendhülsen / cable lugs + cord end sleeves
Taster + Schalter / pushbuttons + switches
Reihen клемmen / terminal blocks
Sicherungen / fuses
Spezial-Leitungen / special cables



Division Mechanic

Kabelverschraubungen & Einführungen / cable glands + entries
Kabelschutzschläuche / cable conduits
Werkzeuge / tools
Schrumpfschläuche / shrinking tubes
Kabelbinder / cable ties
Gehäuse & Schränke / enclosures + cabinets
Montagematerial / mounting material
Gitterkabeltrassen / cable trays
EMV-Produkte / EMC products
Schrankverdrahtungssysteme / cabinet wiring systems



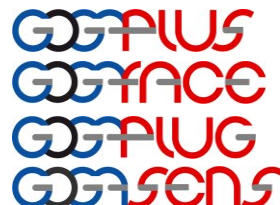
Division Marking

Beschriftungen + Kabelmarkierer / labeling+cable markers
--



Division Electronic

Netzgeräte + Trafos / power supplies + transformers
Relais+ Messwertwandler / relays + transducers
SPS + Elektronikstecker / SPS + electronic connectors
Sensorik + Endschralter / sensors + end switches



Specials

ATEX – Produkte / ATEX – products
Produkte für Schienenfahrzeuge / products for railway industry
Produkte für Lebensmittelproduktion / products for food industry
Produkte für Fernwärmetechnik / products for district heating



Weiters liefern wir / we also supply: ZOLLER + FRÖHLICH, AIONA, LÜTZE, VIPA, SCHNEIDER, RITTAL, SIEMENS