

Linea D8 FCE



Window Automation industrY Srl a socio unico

Via C. Bassi, 7/A - 40015 Galliera (BO) - Italy - Tel. +39.051.6169111 - Fax +39.051.6169199
info@way-srl.com - www.way-srl.com

Prima di intraprendere qualsiasi operazione di installazione o di collegamento elettrico si raccomanda di leggere con estrema attenzione anche il foglio delle Avvertenze Generali.

Before embarking on any installation or wiring operations, also read the General Warnings sheet very carefully.

Avant d'entreprendre une opération d'installation ou de branchement électrique quelconque, il est recommandé de lire très attentivement également la notice des Recommandations Générales.

Es wird empfohlen, auch das Blatt der Allgemeinen Hinweise sehr aufmerksam zu lesen, bevor mit der Durchführung der Arbeiten für die Installation oder den elektrischen Anschluss begonnen wird.

Antes de iniciar cualquier operación de instalación o de conexión eléctrica, lean atentamente también la hoja de las Advertencias Generales.

Antes de iniciar qualquer trabalho de instalação ou de ligação elétrica aconselha-se também a leitura com muita atenção da folha de Advertências Gerais.

Alvoren de apparaten te installeren en/of aan te sluiten wordt het blad met de algemene waarschuwingen met de grootste aandacht te lezen.

Mielőtt telefonra bármilyen felszerelési, vagy elektromos csatlakoztatási művelethez, azt javasoljuk, nagyon figyelmesen olvassa el az Általános tanácsok lapot!

Preden se lotite kakršnega kola opravila v zvezi z nameščanjem ali vzpostavljanjem električne povezave priporočamo, da si pazljivo preberete tist list s Splošnimi opozorili.

Preden provedenja kakolikoper operace souvisejici s instalaci nebo elektricky zapojenim zařízeni si velmi pečlivě přečtěte také část obsahujici Obecné upozornění.

Προτού ξεκινήσετε οποιαδήποτε εγέργεια στην εγκατάσταση ή ηλεκτρικής σύνδεσης συστήνεται η ανάγνωση και του φύλου Γενικών Προκαταβούμενων με τη μέγιστη Προσοχή.

قبل الدخول في عملية التركيب أو التوصيل الكهربائي، ننصح بقراءة أداضاً دعوة التحذيرات العامة بعناية فائقة.

Descrizione montaggio su finestre a sporgere e cupole.

Fitting to top-hung windows and dome windows.

Description du montage sur des fenêtres en saillie et sur des coupoles d'éclairage.

Anleitung zur Montage auf Klapp- und Kupferelementen.

Descripción del montaje en ventanas de bastidor abatible y cúpulas.

Descrição da montagem em janelas projetantes e cúpulas.

Beschrijving van de montage op naar buiten openende ramen en koepelramen.

Az emelkedőn felülről ablakával és a kupolára törtenő felszerelésre leírás.

Opis montażu na śrąbce okna.

Περιγραφή τοποθέτησης σε παρόδη προσογκή και δουύος.

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامير (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامير (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسامir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسامir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

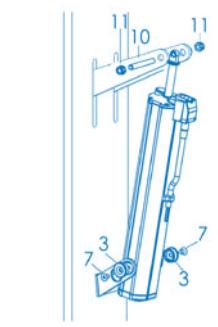
الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).

الخطوات المطلوبة، اربط المسamir (7) بالكلام داخل أدوات الشتت الجاذبية (3) في تثبيت الكاب (1) ثم قم بربط المسamir (7) على التفاصيل المائية والمنقحة (3b).



ⓠ Svitare le viti (7), togliere i fissaggi laterali (3), i dadi (11), il perno (10) e rimuovere l'attuatore.

ⓡ Loosen screws (7), remove side fixtures (3), nuts (11), pin (10) and then the actuator.

ⓢ Dévisser les vis (7), enlever les fixations latérales (3), les écrous (11), le goujon (10) et enlever le vérin.

ⓔ Die Schrauben (7) abschrauben, die seitlichen Befestigungsteile (3), die Muttern (11) und den Bolzen (10) entfernen und den Antrieb abnehmen.

ⓕ Desenrosquen los tornillos (7), quiten las fijaciones laterales (3), las tuercas (11), el perno (10) y extraigan el servomotor.

ⓖ Desapertar os parafusos (7), retirar os fixadores laterais (3), as porcas (11), o perno (10) e retirar o actuador.

ⓗ Draai af schroeven (7) los, verwijder de bevestigingen aan de zijkant (3), de moeren (11), de pen (10) en verwijder de actuator.

ⓘ Csalvarozza ki a csavarokat (7), távolítsa el az oldalsó rögzítőket (3), az anyákat (11), a csapot (10), és vegye ki a működtető szerkezetet.

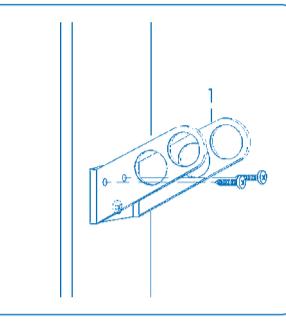
ⓙ Odvijte vijke (7), odstranite stranske pritrdilce (3), matice (11), zatič (10) in končno odstranite regulacijski mehanizem.

boční úchyty (3), matice (11), čep (10) a poté ovládací mechanismus.

ε τα πλάγια στηρίγματα (3), τα παξιμάδια (11), το κοχλία (10) και βγάλτε τον εφαρμοστήρα.

هـ قم بفك المسامير (7)، أذْرِعَ أدوات التثبيت الجانبية (3)، والصواميل (11)، و المحور (10) و ازْعِ مركب التثبيت.

gehen: D
Den Antrieb
seitlichen
E Si el c



P ① Usando la staffa supporto motore (1) come maschera di foratura, effettuare la foratura dei due fori rimasti, inserire le viti (non fornite) e avitarle a fondo.

⑥ Drill the two remaining holes using the motor support bracket (1) as a drilling template, insert the screws (not supplied) and tighten completely.

F Utiliser la bride de support moteur (1) comme masque de perçage et réaliser le perçage des deux trous restants; introduire les vis (non fournies) et les visser à fond.

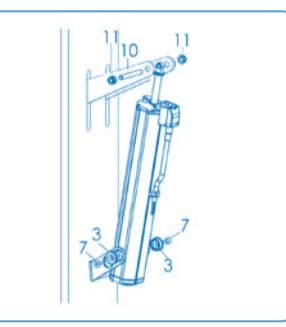
D Die beiden restlichen Bohrungen unter Verwendung der Motorhaltekonsole als Bohrschablone ausführen. Die Schrauben (nicht mitgeliefert) einsetzen und vollständig anziehen.

E Usando la abrazadera soporte motor (1) como plantilla de taladrado, perforen los dos orificios restantes, introduzcan los tornillos (no suministrados) y aprieten fuertemente.

P Usando a chapa de suporte do motor (1) como molde de furação, efectuar os dois furos restantes, introduzir os parafusos (não fornecidos) e apertá-los a fundo.

NL Gebruik de steunbeugel van de motor (1) als boorprofiel en boor de twee overgebleven gaten. Plaats de (niet bijgeleverde) schroeven en draai ze helemaal vast.

H A motor tartó kengyel (1) fúrási sablonnak használva, végezzék el a két megmaradt nyílás kifúrását, helyezze be a szévreket (kétük kell beüzemelni), és húzza őket jól elszigetelve.



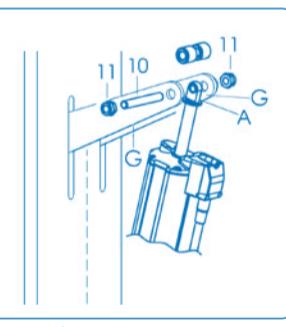
Q ① Reinserire il perno (10) bloccandolo con i dadi (11) serrati a fondo. Inserire i fissaggi laterali (3) nei fori della staffa supporto motore centrandoli sui dadi a coda di rondine (3b). Inserire le viti (7) quindi bloccarle serrandole a fondo.

② Reinsert pin (10) and tighten with nuts (11) completely. Insert side fixtures (3) into the holes of the motor support bracket and align them on dovetail nuts (3b). Insert the screws (7), then tighten them completely.

③ Introduire à nouveau le goujon (10), en le bloquant à l'aide des écrous (11) serrés à fond. Insérer les fixations latérales (3) dans les trous de la bride de support moteur, en les centrant sur les écrous en queue d'aronde (3b). Insérer les vis (7), puis les bloquer, en les serrant à fond.

④ Den Bolzen (10) wieder einsetzen und mit den Muttern (11) vollständig anziehen. Die seitlichen Befestigungsteile in die Bohrungen der Motorhaltekonsole einschieben und auf den Schwalbenschwanzführungen (3) zentrieren. Die Schrauben (7) einstecken und vollständig anziehen

⑤ Introduzcan de nuevo el perno (10) bloquéénlo con las tuercas (11) y aprieten fuertemente



R ① Si consiglia di montare tra la testina (A) e i bracci (G) del serramento, dei distanziali (non forniti) di lunghezza appropriata per garantire l'allineamento dell'attuatore.

② Spacers (not supplied) of an appropriate length to ensure the correct alignment of the actuator should be fitted between head (A) and arms (G).

③ Nous conseillons de monter entre la tête (A) et les bras (G) de la menuiserie des entretoises (non livrées), d'une longueur appropriée, pour assurer l'alignement du vérin.

④ Es wird empfohlen, zwischen dem Kopf (A) und den Armen (G) des Fensters entsprechende Abstandhalter (nicht mitgeliefert) mit einer geeigneten Länge einzusetzen, damit die Fluchtung des Antriebs gewährleistet wird.

⑤ Se aconseja montar entre el cabezal (A) y los brazos (G) del cerramiento unos separadores (no suministrados) de longitud adecuada para garantizar la alineación del servomotor.

⑥ Aconselha-se montar entre a cabeça (A) e os braços (G) do caixilho uns espaçadores (não fornecidos) de comprimento adequado para garantir o alinhamento do actuador.

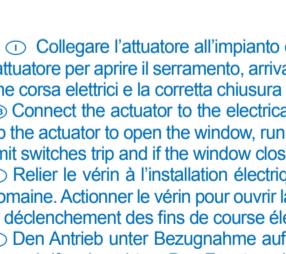
⑦ Het is raadzaam om afstandhouders (niet bijgeleverd) van een geschikte lengte tussen het geleideblokje (A) en de armen (G) van het kozijn te plaatsen om de uitlijning van de actuator te waarborgen.

és az ablak (G) karjai közé megfelelő hosszúságú távolságtartókat (külön kell beszerezni), hogy genesbe állítását.

A) in vzdova (G) namestite distančníke (niso priloženi) primerne dolžine, da bi s tem zagotovili mehanizma.

na doporučujeme namontovat rozpěrky (nejsou součástí dodávky) příslušné délky pro zajištění mechanismu.

κεφαλής (Α) και βραχίονων (Γ) του κουφώματος των διαχωριστήρων (δεν προμηθεύονται) κατάλληλου ση του εφαρμοστέα.



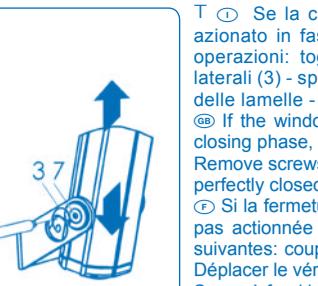
o elettrico servendosi degli schemi allegati, rispettando le norme di sicurezza vigenti in materia. Azionare l'attuatore a fine corsa e richiudere. Questo per verificare il corretto funzionamento dell'attuatore, l'intervento dei limitatori del serramento.

Electrical system as shown in the attached wiring diagrams, in compliance with safety standards in force. Start the actuator to the end of stroke and switch it off again. This serves to check if the actuator is working correctly, the limit switches properly.

électrique, en utilisant les schémas en annexe et en respectant les normes de sécurité en vigueur dans ce cas. Lorsque la menuiserie, arriver en fin de course et refermer. Cela en vue de vérifier le bon fonctionnement du vérin, les interrupteurs électriques et si la fermeture de la menuiserie se fait parfaitement.

die Schaltpläne in der Anlage an das Stromnetz anschließen und dabei die einschlägigen Sicherheitsvorschriften mit dem Antrieb bis zur Endlage öffnen und wieder schließen. Dies dient dazu, den korrekten Betrieb des Endschalters und die ordnungsgemäße Schließung des Fensters zu prüfen.

el sistema eléctrico respetando los esquemas adjuntos y las normas de seguridad vigentes en materia. Accionar el actuador al final de carrera y cerrar de nuevo. Esta operación sirve para verificar que el servomotor, los limitadores y el cierre de la puerta funcionan correctamente.



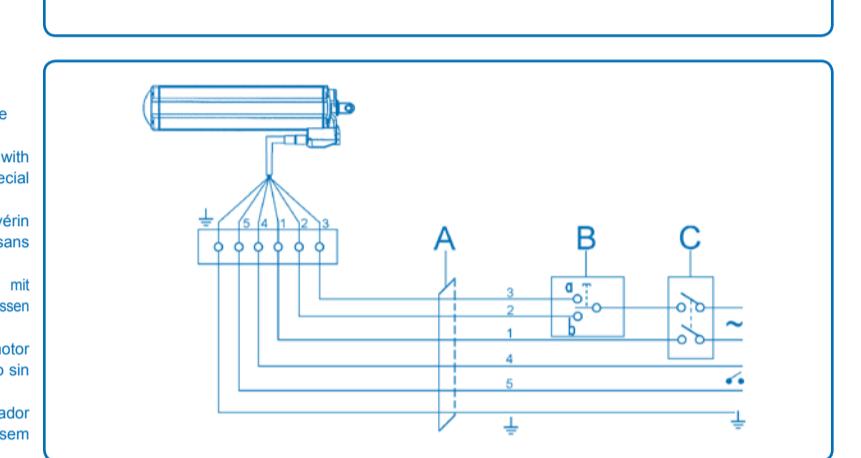
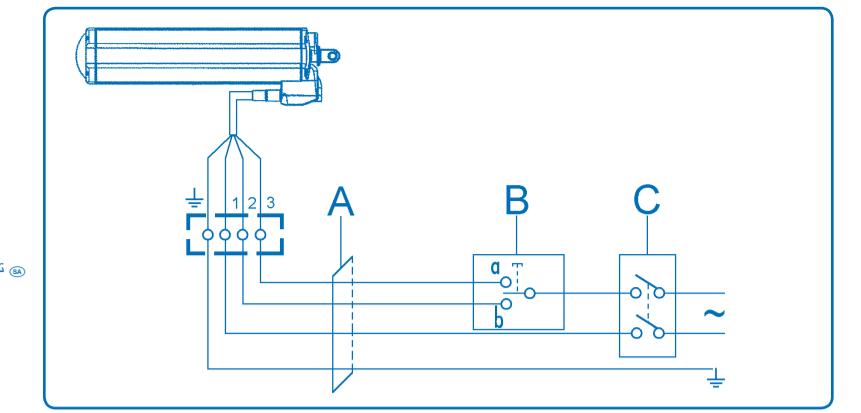
chiusura del serramento non risulta corretta o se il fine corsa non viene eseguita di chiusura, occorre effettuare la registrazione mediante le seguenti operazioni: togliere le viti (7) all'interno dei fissaggi laterali e spostare l'attuatore lungo il proprio asse fino ad ottenere la perfetta chiusura stringendo a fondo le viti (7) all'interno dei fissaggi laterali (3).

If the door does not close correctly or if the limit switch is not activated during the adjustment, proceed as follows: Disconnect the actuator. Remove the screws (7) inside side fixtures (3). Move the actuator along its axis until the slats are closed. Tighten screws (7) completely inside side fixtures (3).

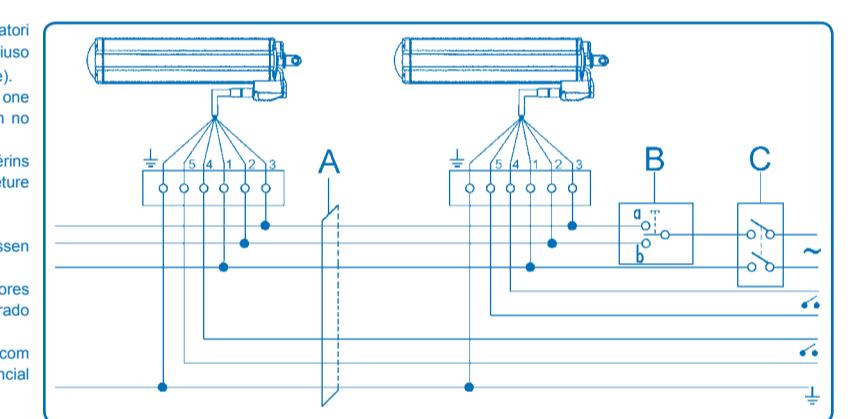
Si la fermeture ne se fait pas complètement ou si la fin de course n'est pas atteinte lors de la fermeture, il faut effectuer le réglage moyennant les opérations suivantes: dévisser les vis (7) dans les fixations latérales (3), déplacer l'actuator le long de son axe jusqu'à l'obtention de la fermeture parfaite des lamelles. Serrer à fond les vis (7) dans les fixations latérales (3).

- ① Collegamento singolo
- ② Single connection
- ③ Branchement individuel
- ④ Einzel-Anschluss
- ⑤ Conexión única
- ⑥ Ligação individual
- ⑦ Aansluiting van één actuator
- ⑧ Egyetlen csatlakoztatás
- ⑨ Posamična povezava
- ⑩ Zapojení jednoho ovládacího mechanismu
- ⑪ Μονή σύνδεση

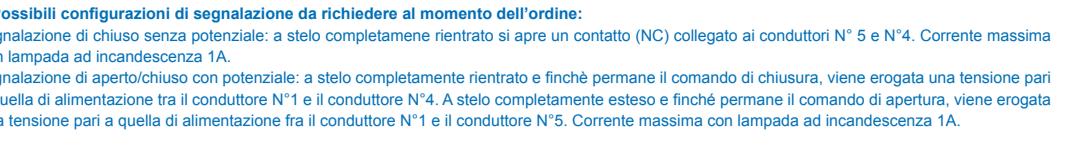
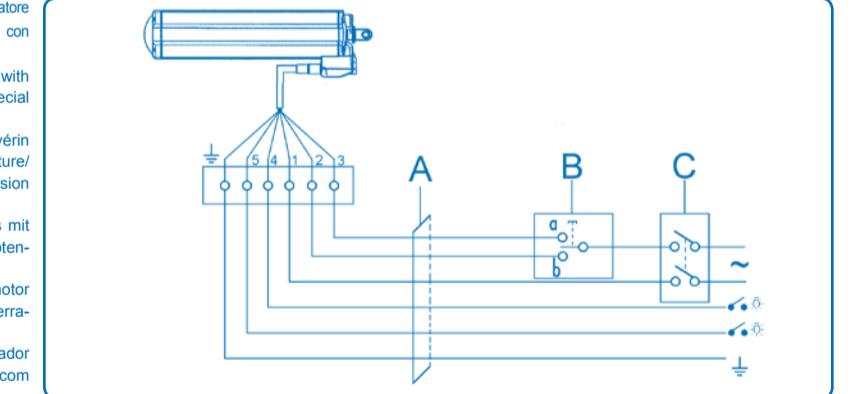
يل أحادي



۱۰ توصیل آحادی لمحک تبدیل مزود باشارات تبیه الغلق بدون جهد کهربائی (طراز خاص)



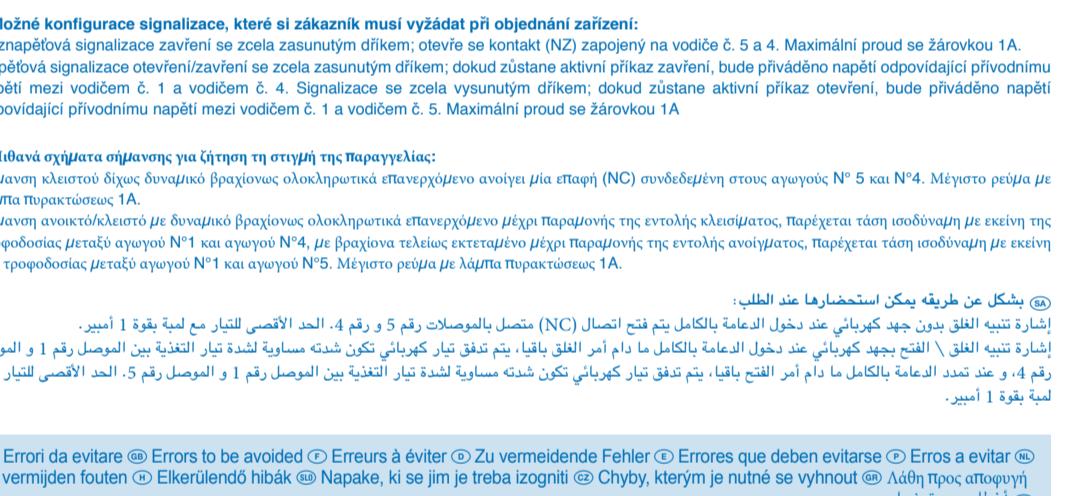
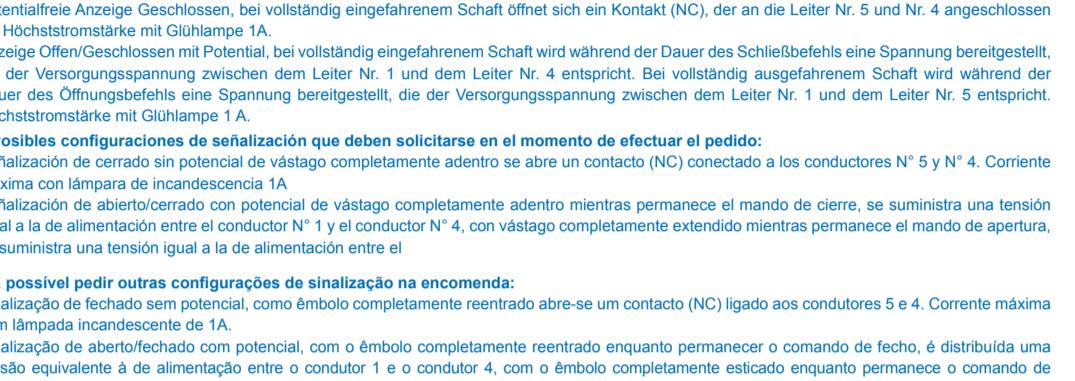
sloten raam zonder potentiaal (speciale uitvoering)
 éssel rendelkező működtető szerkezet csatlakoztatása (speciális változat)
 anizmov, opremjenih za zaprt položaj brez potenciala (posebna izvedba)
 nismů s beznapěťovou signifikací zavření (speciální verze)
 οδιασμένων με σήμανση κλευτόρων δίχως δυναμικό (ειδική έκδοση)
 ④ توصيل أكثر من محرك تبديل مزود بـ بشارات تتبيل الغلق بدون جهد كهربائي (طوازن خاص)



possible signalling configuration to be requested when ordering:
load closed signalling with completely retracted rod, a (N/O) contact connected to conductors no. 5 and no. 4 opens. Maximum current with incandescent lamp: 1A.
en/closed signalling with load with completely retracted road as long as the closing command lasts, the same voltage as the power supply is delivered between conductor no. 1 and conductor no. 4; with completely retracted road as long as the opening command lasts, the same voltage as the power supply is delivered between conductor no. 1 and conductor no. 5. Maximum current with incandescent lamp: 1A.

Configurations de signalisation possibles à demander lors de la commande:
nalisation de fermeture sans potentiel à tige tout à fait rentrée, s'ouvre un contact (NF) relié aux conducteurs N° 5 et N° 4. Courant maximal avec lampe incandescence 1 A.
nalisation d'ouverture/fermeture avec potentiel avec la tige tout à fait rentrée, aussi longtemps que la commande de fermeture est en place, la distribution de la tension correspond à celle de l'alimentation entre le conducteur N° 1 et le conducteur N° 4 ; alors que si la tige est entièrement sortie, aussi longtemps que la commande d'ouverture est en place, la distribution de la tension correspond à celle de l'alimentation entre le conducteur N° 1 et le conducteur N° 5. Courant maximal avec lampe à incandescence 1 A.

Mögliche Anzeigekonfigurationen Anfrage bei Auftrag:



① L'attuatore non può ruotare per seguire l'apertura del serramento



The diagram illustrates the correct adjustment of a window's balance system. It shows a window frame with a balance rod (balance) attached to the bottom rail. A screwdriver is shown being used to turn a screw on the balance rod, which is connected to a linkage system that affects the window's movement. The text below describes various errors in adjustment.

