

DE - Benutzerhandbuch 1Control SOLO

1 - HINWEISE ZUM GEBRAUCH

Beschreibung

1Control SOLO ist ein elektronisches Gerät, das die funkgesteuerte Automatisierung von beispielsweise einem Tor oder einer Garage mit einem Smartphone ermöglicht.

Steuerung einer Automatisierung

SOLO ist in der Lage, die Automatisierungs-Funksteuerung zu kopieren und wie die Originalfunksteuerung zu steuern.

Es ist in der Lage, alle fest codierten Funksteuerungen und die meisten Rollcode-Funkgeräte in den Frequenzbereichen 433,0 MHz bis 868,0 MHz mit AM- und FM-Modulationen zu kopieren. Die alten Niederfrequenzfernsteuerungen, die sogenannten Quarze, sind nicht kompatibel. Die vollständige Liste der kompatiblen Funksteuerungen finden Sie auf der 1Control-Website oder im vollständigen Handbuch.

Um eine Automatisierung zu steuern, genügt es, eine einzelne Fernsteuerung zu kopieren, es ist nicht notwendig, die Fernsteuerungen aller Benutzer zu kopieren.

SOLO kommuniziert mit dem Smartphone über das Bluetooth LE 4-Protokoll. Es ist daher keine Internetverbindung erforderlich, um das Tor und die Garage zu öffnen.

Bedienentfernung

Der maximale Abstand zwischen SOLO und einer zu steuernden Automatisierung hängt von der Art der verwendeten Fernsteuerung ab. Normalerweise beträgt diese Entfernung zwischen 20 und 40 Metern.

Die maximale Entfernung zwischen SOLO und einem Smartphone variiert je nach Modell des verwendeten Smartphones und beträgt normalerweise etwa 15-20 Meter.

Um die Reichweite von SOLO zu maximieren, ist es ratsam, das Gerät mindestens 1 Meter vom Boden entfernt und an einem Ort aufzustellen, an dem es keine Hindernisse zwischen dem Benutzer und SOLO gibt.

Stahlbetonwände oder Metallkästen können das Signal von SOLO schwächen oder blockieren.



Betriebsbedingungen

SOLO ist witterungsbeständig und fürchtet weder Regen, Schnee noch Sonnenlicht. Es ist IP66 zertifiziert.

Sicherheit

Wenn Sie SOLO zum ersten Mal verwenden, muss ein 8-stelliger numerischer PIN-Code eingestellt werden. Diese PIN ist geheim zu halten. PIN-Code-Inhaber gelten als Administratoren des Geräts. Es ist möglich die PIN auf die Werkseinstellungen von SOLO zurückzusetzen.

Der SOLO-Administrator kann mithilfe der Freigabefunktionen der App andere Benutzer zur Verwendung einer Automatisierung einladen, ohne ihnen die PIN mitzuteilen.

Die Kommunikation zwischen SOLO und einem Smartphone wird durch Sicherheitsalgorithmen der neuesten Generation geschützt, die auf öffentlichen Schlüsseln und symmetrischer End-to-End-Verschlüsselung mit ephemeren Schlüsseln basieren.

Die Kommunikation zwischen SOLO und einer Automatisierung verwendet die gleichen Sicherheitsalgorithmen wie die kopierte Fernsteuerung. Daher ist der in dieser Kommunikation gebotene Sicherheitsgrad derselbe wie bei der Fernsteuerung.

Spannungsversorgung

SOLO, SOLO MINI und SOLO LITE werden mit eingelegten Batterien geliefert und sind bereits eingeschaltet.

SOLO EVO kann mit 1,5 V-Alkalibatterien vom Typ C (bereits im Lieferumfang enthalten) oder über ein externes Netzteil mit einer Spannung zwischen 12 V und 24 V DC oder AC betrieben werden. SOLO EVO hat eine maximale Stromaufnahme von 100 mA.

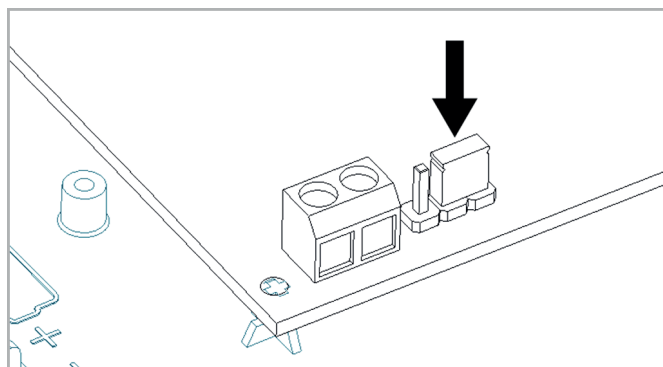
Die Batterien können bei Entladung ausgetauscht werden. SOLO behält kopierte Fernsteuerungen und gemeinsame Zugriffe auch ohne Strom im Speicher. Sie können den Ladezustand des Akkus mit Hilfe der App überprüfen.

Die Akkulaufzeit variiert je nach Anzahl der vorgenommenen Steuerungen (Öffnungen oder Schließungen):

Tägliche Eröffnungen	Durchschnittliche Dauer
4	48 Monate
10	24 Monate
20	12 Monate

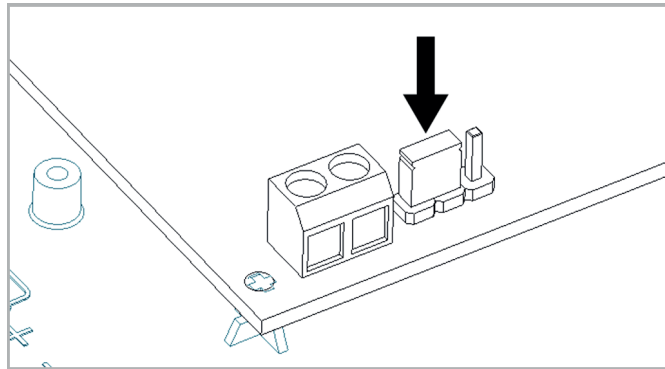
SOLO EVO: Batteriebetrieb

Um SOLO EVO mit Batterien zu betreiben, stellen Sie den Wahlschalter auf der Platine in die Position "BT" und entfernen Sie die Batterieschutzlasche. Schließen Sie das Gerät mit den 4 Schrauben, die im Lieferumfang enthalten sind.



SOLO EVO: Spannungsversorgung 12-24 V AC/DC

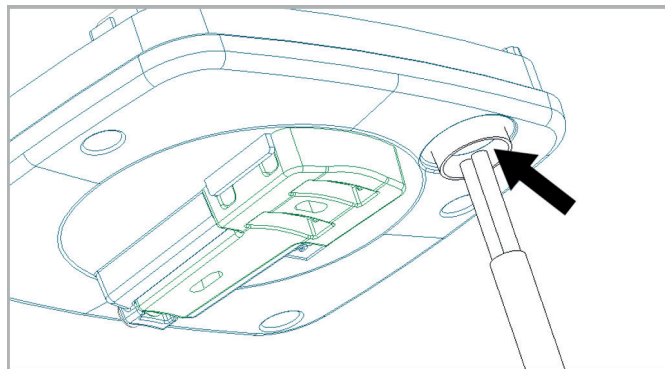
Um SOLO EVO über eine externe 12-24 V-Quelle zu versorgen, müssen Sie den Wahlschalter auf der Platine in die Position "AL" stellen.



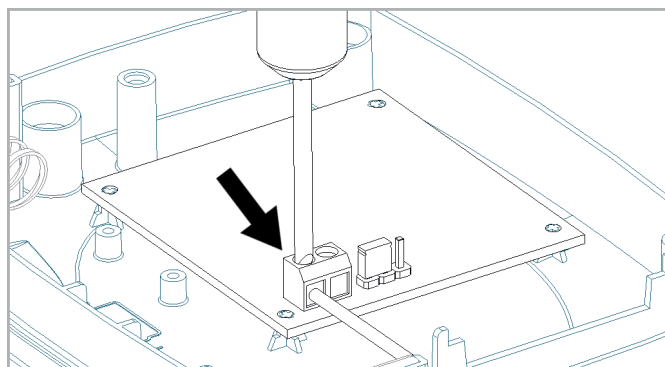
Im Lieferumfang ist ein Kabel enthalten, mit dem die Stromversorgung von SOLO EVO angeschlossen werden kann. Das mitgelieferte Kabel hat eine Länge von 4 Metern und ist wasser- und witterungsbeständig, sodass es im Außenbereich eingesetzt werden kann.

Der von SOLO EVO akzeptierte breite Spannungsbereich ermöglicht den Anschluss an die Stromversorgung der meisten Steuergeräte für Tore und Garagen.

SOLO EVO ist mit einer bereits montierten IP66-Kabelverschraubung ausgestattet und muss zum Einführen des Stromkabels verwendet werden. Bevor Sie das Stromkabel einführen, müssen Sie die Batterien herausnehmen und das Kabel mit einem kleinen Schraubendreher durchstechen.



Schließen Sie dann die Stromversorgung an die Klemme an und achten Sie auf die angegebene Polarität.



Nachdem das Netzkabel eingesteckt und angeschlossen wurde, befestigen Sie es mit dem mitgelieferten kleinen Kabelbinder und schließen Sie das Gerät mit den 4 mitgelie-

ferten Schrauben.

Datum und Uhrzeit

SOLO ist mit einer internen Uhr ausgestattet, mit der die Zeitzugriffsrechte der Benutzer überprüft werden. Die interne Uhr steuert selbständig die europäische Sommerzeit. Das Datum wird von der App beim ersten Start automatisch gesetzt.

Daten und Einschränkungen

SOLO MINI kann 1 funkgesteuerte Automatisierung steuern und von 2 Personen / Smartphones genutzt werden. Zusätzliche Kanäle und Benutzer können über die App erworben werden.

SOLO LITE kann 2 verschiedene funkgesteuerte Automatisierungen steuern und von 5 Personen / Smartphones genutzt werden. Zusätzliche Kanäle und Benutzer können über die App erworben werden.

SOLO kann bis zu 4 verschiedene funkgesteuerte Automatisierungen steuern und von 10 Personen / Smartphones genutzt werden. Zusätzliche Benutzer können über die App erworben werden.

SOLO EVO kann bis zu 4 verschiedene funkgesteuerte Automatisierungen steuern und von 50 Personen / Smartphones genutzt werden. Zusätzliche Benutzer können über die App erworben werden.

App

Die App "1Control" ist kostenlos und kann von den iPhone- und Android-Stores heruntergeladen werden.

Sie ist mit den folgenden Systemen kompatibel:

- Smartphone iPhone 4S oder höher mit iOS 9 oder höher
- Android-Smartphone mit System 4.3 oder höher und Bluetooth LE 4

Die App "1Control" kann mehrere 1Control-Geräte gleichzeitig verwalten und steuern.

Erstinstallation

1. Versorgen Sie das Gerät mit Strom (nur für SOLO EVO notwendig, siehe Kapitel Stromversorgung)
2. Laden Sie die App "1Control" aus dem Store Ihres Smartphones herunter
3. Verbinden Sie sich über die App mit SOLO und legen Sie einen geheimen PIN-Code fest
4. Kopieren Sie die Fernsteuerung gemäß den Anweisungen in der App
5. Platzieren Sie SOLO in der Nähe der zu steuernden Automatisierung

Kopieren einer Fernsteuerung

Das Kopieren einer Fernsteuerung erfolgt entsprechend dem in der App verfügbaren Assistenten.

SOLO ist in der Lage, automatisch die Art der Fernsteuerung zu erkennen, die Sie kopieren und über die App das entsprechende Kopierverfahren bereitzustellen.

Hinweis: Beim Kopieren einer Fernsteuerung ist es ratsam, sich in der Nähe des jeweiligen Tores oder der Garage aufzuhalten.

Die vollständige Liste der kompatiblen Funksteuerungen finden Sie auf der 1Control-Website oder im vollständigen Handbuch.

Gemeinsame Nutzung

Geräteadministratoren können über die App den gespeicherten Zugriff auf SOLO freigeben.

Alle Benutzer, die eine Freigabe erhalten möchten, müssen sich über die App unter Angabe ihrer Telefonnummer registrieren. Hinweis: Es ist nicht möglich, dieselbe Telefonnummer zur Registrierung von verschiedenen Smartphones zu verwenden.

Der Administrator kann einem Benutzer den Zugriff freigeben, indem er dessen Telefonnummer eingibt. Sie können Zeitbeschränkungen (Start- und Enddatum, Wochentage, Tageszeiten) für Freigaben festlegen.

Sie müssen sich nicht in der Nähe des Geräts befinden, um einen Zugriff zu teilen. Dieser Vorgang kann auch per Fernzugriff ausgeführt werden.

Werksrückstellung

Alle auf SOLO gespeicherten Daten können vollständig gelöscht und auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Halten Sie zum Zurücksetzen die interne Taste länger als 10 Sekunden gedrückt. Das Zurücksetzen des Geräts kann bis zu 2 Minuten dauern.

Die Wiederherstellung des Geräts führt zum Verlust aller gespeicherten Fernsteuerungen und führt zur Ungültigkeit aller erstellten Freigaben.

Kundendienst nach dem Kauf

Bei Problemen schreiben Sie an assistenza@1control.it

Lieferumfang

1 SOLO-Gerät

1 Wandhalterung oder zur Mastbefestigung

2 Wandbefestigungsdübel mit entsprechenden Schrauben

2 Klemmen für die Mastbefestigung

2 Batterien (bereits eingelegt)

4 Sicherungsschrauben (nur für die SOLO EVO Version)

1 IP66-Kabelverschraubung (nur für die SOLO EVO Version, bereits installiert)

1 Netzkabel 4 Meter lang (nur für die SOLO EVO Version)

Weitere Daten

Abmessungen: 39x102x134mm

Gewicht (inkl. Batterien): 350g

2 - SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheit im Straßenverkehr steht an erster Stelle!

Fahren Sie vorschriftsgemäß und mit beiden Händen am Steuer und achten Sie auf den Straßenverkehr!

Störungen

Elektromagnetische Störungen können die Leistungen aller mobilen Geräte, einschließlich 1Control SOLO beeinträchtigen.

Zubehör und Batterien

Benutzen Sie einschließlich auf der Packung angegebenes Zubehör und Batterien.

Für den Außenbereich geeignet

Dieses Gerät ist regenfest nach Norm IP66.

Gebrauchsanweisung

Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig auf.

3 - SICHERE ANWENDUNG

Verwenden Sie nur die in dieser Anleitung angegebenen Batterien.

Die Nutzung von anderen Batterien könnte dem Gerät oder auch den Batterien schaden. Überhitzungen, Explosionen oder Brände, oder Flüssigkeitsverlust können daraus folgen.

Die Flüssigkeit der Batterien ist korrosiv und kann giftig sein und Augenschäden oder Hautreizungen verursachen. Sollte Batterieflüssigkeit mit den Augen in Kontakt kommen, spülen Sie diese mit Wasser aus und konsultieren einen Arzt.

- Schütteln, werfen oder stoßen Sie das Gerät nicht.
- Legen Sie das Gerät und/oder die Batterien nicht in die Mikrowelle.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in Gegenwart von Gasen oder Explosivstoffen – Brandgefahr!
- Legen Sie das Gerät nicht auf heiße Oberflächen, da es sonst nicht mehr richtig funktioniert.
- Halten Sie das Gerät außer Reichweite von Kindern.

1Control SOLO ist ein drahtloser Sender. Obwohl das Gerät normgerecht und CE-Konform ist, könnte 1Control SOLO die Funktion von elektronischen oder medizinischen Apparaten beeinflussen. Bitte halten Sie sich an die Vorschriften.

Das Gerät nicht zerlegen oder verändern, da dies gefährlich sein und es kaputt gehen könnte. Das Gerät nicht ins Feuer werfen – Brand- bzw. Explosionsgefahr.

Die Kontakte des Gerätes nicht schweißen, dies könnte zu Ausfällen, Überhitzungen, Explosionen oder Bränden führen.

Im Falle einer Überhitzung des Gerätes, bei Farbwechsel oder Verformung während des Gebrauchs, sofort den Gebrauch unterlassen und nach Ersatzgerät fragen.

Im Falle von Flüssigkeitsverlust oder schlechtem Geruch, das Gerät von Hitzequellen entfernen, um Brand- oder Explosionsgefahr zu vermeiden.

4 - ALLGEMEINE HINWEISE UND BATTERIEWECHSEL

Bitte entsorgen Sie die leeren Batterien vorschriftsmäßig in speziellen Sammelbehältern. Das Gerät 1Control SOLO benötigt 2 Standard Batterien Typ C zu 1,5 V.

Bei jedem Batteriewechsel, vergewissern Sie sich immer, dass diese neuen ungebraucht sind.

Einfacher Batteriewechsel

1. Drehen Sie das Gerät 1Control SOLO um und entfernen Sie die 4 Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher und Entfernen Sie den Deckel vorsichtig mit einer Münze.
2. Entfernen Sie die Batterien.
3. Legen Sie die neuen Batterien ein (achten Sie auf positiv (+) und negativ (-))

Achtung! Sprengrisiko im Falle von Ersatz mit nicht korrekten Batterien. Die alten Batterien nur mit Batterien mit geeigneten Abmessungen und Typ ersetzen.

5 - BEGRENZTE HERSTELLERGARANTIE

Die Pflichten von 1Control sind auf Reparaturen begrenzt oder je nach Ermessen von 1 Control, auf Ersatz des Produktes oder der fehlerhaften Teile.

Während der Garantiezeit dürfen Reparaturen nur von autorisierten Servicepartnern durchgeführt werden.

Diese Garantie hat keinen Einfluss auf die vom Gesetz vorgesehenen Rechte des Kunden, je nach anwendbarer Landesgesetzgebung und auch nicht auf die Rechte des Kunden gegen den Händler, welche vom Verkaufsvertrag abstammen. In Abwesenheit von anwendbarer Landesgesetzgebung, ist diese Garantie der einzige Kundenschutz und weder 1Control, noch seine Schwestergesellschaft oder sein Händler sind für jeglichen zufälligen oder indirekten Schaden an den 1Control Produkten, stammend von der Nichteinhaltung der ob genannten Garantiebedingungen, verantwortlich.

Die vom Verbraucherschutz anerkannten Rechte des Verbrauchers werden nicht beeinträchtigt.

Einige Produkte können von diesen Richtlinien abweichen. Überprüfen Sie dies mit Ihrem Händler oder besuchen Sie die Website www.1control.eu

Ausschluss von anderen Schäden

Soweit gesetzlich zulässig, sind das Unternehmen 1Control und seine Lieferanten, seine Beteiligungsgesellschaften und seine Vertreter nicht verantwortlich für:

- Zufällige- oder Folgeschäden;
- Schäden oder Verluste jeglicher Art bezüglich Verdienstausschlag, Datenverluste, Verlust der Privatsphäre, oder Verlust von vertraulichen Informationen,

Schaden durch Funktionsuntüchtigkeit der Software oder Hardware, Personenschäden oder Verstoß gegen Pflichten (einschließlich, z.B., Sorgfaltspflicht, Treu und Glauben)

oder indirekte Schäden wie Moralschäden die mit Soft- oder Hardware in Verbindung stehen. Oben genannter Haftungsausschluss gilt auch im Falle, wenn 1Control oder seine Lieferanten, Beteiligungsgesellschaften und Vertreter über mögliche Verlusten oder Schäden informiert wurden und auch im Falle von Fehlern, Schuld (eingeschlossen Nachlässigkeit), verschuldensunabhängiger Haftung, falsche Darstellung oder anderen Gründen.

Wir weisen darauf hin, dass der Haftungsausschluss in manchen Rechtssystemen für zufällige oder Folgeschäden nicht zulässig ist.

Erlöschen der Garantie

Die begrenzte Herstellergarantie gilt nicht falls die Software oder Hardware:

- für kommerzielle Zwecke verwendet wird, eingeschlossen Vermietung oder Leasing;
- modifiziert und gefälscht wird;
- höherer Gewalt ausgesetzt ist, unangebracht oder unerlaubt benutzt wird;
- bei Nachlässigkeit, Unfall, Abnutzung, falscher Anwendung und bei Gründen die nicht in Verbindung mit Fehlern der Hard- oder Software stehen;
- während des Transports beschädigt;
- not used according to instructions given in the documentation and instructions manual otherwise;
- bei Anwendungsfehlern durch Nichtbeachten der Gebrauchsanweisung, bei Reparaturen oder Schäden, die nicht von Servicepartnern von 1Control durchgeführt wurden, Die begrenzte Herstellergarantie schränkt Ihre gesetzlichen Rechte nicht ein.

Diese Garantie beschränkt die Rechte der Verbraucher nicht aus den nationalen Gesetzen über Verbrauchsgüter. Die Gültigkeitsdauer dieser Garantie beträgt 24 Monate gilt ab Kaufdatum Produktes. Bei gewerblicher Nutzung beträgt die Garantie 12 Monate. Während der Garantiezeit behebt der auf der Gebrauchsanweisung genannte nationale Händler auf eigene Kosten und in angemessener Zeit Defekte, die auf einen Produktionsfehler zurückzuführen sind.

Je nach geltenden Gesetzen, werden die festgestellten Fehler von geeignetem Kundendienstpersonal durch Reparatur behoben oder nach dem Ermessen von 1Control, durch ein neues Produkt ersetzt.

Die begrenzte Herstellergarantie ist nur im EU-Land gültig, in dem es gekauft wurde, und geht zu Lasten des nationalen Händlers, welcher am unteren Rand der Gebrauchsanweisung genannt wird.

Folgendes ist von der Garantie ausgeschlossen:

- Gebrauchsanweisung und/oder Verpackungen.
- Nutzerinhalte, Heruntergeladene Software oder Software von Dritten.
- Die Versandkosten (Hin- und Rücksendung) des Produktes an ein autorisiertes Kundendienst-Center.
- Unsachgemäße Behandlung des Produktes, einschließlich Batterien.
- Höhere Gewalt.

- Nicht-Beachtung der Gebrauchsanweisung.

Haftungsbeschränkung

Diese Garantie ist ein Verbraucherschutz von 1Control und schränkt den gesetzlichen Verbraucherschutz der in den jeweiligen Ländern gilt nicht ein.

Die Garantie kann nur bei autorisierten Servicepartnern oder bei den Händlern erfolgen.

Die Garantiedauer ist aus keinem Grund verlängerbar und gilt ab Kaufdatum, nachzuweisen mit Rechnung oder Kassenbon.

Die während der Garantie ersetzten Fehlteile sind exklusives Eigentum von 1Control und können auf keinem Fall vom Verbraucher bemängelt werden.

Soweit gesetzlich nicht anders geregelt, ist 1Control für Schäden durch Verlust von Benutzerdaten, nicht verantwortlich.

Bei Serviceleistungen schickt der Nutzer das Produkt auf eigene Kosten an eine autorisierte Servicestelle, ohne Sperre bzw. Sicherheitscode. Dies könnte die Reparatur behindern.

Verdienstverluste, Verluste durch Nicht-Gebrauch und Folgeschäden sind von der Garantie ausgeschlossen.

Die Garantieleistung von 1Control steht immer im Verhältnis zum Einkaufswert des Produktes. Der Nutzer soll immer eine Kopie der Daten der persönlichen Software abspeichern bzw. aufbewahren.

Für Schäden, die aus ob genannten Gründen kein Garantiefall sind, muss der Verbraucher für den Kostenvoranschlag des Kundendienstes und weitere anfallende Kosten bezahlen, auch wenn er keine Reparatur wünscht.

ACHTUNG: die Garantie erlischt bei Öffnungsversuche des Produktes oder Aufbrechen, einschließlich der Entfernung der Etiketten des Produktes.

6 - GEEIGNETE ENTSORGUNG DES PRODUKTES UND DER BATTERIEN

Im Sinne des Art. 13 der Verordnung vom 25. Juli 2005, Nr. 151 "Durchführung der Richtlinien 2002/95/EG, 2002/96/EG e 2003/108/EG, mit Bezug auf der Beschränkung des Verbrauchs von gefährlichen Substanzen in den elektrischen und elektronischen Ausstattungen, sowie auf der Entsorgung der Abfälle". Das Symbol eines durchgestrichen Müllcontainers auf dem Apparat oder auf der Verpackung zeigt, dass das Produkt nach Ende seiner Lebensdauer separat von anderem Müll entsorgt werden soll. Die Abfalltrennung dieses Apparates ist vom Hersteller organisiert und geleitet.

Der Benutzer, der diesen Apparat entsorgen möchte soll den Hersteller kontaktieren und den Anweisungen für die Abfalltrennungen des Produktes folgen, um dieses zu entsorgen. Die angemessene Abfalltrennung für die Folgesendung des abgelegten Produktes zum Recycling, Behandlung und umweltverträgliche Entsorgung trägt zum Vermeiden von möglichen, negativen Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit bei und fördert den Wiederverbrauch und/oder die Wiederverwendung der Materialien aus denen der Apparat zusammen gesetzt ist. Unsachgemäße Entsorgung kann zur vom Landesgesetz vorgesehenen Verwaltungsstrafe führen.

Das Symbol auf der Batterie oder in den Gebrauchsanweisungen oder auf der Ver-

packung, gibt an, dass die Batterie dieses Produktes zu seinem Ende nicht mit anderem Hausmüll entsorgt werden soll. Wo abgebildet, zeigen die chemischen Symbole HG, CD oder PB, dass die Batterie Quecksilber, Kadmium oder Blei in höherer Masse als in der EU-Richtlinie UE 2006/66 angegeben. Wenn die Batterie nicht korrekt entsorgt wird, können diese Stoffe Schaden für die Gesundheit und die Umwelt verursachen.

7 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

1Control SOLO MINI, 1Control SOLO LITE, 1Control SOLO e 1Control SOLO EVO wurden in Übereinstimmung mit den am 14.01.2020 geltenden technischen Standards und Richtlinien gebaut. Sie können unter diesem direkten Link zur Konformitätserklärung eingesehen werden: www.1control.eu/conformity

Brescia, am 14.01.2020, gesetzlicher Vertreter, Marco Streparava