

IT - Guida d'uso 1Control SOLO

1 - CONSIGLI D'USO

Descrizione

1Control SOLO è un dispositivo elettronico che consente l'azionamento di una automazione radiocomandata, come un cancello o un garage, utilizzando uno smartphone.

Controllo di una automazione

SOLO è in grado di copiare il radiocomando di una automazione e quindi di controllarla comportandosi come il radiocomando originale.

È in grado di copiare tutti i radiocomandi a codifica fissa e la maggioranza dei radiocomandi rolling-code, nelle bande di frequenza da 433.0 MHz a 868.0 MHz, utilizzando le modulazioni AM e FM. I vecchi radiocomandi a bassa frequenza, detti quarzati, non sono compatibili.

L'elenco completo dei radiocomandi compatibili è disponibile sul sito 1Control o sulla Guida completa.

Per controllare una automazione è sufficiente copiare un solo radiocomando, non è necessario copiare i radiocomandi di tutti gli utilizzatori.

SOLO comunica con lo smartphone utilizzando il protocollo Bluetooth LE 4. Non è necessario quindi disporre di una connessione ad Internet per aprire cancello e garage.

Distanza di funzionamento

La distanza massima tra SOLO e una automazione da controllare varia in base alla tipologia di radiocomando utilizzato. Tipicamente tale distanza è compresa tra 20 e 40 metri.

La distanza massima tra SOLO e uno smartphone varia in base al modello di smartphone utilizzato e tipicamente è circa 15-20 metri.

Per massimizzare la portata di SOLO è bene posizionarlo ad almeno 1 metro da terra e in un posto dove non vi siano ostacoli tra l'utilizzatore e SOLO.

Muri in cemento armato o scatole metalliche possono indebolire o bloccare il segnale di SOLO.



Condizioni operative

SOLO è resistente ad agenti atmosferici, non teme pioggia, neve ed esposizione ai raggi solari. È certificato IP66.

Sicurezza

Al primo utilizzo di SOLO è necessario impostare un codice PIN numerico a 8 cifre. Questo PIN va mantenuto segreto. I possessori del codice PIN sono considerati amministratori del dispositivo. E' possibile reimpostare il codice PIN effettuando un ripristino di fabbrica di SOLO.

L'amministratore di SOLO può invitare altri utenti ad utilizzare una automazione, senza dare loro il codice PIN, utilizzando le funzionalità di condivisione offerte dall'app.

La comunicazione tra SOLO e uno smartphone è protetta da algoritmi di sicurezza di ultima generazione basati su chiavi pubbliche e cifratura end-to-end simmetrica con chiavi effimere.

La comunicazione tra SOLO e una automazione utilizza gli stessi algoritmi di sicurezza del radiocomando copiato. Pertanto il grado di sicurezza offerto in tale comunicazione è lo stesso del radiocomando.

Alimentazione

SOLO, SOLO MINI e SOLO LITE sono forniti con le batterie già inserite ed sono già accesi. SOLO EVO può essere alimentato utilizzando batterie alcaline tipo C da 1,5V (già incluse nella confezione) oppure mediante alimentazione esterna con tensione compresa tra 12V e 24V DC o AC. SOLO EVO ha un assorbimento di corrente massimo di 100mA.

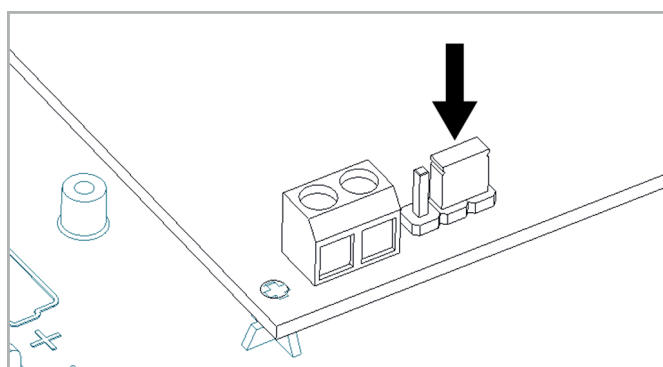
Le batterie possono essere sostituite quando scariche. SOLO mantiene in memoria i radiocomandi copiati e gli accessi condivisi anche in assenza di alimentazione. È possibile controllare lo stato di carica delle batterie mediante l'app.

La durata delle batterie varia in funzione del numero di azionamenti (aperture o chiusure) che si effettuano:

Aperture giornaliere	Durata media
4	48 mesi
10	24 mesi
20	12 mesi

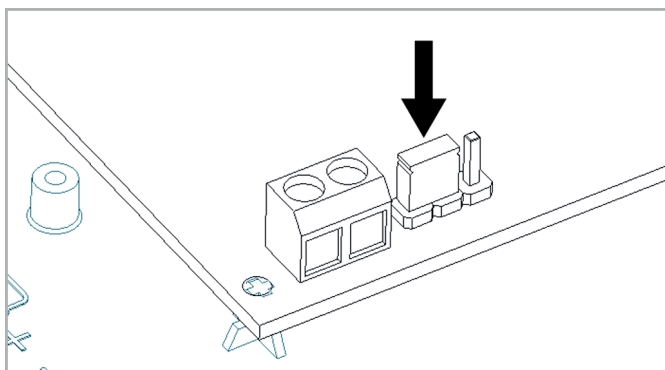
SOLO EVO: selezione dell'alimentazione a batteria

Per alimentare SOLO EVO mediante batterie è necessario impostare il selettore jumper sulla scheda sulla posizione "BT" e rimuovere la linguetta proteggi-batterie. Chiudere il dispositivo utilizzando le 4 viti fornite nella confezione.



SOLO EVO: selezione dell'alimentazione 12-24V AC/DC

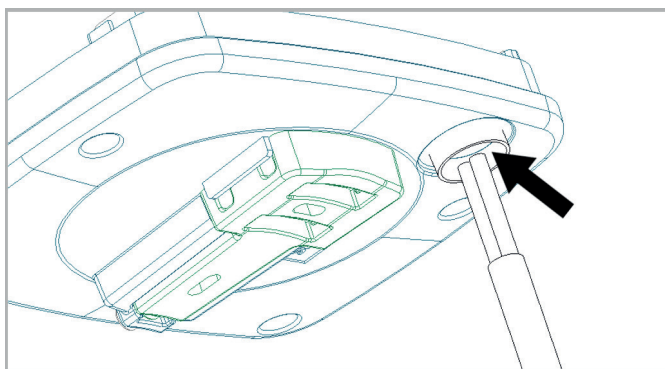
Per alimentare SOLO EVO mediante fonte esterna 12-24V è necessario impostare il selettore jumper sulla scheda sulla posizione "AL".



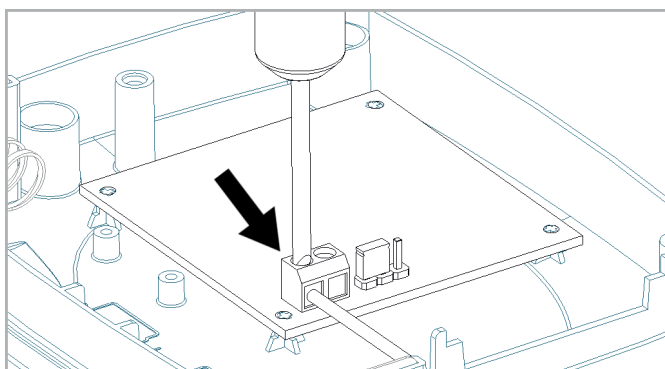
Nella confezione è disponibile un cavo che è possibile utilizzare per collegare l'alimentazione di SOLO EVO. Il cavo fornito ha una lunghezza di 4 metri ed è resistente all'acqua e agli agenti atmosferici, pertanto può essere utilizzato in ambiente esterno.

L'ampio range di tensione di alimentazione accettato da SOLO EVO rende possibile il collegamento all'alimentazione fornita dalla maggior parte delle centraline per cancelli e garage.

SOLO EVO è dotato di un passacavo IP66 già montato che deve essere utilizzato per far passare il cavo di alimentazione. E' necessario rimuovere le batterie e bucare con un piccolo cacciavite il passacavo prima di inserirvi il cavo di alimentazione.



Collegare poi l'alimentazione al morsetto avendo cura di rispettare la polarità indicata.



Una volta inserito e collegato il cavo di alimentazione, fissarlo utilizzando la piccola fascetta in dotazione e chiudere il dispositivo utilizzando le 4 viti fornite.

Data e orario

SOLO è dotato di un orologio interno che viene utilizzato per verificare i diritti di accesso temporali degli utenti. L'orologio interno gestisce l'ora legale europea autonomamente. La data verrà impostata automaticamente dall'app al primo avvio.

Dati e limitazioni

SOLO MINI può controllare 1 automazione radiocomandata ed essere utilizzato da 2 persone/smartphone. È possibile acquistare ulteriori canali e utenti dall'app.

SOLO LITE può controllare 2 automazioni radiocomandate ed essere utilizzato da 5 persone/smartphone. È possibile acquistare ulteriori canali e utenti dall'app.

SOLO può controllare fino a 4 diverse automazioni radiocomandate ed essere utilizzato da 10 persone/smartphone. È possibile acquistare ulteriori utenti dall'app.

SOLO EVO può controllare fino a 4 diverse automazioni radiocomandate e può essere utilizzato da 50 persone/smartphone. È possibile acquistare ulteriori utenti dall'app.

App

L'app "1Control" è gratuita ed è scaricabile dagli Store di iPhone e Android.

È compatibile con i seguenti sistemi:

- Smartphone iPhone 4S o superiore con iOS 9 o superiore
- Smartphone Android con sistema 4.3 o superiore e Bluetooth LE 4

L'app "1Control" può gestire e controllare più dispositivi 1Control contemporaneamente.

Prima installazione

1. Alimentare il dispositivo (necessario soltanto per il SOLO EVO, vedere capitolo Alimentazione)
2. Scaricare l'app "1Control" dallo store del proprio smartphone
3. Collegarsi con l'app a SOLO e impostare un codice PIN segreto
4. Copiare il radiocomando seguendo la procedura guidata dall'app
5. Posizionare SOLO vicino all'automazione da controllare

Copia di un radiocomando

La copia di un radiocomando avviene seguendo la procedura guidata disponibile sull'app. SOLO è in grado di riconoscere automaticamente il tipo di radiocomando che si sta copiando e di fornire la procedura di copia adeguata mediante l'app.

NB: Quando si copia un radiocomando è bene trovarsi nei pressi del relativo cancello o garage. L'elenco completo dei radiocomandi compatibili è disponibile sul sito 1Control o sulla Guida completa.

Condivisioni

Gli amministratori del dispositivo possono condividere un accesso memorizzato su SOLO mediante l'app.

Tutti gli utenti che desiderano ricevere una condivisione devono registrarsi tramite l'app inserendo il proprio numero di telefono. NB: non è possibile utilizzare lo stesso numero di telefono per registrarsi da smartphone diversi.

L'amministratore può condividere un accesso ad un utente indicandone il numero di telefono. E' possibile impostare vincoli temporali (data di inizio e fine, giorni della settimana, ore del giorno) alle condivisioni.

Per condividere un accesso non è necessario trovarsi nei pressi del dispositivo, tale operazione può essere effettuata anche da remoto.

Ripristino di fabbrica

È possibile eliminare completamente tutti i dati memorizzati su SOLO ripristinandolo alle condizioni di fabbrica. Per effettuare il ripristino premere e tenere premuto per più di 10 secondi il tasto interno. Il ripristino del dispositivo può durare fino a 2 minuti.

Il ripristino del dispositivo causa la perdita di tutti i radiocomandi memorizzati e rende invalide di tutte le condivisioni create.

Servizio post vendita

In caso di problemi scrivere a assistenza@1control.it oppure telefonare al numero +39 329 169 7057

Contenuto della confezione

1 dispositivo SOLO

1 supporto per il fissaggio a muro o a palo

2 tasselli per il fissaggio a muro con relative viti

2 fascette per il fissaggio su palo

2 batterie (già inserite)

4 viti di chiusura (solo per la versione SOLO EVO)

1 passacavo IP66 (già installato, solo per la versione SOLO EVO)

1 cavo alimentazione 4 metri (solo per la versione SOLO EVO)

Altri dati

Dimensioni: 39x102x134 mm

Peso (batterie incluse): 350g

2 - MISURE DI SICUREZZA

Sicurezza del traffico prima di tutto!

Si prega di rispettare le leggi locali, guida con entrambe le mani e di badare prima di tutto alla sicurezza stradale.

Interferenze

Interferenze elettromagnetiche possono peggiorare le prestazioni di qualunque disposi-

tivo senza fili, incluso 1Control SOLO.

Accessori e batterie

Utilizzare solo accessori e batterie indicate.

Resistenza agli agenti atmosferici

Questo dispositivo è impermeabile, conforme alla classe IP66.

Conservare le istruzioni

Ricordatevi di conservare le istruzioni ed il materiale cartaceo contenuto nella confezione

3 - USO SICURO

Utilizzare esclusivamente la tipologia di batterie indicata. L'utilizzo di qualsiasi altro tipo di batterie potrebbe causare danni anche gravi all'apparato o alle batterie stesse, inclusi perdita di fluido, surriscaldamento, esplosione o incendio. Il fluido rilasciato dalle batterie è corrosivo e può essere tossico. Potrebbe inoltre provocare danni agli occhi e alla pelle e rappresentare un enorme pericolo se ingerito.

Nel caso in cui i liquidi della batteria dovessero entrare in contatto con gli occhi, risciacquare bene con molta acqua, non sfregare con le dita, e recarsi immediatamente in ospedale.

- Non sottoporre il dispositivo ad urti, scuotimenti o lanci violenti.
- Non mettere il dispositivo e/o le batterie in forni a microonde o qualsiasi altro dispositivo a pressione elevata.
- Non utilizzare il dispositivo in luoghi contenenti gas esplosivo: potrebbe non funzionare o incendiarsi.
- Non appoggiare il dispositivo su superfici ad alta temperatura: potrebbe non funzionare bene.
- Tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini.

1Control SOLO è un dispositivo wireless. Seppure conforme alle norme vigenti e marchiato CE, come tutti i dispositivi wireless, 1Control SOLO potrebbe influenzare il normale funzionamento di alcuni dispositivi elettronici e medici, perciò si prega di rispettare i relativi regolamenti.

Non smontare o modificare il dispositivo, potrebbe essere dannoso, e non funzionare. Non gettare il dispositivo nel fuoco, potrebbe incendiarsi ed esplodere.

Non saldare i contatti del dispositivo, potrebbe portare a perdite, surriscaldamenti, esplosioni o incendi. Nel caso in cui il dispositivo dovesse surriscaldarsi, cambiare colore o distorcersi durante l'uso, interrompere immediatamente l'uso e richiederne la sostituzione. Nel caso in cui il dispositivo perda fluido o emani cattivo odore, spostarlo lontano da fonti di calore onde evitare pericolo di incendio o esplosione.

4 - AVVERTENZE GENERALI E SOSTITUZIONE BATTERIE

Si prega di smaltire le batterie esauste in conformità alle leggi locali, separatamente dai rifiuti comuni. Il dispositivo 1Control SOLO richiede 2 batterie standard tipo C da 1,5v (mezza torcia). Ogni volta che si sostituiscono le batterie, assicurarsi di utilizzare esclusi-

vamente batterie nuove.

Per sostituire le batterie

1. Capovolgere il dispositivo 1Control SOLO e svitare le 4 viti utilizzando un cacciavite a croce e l'aiuto di una moneta rimuovere il coperchio
2. Rimuovere le batterie
3. Inserire le batterie nuove, orientando le estremità positive (+) e negative (-) secondo quanto indicato sulle etichette apposte nell'alloggiamento

Attenzione rischio di esplosione in caso di sostituzione con batterie di tipo non corretto. Utilizzare e sostituire le batterie vecchie solo con batterie di dimensioni e tipo appropriati.

5 - GARANZIA LIMITATA DEL PRODUTTORE

Gli obblighi di 1Control S.r.l. sono limitati alla riparazione o, a sua discrezione, alla sostituzione del prodotto o delle parti difettose.

I centri assistenza autorizzati sono gli unici incaricati da 1Control per l'attività di assistenza in garanzia. Questa garanzia non influisce sui diritti del cliente prescritti dalla legge secondo la legislazione nazionale applicabile in vigore, né sui diritti del cliente nei confronti del rivenditore derivanti dal contratto di compravendita. In assenza di legislazione nazionale applicabile, questa garanzia è la sola e unica salvaguardia del cliente e né 1Control, né le sue consociate o i suoi distributori sono responsabili per alcun danno accidentale o indiretto ai prodotti 1Control, derivanti dalla violazione delle condizioni di garanzia sin qui descritte. Queste condizioni non pregiudicano i diritti riconosciuti al Consumatore dal Codice del Consumo. Alcuni prodotti possono differire da queste linee guida. Verificare con il proprio rivenditore oppure visitando il sito web di www.1control.eu

Esclusione di altri danni

Nella misura massima consentita dalla legge applicabile, 1Control e i suoi fornitori, le sue consociate e i suoi agenti non saranno responsabili per:

- danni incidentali o consequenziali;
- danni o perdite di qualsiasi natura relative a mancato guadagno, perdita di dati, di privacy o di informazioni confidenziali, incapacità di utilizzare interamente o in parte il dispositivo Hardware o il Software, danni alla persona o mancato rispetto di obblighi (inclusi, a titolo esemplificativo, l'obbligo di diligenza, buona fede e perizia) oppure danni indiretti, speciali o morali derivanti dal, o correlati in qualunque modo, al Software o al Dispositivo Hardware.

Le suddette esclusioni si applicano anche nel caso in cui 1Control o i suoi fornitori, le sue consociate o i suoi agenti siano stati informati della possibilità del verificarsi di tali perdite o danni e anche in caso di errore, colpa (inclusa la negligenza), responsabilità oggettiva o cosiddetta responsabilità prodotto, falsa rappresentazione o altri motivi.

Poiché alcune giurisdizioni non ammettono l'esclusione o la limitazione di responsabilità per danni incidentali o consequenziali, la limitazione o le esclusioni di cui sopra potrebbero non essere applicabili all'Utente.

Esclusione dalla copertura

La presente Garanzia Limitata non è applicabile e 1Control non è responsabile ai sensi della presente Garanzia Limitata nel caso in cui il Software o il Dispositivo Hardware:

- sia utilizzato per scopi commerciali, inclusa la locazione o il leasing;
- sia modificato e manomesso;
- sia danneggiato da cause di forza maggiore, uso improprio o illecito, negligenza, incidente, deterioramento, gestione o applicazione errata o da altre cause non correlate ai difetti del Dispositivo Hardware o del Software;
- sia danneggiato durante le spedizioni;
- non sia utilizzato in conformità alla documentazione di accompagnamento e alle istruzioni d'uso oppure
- sia riparato, modificato o alterato da un soggetto diverso da un centro di riparazione autorizzato 1Control e il centro non autorizzato causi o contribuisca ad eventuali difetti o danni.

Questa garanzia non limita i diritti riconosciuti al consumatore dalla normativa nazionale specifica dei beni di consumo. Il periodo di tempo in cui è valida la presente garanzia è limitato a 24 mesi che decorrono dalla prima data di acquisto del prodotto. Se questo viene utilizzato a scopo professionale il periodo è ridotto a 12 mesi. Durante il periodo di garanzia, il distributore nazionale indicato in calce a questo certificato, provvederà, a proprie spese ed entro un termine ragionevole, ad eliminare i guasti che dovessero essere riscontrati ed imputabili ad un difetto di produzione. Fatto salvo quanto previsto dalla legge vigente, i difetti riscontrati da apposito personale di assistenza saranno risolti mediante la riparazione o, a totale discrezione 1Control, mediante la sostituzione del Prodotto.

Questa Garanzia limitata è valida solo nel paese europeo a cui il prodotto è destinato ed è a totale carico del distributore nazionale di riferimento per quel paese e che è indicato in calce al certificato. Alcune limitazioni ai servizi di assistenza di cui alla presente Garanzia potrebbero derivare dalla presenza di componenti specifici per un paese.

Non sono coperti da garanzia:

- I manuali e/o gli imballi.
- I contenuti dell'utente, le configurazioni scaricate sul prodotto o software di terzi.
- I costi relativi alle spedizioni del prodotto da e per il centro assistenza autorizzato.
- Il deterioramento dovuto a normale usura del prodotto includendo anche le batterie.
- Le rotture dovute a cause accidentali o ad imperizia e tutti i danni causati da qualsiasi agente esterno.
- Tutti i danni causati da un uso non conforme a quanto descritto nel manuale a corredo del prodotto.

Limiti di responsabilità

Questa Garanzia rappresenta la tutela fornita al consumatore da 1Control tramite il concessionario di riferimento e non intende limitare le garanzie del consumatore poste in

obbligo al rivenditore dalle legislazioni dei diversi paesi. La presente Garanzia sarà riconosciuta solo ed esclusivamente nei centri tecnici autorizzati o presso i rivenditori che curano la commercializzazione dei prodotti a marchio 1Control. I termini di Garanzia non sono prorogabili a nessun titolo e decorrono esclusivamente dalla data della prima vendita del prodotto al consumatore finale come certificato da un documento fiscale valido. Le parti guaste sostituite durante le riparazioni in Garanzia sono di esclusiva proprietà 1Control e non potranno essere pretese dal consumatore a nessun titolo. Nei limiti previsti dalla legge vigente ed in mancanza di dolo, nessuna responsabilità è imputabile ad 1Control per danni dovuti alla perdita di dati utente causata da qualsivoglia difettosità coperta dalla Garanzia. Il consumatore per poter ottenere la riparazione dovrà sempre far pervenire il prodotto a sue spese, presso il centro autorizzato, privo di qualsivoglia blocco o codice di sicurezza che ne limitino od impediscano l'uso. Sono altresì esclusi dalle responsabilità la perdita di profitti le perdite causate dall'inutilizzo del Prodotto o perdite di ricavi per qualsivoglia danno diretto, indiretto, speciale o consequenziale.

La responsabilità di 1Control è sempre limitata al valore di acquisto del prodotto ed il consumatore deve sempre e a sua cura mantenere copia dei dati e del software personale presente nella memoria del telefono. Per i guasti che, per le motivazioni sopra elencate, non fossero riconducibili ai termini di questa Garanzia il consumatore che desideri non effettuare la riparazione, sarà tenuto a versare il corrispettivo del preventivo richiesto dal centro di assistenza. 1Control non potrà in alcun modo essere ritenuta responsabile di questa richiesta perché estranea alla tutela di garanzia.

ATTENZIONE: La garanzia non è mai valida se vengono riscontrati sul prodotto tentativi di apertura o manomissioni di qualsiasi tipo inclusa l'asportazione e/o la cancellazione delle etichette.

6 - CORRETTO SMALTIMENTO PRODOTTO E BATTERIE

Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti". Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. La raccolta differenziata della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita dal produttore. L'utente che vorrà disfarsi della presente apparecchiatura dovrà quindi contattare il produttore e seguire il sistema che questo ha adottato per consentire la raccolta separata dell'apparecchiatura giunta a fine vita. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione, indica che la batteria di questo prodotto non deve essere smaltita con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita.

Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se la batteria non viene smaltita correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

7 - CONFORMITÀ

1Control SOLO MINI, 1Control SOLO LITE, 1Control SOLO e 1Control SOLO EVO sono stati costruiti in conformità alle norme tecniche e direttive vigenti al 14.01.2020 e consultabili a questo link diretto alla Dichiarazione di conformità: www.1control.eu/conformity

Brescia il 14.01.2020, Legale Rappresentante, Marco Streparava