

GOGATool MC25 Abisolier- und Crimpautomat/ stripper and crimper

- Einfache Handhabung
- Geräuscharmer Betrieb
- Schneller Querschnittswchsel
- Mobile Verwendung durch kompakte Bauweise
- *Easy to operate*
- *Quiet operation*
- *Quick change of cross-section*
- *Compact construction allows for mobile use*



Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen ist beim MC 25 in einem Arbeitsgang vereint. Gesteuert wird das Gerät durch einen ausgeklügelten Kurvenmechanismus wodurch ein stabiler Arbeitsprozess erreicht wird. Der Querschnittswchsel erfolgt mit wenigen Handgriffen. Diese Eigenschaften machen diese Crimpmaschine zu einem unentbehrlichen Helfer bei der Aderendhülsenverarbeitung.

MC 25 combines stripping and crimping for ferrules to one work step. The device is controlled via an ingenious curve mechanism that achieves a more reliable work process. Change the cross-section with just a few hand movements. These features make the MC 25 an essential aid in the processing of wire end sleeves.

Der MC 25 verarbeitet Aderendhülsen in Bandform 0,25 - 2,5 mm² / Standardlänge 8 mm Durch seine kompakte Bauweise lässt er sich auch bequem an wechselnden Arbeitsplätzen einsetzen. Sekundenschnell, ohne jegliches Hilfsmittel, wechseln Sie den Querschnitt. Einfach Wechselwerkzeug einrasten, der MC 25 ist sofort wieder einsatzbereit. Alle Komponenten, die Sie zum Umrüsten benötigen, sind übersichtlich im mitgelieferten Koffer angeordnet.

The MC 25 processes tape-mounted wire end sleeves with a cross section of 0,25 to 2,5 mm² and standard length of 8 mm With its 12 kg, MC 25 is a very lightweight tool, and thanks to its carrying handle it can be moved easily between different job sites. You change the applicator for the diameter of the end sleeves in a matter of seconds without any additional tools. Just snap it and off you go! All the applicators are clearly arranged in a kit that comes with the crimper.

Querschnittsbereich / sizes: 0,5 – 2,5 mm² / AWG 20 – 14
mit Erweiterung / with expansion kit: 0,25 – 0,34 mm² / AWG 24 - 22

Crimplänge / crimping length: 8 mm

Für andere Längen 6, 10, und 12 mm bietet sich der Abisolier- und Crimpautomat MC 40-1 an.

For other length 6, 10, 12 mm we suggest the Stripper and Crimper MC 40-1.

Für die Querschnitte 4 - 10 mm² (AWG 12 - 8) bietet sich der Abisolier- und Crimpautomat MC 40L an

For cross section 4 - 10 mm² (AWG 12 - 8) we suggest the Stripper and Crimper MC 40L .

Zykluszeit / cycle time: 1,5 sec

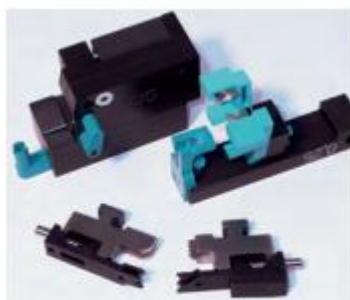
Stückzähler / counter: LCD-Anzeige / LCD-display

Netzanschluss / power supply: 230 V / 50 (115 V / 60 Hz)

Maße (L x B x H) / dimensions (L x W x H): 165 x 270 x 320 mm

Gewicht / weight: 12 kg

Typ	Querschnittsbereich	Art.Nr.	€
type	cross-section	part no.	/Stk. /pc.
MC 25 komplett	0,5 bis 2,5 mm ²	12800190	5 744,00
MC2 0100E	0,25 und 0,34 mm ²	12800190.1	544,00



Erweiterungsset 0,25 mm² - 8 mm
 Extra tool insert 0,25 mm² - 8 mm



Wechselwerkzeuge 0,5 - 2,5 mm²
 Interchangeable Tools 0,5 - 2,5 mm²



Preise gültig ab 01.07.2021 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE /**

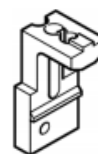
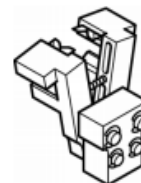
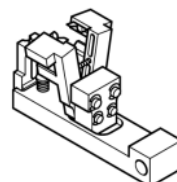
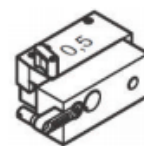
prices are valid from 01.07.2021 excl. VAT, subject to change, NET PRICES

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

GOGATool MC25 Ersatzteile / replacement parts

Bezeichnung <i>type</i>	Typ <i>type</i>	Bereich <i>cross section</i>	Art.Nr. <i>part no.</i>	€/Stk. <i>/pc.</i>
Hülsenzuführung <i>End sleeve feeder</i>	MC2 MAG02	0,25/0,34	12800191.1	107,70
	MC2 MAG05	0,5	12800191.2	107,70
	MC2 MAG07	0,75	12800191.3	107,70
	MC2 MAG10	1,0	12800191.4	107,70
	MC2 MAG15	1,5	12800191.5	107,70
	MC2 MAG25	2,5	12800191.6	107,70
Bearbeitungssatz komplett mit Abisoliermesser und Locator <i>Tool insert</i>	MC2 SCH02E	0,25/0,34 Messer einstellbar	12800192.1	213,00
	MC2 SCH05	0,5	12800192.2	161,00
	MC2 SCH07	0,75	12800192.3	161,00
	MC2 SCH10	1,0	12800192.4	161,00
	MC2 SCH15	1,5	12800192.5	161,00
	MC2 SCH25	2,5	12800192.6	161,00
Abisoliermesser <i>Stripping Cutter</i> <i>(adjustable stripping cutter)</i>	MC2 AM02E	0,25/0,34 Messer einstellbar	12800193.11	130,00
	MC2 AM05	0,5	12800193.02	77,50
	MC2 AM05E	0,5 Messer einstellbar	12800193.12	121,40
	MC2 AM07	0,75	12800193.03	77,50
	MC2 AM07E	0,75 Messer einstellbar	12800193.13	121,40
	MC2 AM10	1,0	12800193.04	77,50
	MC2 AM10E	1,0 Messer einstellbar	12800193.14	121,40
	MC2 AM15	1,5	12800193.05	77,50
	MC2 AM15E	1,5 Messer einstellbar	12800193.15	121,40
	MC2 AM25	2,5	12800193.06	77,50
MC2 AM25E	2,5 Messer einstellbar	12800193.16	121,40	
Locator (Set = 3 Stk.)	MC2 LOC02	0,25/0,34	12800194.1	34,13
	MC2 LOC05	0,5	12800194.2	18,38
	MC2 LOC07	0,75	12800194.3	18,38
	MC2 LOC10	1,0	12800194.4	18,38
	MC2 LOC15	1,5	12800194.5	18,38
	MC2 LOC25	2,5	12800194.6	18,38
Kabelführung (Set = 2 Stk.) <i>Wire guiding tube (Set = 2 pcs.)</i>	MC2 0076	0,25/0,34	12800195.1	12,24
	MC2 0071	0,5	12800195.2	12,24
	MC2 0072	0,75	12800195.3	12,24
	MC2 0073	1,0	12800195.4	12,24
	MC2 0074	1,5	12800195.5	12,24
	MC2 0075	2,5	12800195.6	12,24
Zentriergabel oben <i>centring fork top</i>	MC2 0013		12800196	23,84



GOGAPIN AEH R3G Aderendhülsen isoliert DIN/T/W Spule /
insulated cord end sleeves on reel

Material / Material Einführungstrichter / material / insulation: E-Cu, gal. Sn / Polypropylen

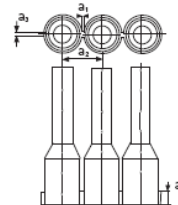
Wärmebeständigkeit / heatresistance: bis / up to +105°C

Zulassung / approval: CSA/UL, Normen / standards: DIN 46228/4



Passend für GLW und Phoenix Contact /
suitable for GLW and Phoenix Contact

Querschnitt & Länge			DIN		T		W		VPE		€
mm ²	mm	AWG	ArtNr	FC	ArtNr	FC	ArtNr	FC	Stk.	/100 Stk.	
<i>cross-section-length</i>											
0,25	8	L 24	12DR3G00208	BL			12WR3G00208	GE	1 000	2,34	
0,34	8	L 22	12DR3G00308	TK			12DR3G00308	TK	1 000	2,46	
0,5	8	N 20	12DR3G00508	WS	12DR3G00508	WS	12WR3G00508	OR	1 000	2,01	
0,75	8	N 18	12DR3G00708	GR	12TR3G00708	HBL	12WR3G00708	WS	1 000	2,05	
1	8	N 18	12DR3G01008	RT	12DR3G01008	RT	12WR3G01008	GE	1 000	2,01	
1,5	8	N 16	12DR3G01508	SW	12DR3G01508	SW	12WR3G01508	DRT	1 000	2,10	
2,5	8	N 14	12DR3G02508	BL	12TR3G02508	GR	12DR3G02508	BL	500	2,46	



Preise gültig ab 01.07.2021 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE /**

prices are valid from 01.07.2021 excl. VAT, subject to change, NET PRICES

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

GOGATool MC 40-1 Abisolier- und Crimpautomat / stripper and crimper

- Keine Längenkits notwendig
- Einstellung der Länge in wenigen Sekunden
- Verbesserte Verarbeitung von kleinen Querschnitten
- Abisolieren und Crimpen in einem Arbeitsschritt
- Schneller Wechsel der Querschnitte mit wenigen Handgriffen
- Hohe Zuverlässigkeit durch wartungs- und verschleißfreie Komponenten
- *Automatic processing of wire end sleeves 6-12 mm length*
- *Stripping and crimping in one work step*
- *No special tooling for length adjustment required*
- *Quick change of cross-sections with just a few hand movements*
- *High level of reliability due to maintenance and wear-free components*



Der MC 40-1 bietet sich bei der Verarbeitung von isolierten Aderendhülsen in verschiedenen Längen an. Bei dieser Version werden keine Erweiterungen für unterschiedliche Hülsenlängen benötigt. Die Einstellung der Hülsenlänge erfolgt ganz einfach mit einem Schraubendreher. Durch eine veränderte Sensortechnik lassen sich kleine Querschnitte noch besser verarbeiten.

The MC 40-1 provides efficient processing of loose wire end sleeves with plastic collars in different lengths. This version requires no special tooling length adjustment. It is simply done by a thumb wheel. The machine features a high level of reliability and flexibility. The use of premium components in combination with a robust construction ensures reliable operation. Cross-sections can be changed quickly with just a few hand movements. After the wire end sleeves have been changed in the conveyor bowl, only the cross-section-specific receptacle still just needs to be snapped in and then production can continue.

Der elektro-pneumatische Abisolier- und Crimpautomat MC 40-1 dient der rationellen Verarbeitung loser Aderendhülsen mit Kunststoffkragen. Der MC 40-1 ist standardmäßig mit Crimpwerkzeugen der Querschnitte 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 mm² ausgerüstet. Für die Verarbeitung der Querschnitte 0,25 / 0,34 / 2,5 und 4 mm² gibt es entsprechende Erweiterungssätze. Mit wenigen Handgriffen lassen sich die Automaten auf den gewünschten Querschnitt einstellen. Das Abisolieren und Crimpen erfolgt in einem Arbeitsgang. Mit dem Wechsel der Crimpeinsätze sind sämtliche veränderbaren Parameter automatisch richtig eingestellt. Durch den modularen Aufbau und den Einsatz wartungs- und verschleißfreier Komponenten ist eine sehr hohe Zuverlässigkeit des Gerätes garantiert.

The electro-pneumatic controlled automatic stripper and crimper MC 40-1 processes loose wire end sleeves with plastic insulation. The MC 40-1 is equipped as standard with tooling for cross-sections of 0.5 / 0.75 / 1.0 / 1.5 mm². Optional add-on kits are available on request for processing cross-sections of 0.25 / 0.34 / 2.5 and 4 mm². The automatic machines can be simply set to the required cross-section by exchanging just a few parts. Stripping and crimping takes place in one operation. All available parameters can be set automatically and correctly by changing the crimping inserts. The modular structure combined with maintenance-free and wear-free components guarantees an extreme reliability of these machines.

Querschnittsbereich / sizes: 0,25 – 4 mm² (AWG 24 - 12)
mit Erweiterung / with expansion kit: 0,25/0,34 mm², 2,5 mm², 4 mm²

Für die Querschnitte 4 - 10 mm² (AWG 12 – 8) bietet sich der Abisolier- und Crimpautomat MC 40L an.
For cross section 4 - 10 mm² (AWG 12 - 8) we suggest the Stripper and Crimper MC 40L .

- Crimplänge / crimping length:** 6, 8, 10, 12 mm
Zykluszeit / cycle time: 1,3 sec
Netzanschluss / power supply: 100 - 240 V / 50/60 Hz
Leistungsaufnahme / capacity: max 70 W
Druckluftanschluss / compressed air supply: 5 bar (72 psi)
Maße (L x B x H) / dimensions (L x W x H): 405 x 240 x 490 mm (16 x 9,5 x 19,3")
Gewicht / weight: 29 kg (64 lb)



Typ	Querschnitt	Art.Nr.	€
type	cross-section	part no.	/Stk. /pc.
MC 40-1	0,5 - 1,5 mm ²	12800136	10 960,00
Erweiterungssatz mit Koffer Add-on kit	0,25/0,34 mm ²	12800137.1	1 174,00
	2,5 mm ²	12800137.2	869,00
	4,0 mm ²	12800137.3	1 386,00

Preise gültig ab 01.07.2021 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE /**
prices are valid from 01.07.2021 excl. VAT, subject to change, NET PRICES
 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

Erweiterungssatz 2,5 mm²
Add-on kit 2,5 mm²

GOGATool MC 40-1 Ersatzteile / replacement parts

- **Crimpbacken für quadratische Verpressungen / Crimping die for square crimping**
- **Erweiterungskit für Adern und Aderendhülsen mit dicker Isolation (Adern nach UL) // Expansion kit for wire end sleeves for conductors with thick insulation (UL wires)**
- **Zusätzlicher Fördertopf für einen schnellen Querschnittswechsel / Replacement feeder bowl for a quick cross-section change**

Bezeichnung <i>description</i>	Querschnitt <i>cross-section</i>	Art.Nr. <i>part no.</i>	€/Stk. <i>/pc.</i>
Abisoliermesser / <i>stripping blade</i>	0,25 - 2,5 mm ²	12800138.1	80,50
	4 mm ²	12800138.2	77,20
Crimpbacken quadratisch <i>Crimping die for square crimping</i>	0,5 - 0,75 mm ²	12800138.3	372,00
	1,0 - 1,5 mm ²	12800138.4	372,00
	2,5 mm ²	12800138.5	372,00
	4,0 mm ² - 10 mm	12800138.6	372,00
Fördertopf / <i>feeder bowl</i>	0,25 - 0,34 mm ²	12800138.7	a.A.
	0,5 - 1,5 mm ²	12800138.8	415,00
Erweiterungskit GB	0,5 - 1,5 mm ²	12800138.9	174
		12800136.1	605,00

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



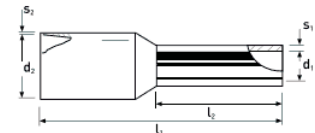
GOGAPIN AEH Aderendhülsen isoliert DIN/T/W // insulated cord end sleeves

Material / material: E-Cu, gal. Sn

Material Einführtrichter / insulation: Polypropylen

Wärmebeständigkeit / heatresistance: bis / *up to* +105°C

Zulassung-Normen / approval: CSA/US - standards: DIN 46228/4



Querschnitt & Länge <i>cross-section-length</i>				Abmessung mm <i>dimensions mm</i>						DIN		T		W		VPE	€
mm ²	mm	AWG		l1	l2	d1	s1	d2	s2	ArtNr	FC	ArtNr	FC	ArtNr	FC	Stk. <i>PU</i>	/100 Stk. <i>/100 pcs.</i>
0,25	6	N	24	10,0	6,0	0,8	0,2	1,8	0,3	12D0000206	VI	12T0000206	GE	12W0000206	HBL	500	1,56
	8	L		12,0	8,0	0,8	0,2	1,8	0,3	12D0000208		12T0000208		12W0000208		500	2,25
0,34	6	N	22	10,0	6,0	0,8	0,2	2,0	0,3	12D0000306	RO	12D0000306	RO	12W0000306	TK	500	1,56
	8	L		12,0	8,0	0,8	0,2	2,0	0,3	12D0000308		12D0000308		12W0000308		500	2,25
0,5	6	K	20	12,0	6,0	1,0	0,2	2,6	0,3	12D0000506		12D0000506		12W0000506		500	1,47
	8	N		14,0	8,0	1,0	0,2	2,6	0,3	12D0000508	WS	12D0000508	WS	12W0000508	OR	500	0,94
	10	L		16,0	10,0	1,0	0,2	2,6	0,3	12D0000510		12D0000510		12W0000510		500	1,45
0,75	6	K	18	12,0	6,0	1,2	0,2	2,8	0,3	12D0000706		12T0000706		12W0000706		500	1,47
	8	N		14,0	8,0	1,2	0,2	2,8	0,3	12D0000708	GR	12T0000708	HBL	12W0000708	WS	500	0,92
	10	HL		16,0	10,0	1,2	0,2	2,8	0,3	12D0000710		12T0000710		12W0000710		500	1,46
	12	L		18,0	12,0	1,2	0,2	2,8	0,3	12D0000712		12T0000712		12W0000712		500	1,88
1	6	K	18	12,0	6,0	1,4	0,2	3,0	0,3	12D0001006		12D0001006		12W0001006		500	1,49
	8	N		14,0	8,0	1,4	0,2	3,0	0,3	12D0001008	RT	12D0001008	RT	12W0001008	GE	500	0,96
	10	HL		16,0	10,0	1,4	0,2	3,0	0,3	12D0001010		12D0001010		12W0001010		500	1,43
	12	L		18,0	12,0	1,4	0,2	3,0	0,3	12D0001012		12D0001012		12W0001012		500	1,88
1,5	6	K	16	12,0	6,0	1,7	0,2	3,5	0,3	12D0001506		12D0001506		12W0001506		500	1,47
	8	N		14,0	8,0	1,7	0,2	3,5	0,3	12D0001508	SW	12D0001508	SW	12W0001508	RT	500	0,94
	10	HL		16,0	10,0	1,7	0,2	3,5	0,3	12D0001510		12D0001510		12W0001510		500	1,44
	12	HLS		18,0	12,0	1,7	0,2	3,5	0,3	12D0001512		12D0001512		12W0001512		500	1,91
2,5	8	N	14	14,0	8,0	2,2	0,2	4,2	0,3	12D0002508	BL	12T0002508	GR	12D0002508	BL	500	1,21
	12	HL		18,0	12,0	2,2	0,2	4,2	0,3	12D0002512		12T0002512		12D0002512		500	2,08
4	10	N	12	17,0	10,0	2,8	0,2	4,8	0,3	12D0004010	GR	12T0004010	OR	12D0004010	GR	500	2,13

Preise gültig ab 01.07.2021 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE (Aderendhülsen LISTENPREISE) /**

prices are valid from 01.07.2021 excl. VAT, subject to change, NET PRICES (end-sleeves LISTPRICES)

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

GOGATool MC 40L Abisolier- und Crimpautomat / stripper and crimper

Querschnittsbereich / sizes: 4,0 – 10,0 mm² (AWG 12 – 8)

Crimplänge / crimping length: 4 mm² – 10 + 12 mm, 6 mm² + 10 mm² - 12 mm

Für die Querschnitte 0,25 – 4 mm² (AWG 24 – 12) bietet sich der Abisolier- und Crimpautomat MC 40-1 an. /
For cross section 0,25- 4 mm² (AWG 24 -12) we suggest the Stripper and Crimper MC 40-1.

Zykluszeit / cycle time: 1,5 sec

Netzanschluss / power supply: 100 - 240 V / 50/60 Hz

Leistungsaufnahme / capacity: max 70 W

Druckluftanschluss / compressed air supply: 6 bar (87 psi)

Maße (L x B x H) / dimensions (L x W x H): 405 x 240 x 490 mm (16 x 9,5 x 19,3")

Gewicht / weight: 29 kg (64 lb)



Typ <i>type</i>	Querschnitt mm ² <i>cross-section</i>	Art.Nr. <i>part no.</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>
MC 40L	4 - 10 mm ² OHNE Werkzeug <i>WITHOUT tool</i>	12800165	9330,00
Werkzeugsatz mit Koffer <i>kit incl. Suitcase</i>	4 mm ² / 10 mm und 4 mm ² / 12 mm	12800166.1	1543,00
	6 mm ² / 12 mm	12800166.2	1315,00
	10 mm ² / 12 mm	12800166.3	1315,00

Erweiterungssatz 6 mm²
Add-on kit 6 mm²



GOGATool MC 40L Ersatzteile / replacement parts

Bezeichnung <i>description</i>	Querschnitt <i>cross-section</i>	Art.Nr. <i>part no.</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>
Abisoliermesser / <i>stripping blade</i>	4 mm ²	12800138.2	77,20
	6 mm ²	12800167.1	77,20
	10 mm ²	12800167.2	77,20
Crimpbacken quadratisch <i>Crimping die for square crimping</i>	4,0 mm ² - 10 mm	12800138.6	372,00
	4,0 mm ² - 12 mm	12800167.3	a.A.
	6,0 mm ² - 12 mm	12800167.4	a.A.
	10,0 mm ² - 12 mm	12800167.5	a.A.
Fördertopf / <i>feeder bowl</i>	4 mm ²	12800167.6	a.A.
	6 mm ²	12800167.7	a.A.
	10 mm ²	12800167.8	a.A.



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

GOGAPIN AEH Aderendhülsen isoliert DIN/T/W / insulated cord end sleeves

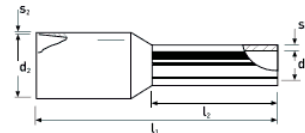
Material / material: E-Cu, gal. Sn

Material Einführtrichter / insulation: Polypropylen

Wärmebeständigkeit / heatresistance: bis / up to +105°C

Zulassung / approval: CSA/US

Normen / standards: DIN 46228/4



Querschnitt & Länge			Abmessung mm							DIN		T		W		VPE	€
mm ²	mm	AWG	l1	l2	d1	s1	d2	s2	ArtNr	FC	ArtNr	FC	ArtNr	FC	Stk. /100 Stk.	PU /100 pcs.	
<i>cross-section-length</i>			<i>dimensions mm</i>														
4	10	N	12	17,0	10,0	2,8	0,2	4,8	0,3	12D0004010	GR	12T0004010	OR	12D0004010	GR	500	2,13
	12	HL		20,0	12,0	2,8	0,2	4,8	0,3	12D0004012		12T0004012		12D0004012	GR	100	3,92
6	12	N	10	20,0	12,0	3,5	0,2	6,3	0,3	12D0006012	GE	12T0006012	GN	12W0006012	SW	100	2,74
10	12	N	8	22,0	12,0	4,5	0,2	7,6	0,4	12D0010012	RT	12T0010012	BR	12W0010012	WS	100	4,06

Preise gültig ab 01.07.2021 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE (Aderendhülsen LISTENPREISE) /**

prices are valid from 01.07.2021 excl. VAT, subject to change, NET PRICES (end-sleeves LISTPRICES)

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