AUTOMATE™ Kabellos Li-ion Zero ANWEISUNGEN ZUR MOTOR-PROGRAMMIERUNG









ELEKTRONISCHE GRENZE



GESCHWINDIG-KEIT



433 MHZ BI-DIREKTION



POSITION



BATTERIE CHECK







SOLAR OPTION



T ...



STUFENSTEUERUNG BATTERIEBETRIEBEN

BENUTZEN SIE DIESE ANWEISUNGEN MIT DEN FOLGENDEN MOTOREN

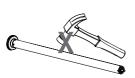
PART NUMBER	DESCRIPTION
MT01-1325-069001	AUTOMATE Li-Ion 1.1Nm ARC Motor [Ø25/5V/20 U/min] (Skyline Short)
MT01-1325-069002	AUTOMATE Li-Ion 1.1Nm ARC Motor [Ø25/5V/20 U/min] (Skyline)
MT01-1325-069003	AUTOMATE Li-Ion 1.1Nm ARC Motor [Ø25/5V/20 U/min] [S45 Short]
MT01-1325-069005	AUTOMATE Li-Ion 1.1Nm ARC Motor [Ø25/5V/20 U/min] [S45]
MT01-1328-069001	AUTOMATE Li-Ion 2.0Nm ARC Motor [Ø28/5V/20 U/min] (Skyline)
MT01-1328-069002	AUTOMATE Li-Ion 2.0Nm ARC Motor [Ø28/5V/20 U/min] [S45]
MT01-1335-069001	AUTOMATE Li-Ion 3.0Nm ARC Motor [Ø35/5V/20 U/min]
MT01-1345-069001	AUTOMATE Li-lon Q3.0Nm ARC Motor [Ø45/5V/20 U/min]
MT01-1345-069002	AUTOMATE Li-lon 10.0Nm ARC Motor [Ø45/5V/9 U/min]



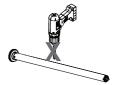
SICHERHEITSANWEISUNGEN

WARNUNG: Wichtige Sicherheitsanweisungen, die vor der Installation zu lesen sind.

Eine falsche Installation kann zu ernsthaften Verletzungen führen und führt zum Erlöschen der Haftung und Garantie des Herstellers.







Eine falsche Installation oder Verwendung kann zu ernsthaften Verletzungen und zum Erlöschen der Haftung und Garantie des Herstellers führen. Für die Sicherheit von Personen ist es wichtig, die beigefügten Anweisungen zu befolgen. Bewahren Sie diese Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.

- Setzen Sie das Gerät nicht Wasser, Feuchtigkeit, feuchten und nassen Umgebungen oder extremen Temperaturen aus.
- Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten k\u00f6rperlichen, sensorischen oder geistigen F\u00e4higkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis d\u00fcrfen dieses Produkt nicht verwenden.
- Bei Verwendung oder Modifikation außerhalb des Geltungsbereichs dieser Bedienungsanleitung erlischt die Garantie.
- Die Installation und Programmierung müssen von einem entsprechend qualifizierten Installateur durchgeführt werden.
- Folgen Sie den Installationsanweisungen.
- Für die Verwendung mit motorisiertem Produkt
- Von Kindern fernhalten.
- Häufig auf unsachgemäßen Betrieb prüfen. Nicht verwenden, wenn eine Reparatur oder Einstellung erforderlich ist.
- Während des Betriebs Abstand halten.
- Ersetzen Sie die Batterie durch den korrekt angegebenen Typ.

Rollease Acmeda erklärt, dass dieses Gerät mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der R&TT-EG Richtlinie 1999/5/EG übereinstimmt.

Erklärung zur FCC-Konformität

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen:

(1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und

[2] Dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Anmerkung:

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen im Funkverkehr verursachen.

Es gibt jedoch keine Garantie, dass in einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird der Benutzer aufgefordert, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie sie.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die an einen anderen Stromkreis als den Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder an einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben.



Nicht im allgemeinen Abfall entsorgen. Bitte recyceln Sie Batterien und beschädigte elektrische Produkte ordnungsgemäß.



INHALT

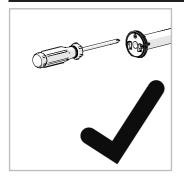
1	ZUSAMMENBAU	4
2	NACHTRÄGLICHER EINBAU	5
3	AUFLADEN	5
4	FUNKTIONEN DER TASTE P1	6
4.1	Prüfung des Motorzustandes	6
4.2	Motorkonfigurationsoptionen	6
5	ANFANGSEINRICHTUNG	7
5.1	Verbindung des Motors mit einem Sende	r 7
5.2	Motorrichtung prüfen	7
5.3	Grenzen setzen	8
6	ANPASSEN DER GRENZEN	9
6.1	Obergrenze anpassen	9
6.2	Untergrenze anpassen	9
7	SENDER UND KANÄLE	10
•	SENDER OND RANALE	10
7.1 se kana 7.2	Verwendung der p2-taste auf dem vorhan ender, um eine neuen sender oder einen ne al hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals	denen euen 10
7.1 se kana 7.2	Verwendung der p2-taste auf dem vorhan ender, um eine neuen sender oder einen ne al hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se	denen euen 10 enders
7.1 se kana 7.2 zum	Verwendung der p2-taste auf dem vorhan ender, um eine neuen sender oder einen ne al hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals	denen euen 10 enders 10
7.1 se kana 7.2 zum	Verwendung der p2-taste auf dem vorhan ender, um eine neuen sender oder einen ne al hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals	denen euen 10 enders 10
7.1 se kana 7.2 zum 8	Verwendung der p2-taste auf dem vorhan ender, um eine neuen sender oder einen ne al hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen	denen euen 10 enders 10
7.1 se kana 7.2 zum 8 8.1 8.2	Verwendung der p2-taste auf dem vorhander, um eine neuen sender oder einen neut hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen Produkt in die lieblingsposition bewegen	denen euen 10 enders 10 11 11
7.1 se kana 7.2 zum 8 8.1 8.2 8.3	Verwendung der p2-taste auf dem vorhander, um eine neuen sender oder einen neal hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen Produkt in die lieblingsposition bewegen Lieblingsposition löschen	denen euen 10 enders 10 11 11 11 11
7.1 se kana 7.2 zum 8 8.1 8.2 8.3 9	Verwendung der p2-taste auf dem vorhander, um eine neuen sender oder einen neal hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen Produkt in die lieblingsposition bewegen Lieblingsposition löschen NEIGUNGS- UND ROLLENMODUS	denen euen 10 enders 10 11 11 11 11
7.1 se kana 7.2 zum 8 8.1 8.2 8.3 9 9.1	Verwendung der p2-taste auf dem vorhander, um eine neuen sender oder einen neal hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen Produkt in die lieblingsposition bewegen Lieblingsposition löschen NEIGUNGS- UND ROLLENMODUS Motor in den Neigungsmodus umschalte	denen 10 enders 10 11 11 11 12
7.1 se kana 7.2 zumm 8 8.1 8.2 8.3 9 9.1 9.2 10	Verwendung der p2-taste auf dem vorhander, um eine neuen sender oder einen neal hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen Produkt in die lieblingsposition bewegen Lieblingsposition löschen NEIGUNGS- UND ROLLENMODUS Motor in den Neigungsmodus umschalten	denen 10 enders 10 11 11 11 11 12 n 12
7.1 se kana 7.2 zum 8 8.1 8.2 8.3 9 9.1 9.2 10 10.1	Verwendung der p2-taste auf dem vorhander, um eine neuen sender oder einen neut hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen Produkt in die lieblingsposition bewegen Lieblingsposition löschen NEIGUNGS- UND ROLLENMODUS Motor in den Neigungsmodus umschalte Motors in den Rollenmodus umschalten GESCHWINDIGKEIT ANPASSEN	denen 10 enders 10 11 11 11 12 12 12
7.1 se kana 7.2 zum 8 8.1 8.2 8.3 9 9.1 9.2 10 10.1	Verwendung der p2-taste auf dem vorhander, um eine neuen sender oder einen neal hinzuzufügen Verwendung eines bereits bestehenden se löschen eines senders oder eines kanals LIEBLINGSPOSITION Eine lieblingsposition festlegen Produkt in die lieblingsposition bewegen Lieblingsposition löschen NEIGUNGS- UND ROLLENMODUS Motor in den Neigungsmodus umschalte Motors in den Rollenmodus umschalten GESCHWINDIGKEIT ANPASSEN Motorgeschwindigkeit erhöhen	denen euen 10 enders 10 11 11 11 12 12 13

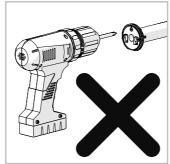
12	AKKU PRÜFFUNKTION	15		
	12.1 Produkt auf Akku-Ladezustand-Stellung bewegen 15			
13	LED AUFLADEN	15		
13.1	LED Laden EIN- / AUS-schalten	15		
14	SCHLAFMODUS	16		
15	FEHLERBEHEBUNG	16		

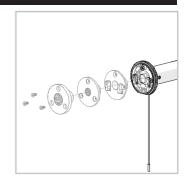
11.2 Soft Stop EIN-Schalten

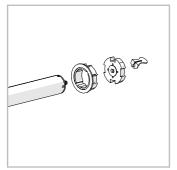
14

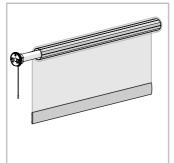
1 ZUSAMMENBAU

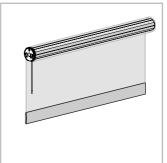


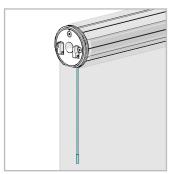


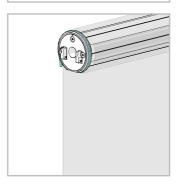




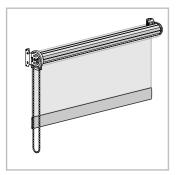


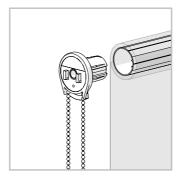


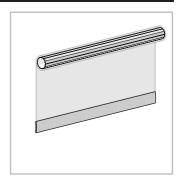


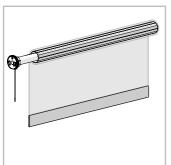


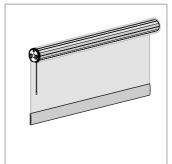
2 NACHTRÄGLICHER EINBAU

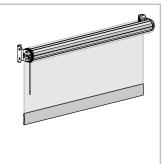


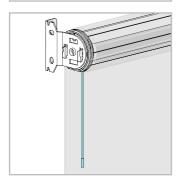




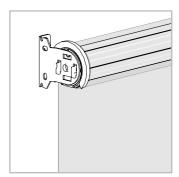




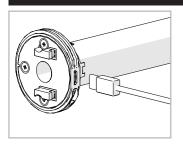


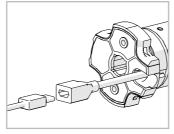






3 AUFLADEN





4 FUNKTIONEN DER TASTE P1

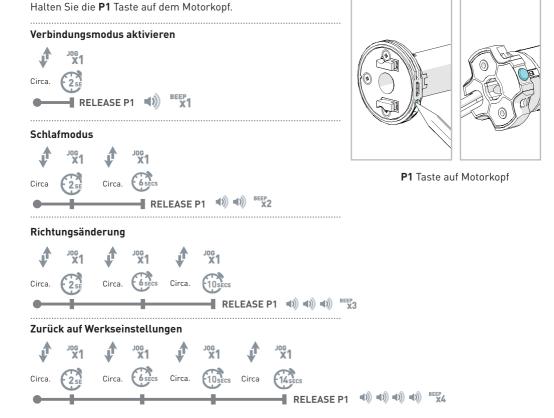
4.1 Prüfung des Motorzustandes

Diese Tabelle beschreibt die Funktion eines kurzen Drückens/Loslassens der **P1**-Taste (<2 Sekunden) in Abhängigkeit von der aktuellen Motorkonfiguration.

P1 Drücken	Zustand	Funktion erreicht	Visuell Feedback	Akustisch Feedback	Funktion Beschreibung
	Falls Grenze NICHT eingestellt	Keine	Keine Aktion	Kein	Keine Aktion
Kurzes Drücken	Wenn Grenzen gesetzt sind	Betriebssteuerung des Motors Betrieb bis Grenze. Stop falls er läuft	Motor läuft	Kein	Betriebssteuerung des Motors Nach Kopplung und Grenzfestlegung erstes Mal beendet
	Falls Motor im "Schlafmodus" & Grenzen gesetzt sind	Aufwachen und Steuerung	Motor erwacht und läuft in einer Richtung	Kein	Motor erweckt aus Schlafmodus und RF Steuerung aktiviert

4.2 Motorkonfigurationsoptionen

 $\label{eq:power_power_power} \mbox{Die } \textbf{P1-} \mbox{Taste dient zur Verwaltung der Motorkonfigurationen wie unten beschrieben.}$



Verbindung des Motors mit einem Sender

Halten Sie die Drücken Sie die Wählen Sie den Kanal P1-Taste auf dem STOP-Taste auf dem auf dem Sender. Motorkopf gedrückt. Sender. Motor Reaktion Motor Reaktion Konsultieren Sie das Benutzerhandbuch für Ihren



Kanal Auswahl

Motor ist jetzt im Schrittmodus und bereit für die Einstellung von Grenzwerten

Motorrichtung prüfen

Sender für Informationen über

Um die Laufrichtung des Produkts zu prüfen, drücken Sie die AUF-Taste oder die AB-Taste auf dem Sender



Kurzes Drücken = Schritt Langes Drücken = Fortlaufende Bewegung Um die Richtung des Produkts umzukehren, halten Sie sowohl die AUF- als auch die AB-Taste gedrückt. Bis der Motor reagiert.





Beschädigungen des Produkts können auftreten, wenn der Motor vor dem Einstellen der Grenzen betrieben wird. Bitte beachten

Motor Reaktion













Die Umkehrung der Motordrehrichtung mit dieser Methode ist nur bei der Ersteinrichtung möglich

Grenzen setzen 5.3



Bewegen Sie das Produkt für das Aushängen des Stoffes nach oben und unten bevor Sie Grenzen setzen

Bewegen Sie das Produkt auf die gewünschte höchste oder niedrigste Position, indem Sie die AUF-oder AB-Tasten auf dem Sender drücken



Um die Obergrenze zu speichern, halten Sie die AUF- und STOP-Taste.







Motor Reaktion









Bewegen Sie das Produkt auf die gewünschte höchste oder niedrigste Position, indem Sie die AUF-oder AB-Tasten auf dem Sender drücken

Um die Untergrenze zu speichern, halten Sie die AB- und STOP-Taste.





Motor Reaktion









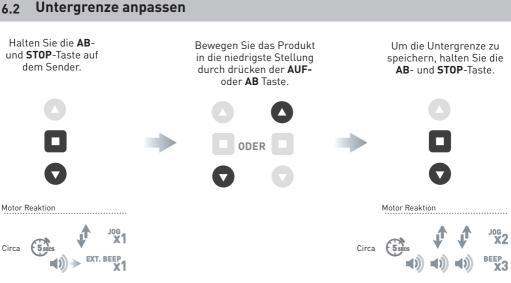
Nach der Einstellung der Grenzwerte verlässt der Motor automatisch den Modus der Anfangseinrichtung.

ANPASSEN DER GRENZEN

6.1 Obergrenze anpassen



6.2





Die Untergrenze sollte auf ~ 35 mm festgelegt werden. (1,38 Zoll) unter dem Ultra-Lock, um den automatischen Verriegelungsmechanismus zu deaktivieren, wenn das Produktnach oben bewegt wird

7 SENDER UND KANÄLE

7.1 Verwendung der p2-taste auf dem vorhandenen sender, um eine neuen sender oder einen neuen kanal hinzuzufügen

- A = Bestehender Sender oder Kanal (beizubehalten)
- **B** = Sender oder Kanal zum Hinzufügen oder Entfernen





Konsultieren Sie das Benutzerhandbuch für Ihren Sender oder Ihren Sensor

7.2 Verwendung eines bereits bestehenden senders zum löschen eines senders oder eines kanals

- A = Bestehender Sender oder Kanal (beizubehalten)
- **B** = Sender oder Kanal zum Hinzufügen oder Entfernen





Konsultieren Sie das Benutzerhandbuch für Ihren Sender oder Ihren Sensor

8 LIEBLINGSPOSITION

8.1 Eine lieblingsposition festlegen

Bewegen Sie das Produkt in die gewünschte Stellung, indem Sie die **AUF**- oder **AB**-Taste auf dem Sender drücken.



8.2 Produkt in die lieblingsposition bewegen



8.3 Lieblingsposition löschen



9 **NEIGUNGS- UND ROLLENMODUS**

9.1 Motor in den Neigungsmodus umschalten

Der Standard-Motormodus ist "Rollen", nachdem die anfänglichen Grenzwerte festgelegt wurden; verwenden Sie die folgenden Schritte, um den Rollenmodus zu wechseln.



9.2 Motors in den Rollenmodus umschalten

Wenn sich der Motor im Neigungsmodus befindet, gehen Sie wie folgt vor, um in den Rollenmodus zu wechseln.



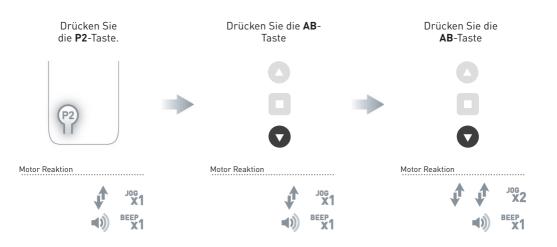
10 GESCHWINDIGKEIT ANPASSEN

10.1 Motorgeschwindigkeit erhöhen

Der Standard Motormodus ist die langsamste Geschwindigkeit.



10.2 Motorgeschwindigkeit verringern



11 SOFT STOP EINRICHTUNG

11.1 Soft Stop AUS-Schalten

Der Motor muss sich in der niedrigsten Geschwindigkeit befinden, um den Soft-Stop auszuschalten.



11.2 Soft Stop EIN-Schalten

Der Motor muss sich in der höchsten Geschwindigkeit befinden, um den Soft-Stop einzuschalten.



12 AKKU PRÜFFUNKTION

12.1 Produkt auf Akku-Ladezustand-Stellung bewegen

Das Produkt muss sich an der Obergrenze befinden

Halten Sie die AUF-Taste

Motor Reaktion

Circa



Das Produkt muss an der Obergrenze sein. Die **AUF**-Taste für circa 5 Sekunden drücken



Das Produkt bewegt sich auf Prozent verbleibender Akku-Ladung.

13 LED AUFLADEN

13.1 LED Laden EIN- / AUS-schalten

Der Motor muss an der Untergrenze sein.

Halten Sie auf die ABTaste zum Einschalten

Halten Sie die AB-Taste
zum Ausschalten

Motor Reaktion

Motor Reaktion

Motor Reaktion

Circa Rotes LED blinkt x3

Circa Rotes LED blinkt x3

SCHLAFMODUS 14

Wenn mehrere Motoren auf einem einzigen Kanal gruppiert sind, kann der Schlafmodus verwendet werden, um alle bis auf einen Motor in den Schlafmodus zu versetzen, so dass nur der eine Motor programmiert werden kann, der "wach" bleibt. Siehe Seite 6 für detaillierte P1-Funktionen.

Zugang Schlafmodus

Der Schlafmodus wird verwendet, um zu vermeiden, dass ein Motor während einer anderer Einrichtung nicht richtigkonfiguriert wird

Halten Sie die P1-Taste auf dem Motorkopf

Verlassen Schlafmodus: Verfahren 1

Verlassen Sie den Schlafmodus nachdem das Produkt bereit ist

Drücken Sie und loslassen die P1- Taste auf dem Motorkopf

Verlassen Schlafmodus: Verfahren 2

Schalten Sie Strom aus und dann Motor neu einschalten Schalten Sie Strom aus und dann Motor neu einschalten

Motor Reaktion









■1)) ■1)) BEEP X2





FEHLERBEHEBUNG

Problem	Ursache	Lösung	
Motor arbeitet nicht	Akku im Motor ist leer	Mit passendem Ladegerät aufladen	
	Unzureichende Ladung von Solarpanel	Verbindung und Einbaulage des Panels prüfen	
	Sender-Akku ist leer	Akku ersetzen	
	Akku falsch im Sender eingelegt	Akku-Polarität prüfen	
	Radio Interferenz/Abschirmung	Sicherstellen, dass der Sender von Metallobjekten entfernt positioniert ist und die Antenne am Motor oder Empfänger gerade steht und von Metall entfernt ist	
	Empfänger zu entfernt von dem Sender	Sender in die Nähe stellen	
	Ladestörung	Prüfen Sie, ob die Stromversorgung des Motors angeschlossen und aktiv in Betrieb ist	
Motor piept x10 im Gebrauch	Akkuspannung zu niedrig	Mit passendem Ladegerät laden	
Ein einzelner Motor kann nicht programmiert werden (mehrere Motoren reagieren)	Mehrere Motoren sind an denselben Kanal verbindet	Reservieren Sie immer einen individuellen Kanal für die Programmierung von Funktionen. Verwenden Sie den Schlafmodus zum Programmieren einzelner Motoren.	

ROLLEASE ACMEDA I USA

Level 7 / 750 East Main Street Stamford, CT 06902, USA T+1 800 552 5100 | F+1 203 964 0513

ROLLEASE ACMEDA I AUSTRALIA

110 Northcorp Boulevard, Broadmeadows VIC 3047, AUS T +61 3 9355 0100 | F +61 3 9355 0110

ROLLEASE ACMEDA I EUROPE

Via Conca Del Naviglio 18, Milan (Lombardia) Italia T +39 02 8982 7317 | F +39 02 8982 7317