

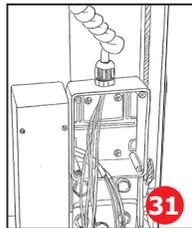


TSD

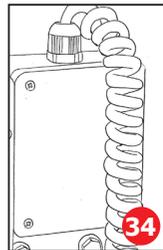
Total Safety Door

edizione:
010.03

BREVETTATO

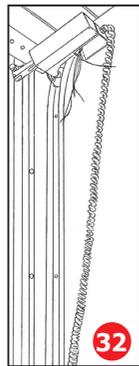


31 - fissare il cavo spiralato

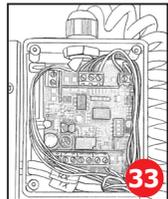


34 - fissare il coperchio della scatola con le 4 viti Ø3x16 in dotazione

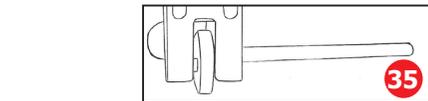
32 - la scatola a muro deve essere posizionata a metà altezza della porta.
ATTENZIONE:
NON TAGLIARE il cavo spiralato



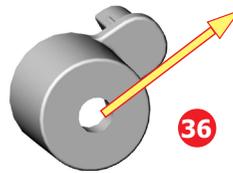
32



33 - collegare tutti i cavi alla scheda (vedi schema elettrico in dotazione) e collegare il cavo spiralato al comando. Eseguire test e regolazioni



35 - montare le due aste di sicurezza sulle aste scorrevoli del TSD (parte opposta della fotocellula)



36 - montare il coperchio di protezione antiabbagliamento in dotazione (non obbligatorio) e regolare il foro anteriore come da tabella:

foro Ø2,5 (in dotazione):	porte fino a 2.500
allargare il foro a Ø3,5:	porte da 2.500 a 3.500
allargare il foro a Ø4,5:	porte oltre i 3.500

ATTENZIONE: per il montaggio con portina senza zoccolo, montare il microinterruttore collegando i due fili del "contatto aperto" del micro in parallelo con il contatto C (comune) e il contatto NC sulla scheda del dispositivo.

Total Safety Door

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI:

LA FOTOCPELLULA NON "SCATTA":

- * controllare che il collegamento dei cavi TX ed RX sia corretto
- * portare il potenziometro (trimmer) sul MAX (+)

LA PORTA ARRIVA A TERRA ED INVERTE AUTOMATICAMENTE LA MARCIA:

- * portare il potenziometro (trimmer) sul MAX (+)

L'ASTA DEL CORPO TSD NON SCORRE BENE:

- * controllare che il coperchio sia chiuso correttamente ed in battuta con le viti tirate a filo
- * controllare che il cavo lasciato in più nel corpo sia corretto (non troppo o corto)



TSD

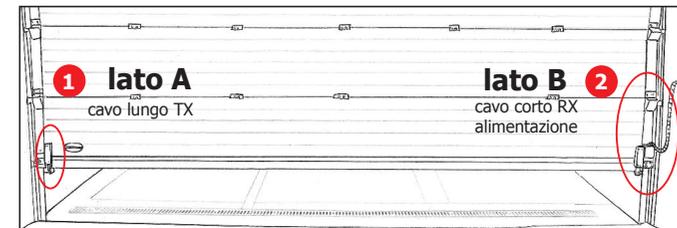
Total Safety Door

edizione:
010.03

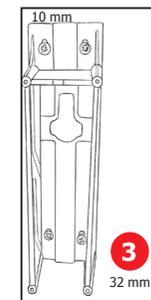
BREVETTATO

Manuale d'installazione

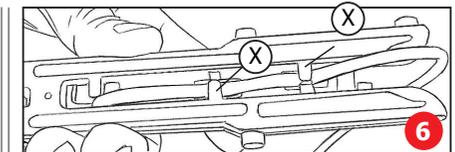
ATTENZIONE: per l'utilizzo di fotocellule standard vanno invertiti i collegamenti dei cavi TX ed RX (vedi istruzioni collegamenti elettrici)



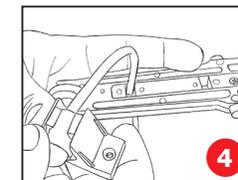
1 - il cavo corto della fotocellula RX va nel lato B (dove c'è la scatola e l'alimentazione)
2 - anche il cavo spiralato va utilizzato nel lato B (alimentazione)



3 - posizionare il corpo a 32 mm dal pavimento e 10 mm dalla cassetta laterale di ferro e fissarlo con le due viti superiori Ø3,9x13 auto perforanti in dotazione. Fare un foro Ø8 nella guarnizione inferiore della porta sia dal lato A che dal lato B



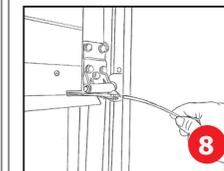
6 - fissare il cavo nell'asta lato A impiegando le linguette "X"



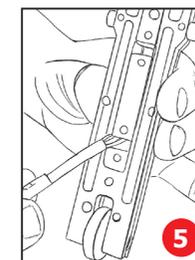
4 - montare fotocellula: ATTENZIONE al senso (infilarla alzandola leggermente posteriormente)



7 - togliere tutti i "distanziali" "C" dal corpo lato A

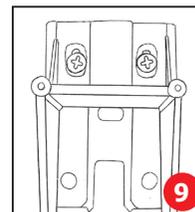


8 - infilare la sonda di traino dal lato B al lato A ed infilare il cavo della fotocellula TX



5 - far passare il cavo nella scanalatura del corpo lato A (nel foro grande vicino alla rotella)

9 - fissare il corpo lato A alla porta con le due viti Ø3,9x13 autoforanti in dotazione lasciandole allentate



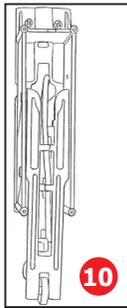


TSD

Total Safety Door

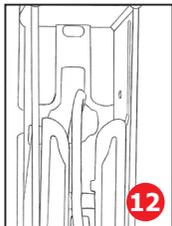
edizione:
010.03

BREVETTATO

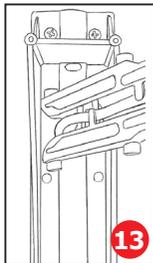


10 - montare l'asta nel corpo con i 4 piedi nelle rispettive scanalature e passare il cavo nella scanalatura dietro il corpo lato A

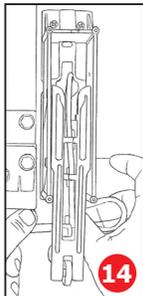
11 - chiudere la porta per controllare l'altezza pavimento (asta tutta in alto porta tutta chiusa)



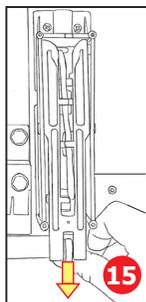
12 - lasciare sporgere del cavo in alto affinché l'asta lato A possa muoversi liberamente (ma non troppo)



13 - togliere l'asta, fissare il corpo lato A avvitando le viti Ø3,9x13 autoforanti superiori in dotazione, fissare le due posteriori e rimontare l'asta



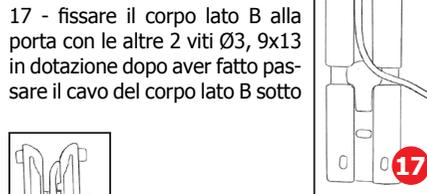
14 - infilare il cavo restante nella guarnizione della porta dal lato A al lato B



15 - verificare lo scorrimento dell'asta lato A nel corpo. Se fosse necessario, regolare la lunghezza del cavo tenendo aperti i due lati per far scorrere liberamente l'asta



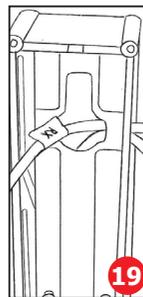
16 - togliere i distanziali dal corpo, fissare il coperchio lato A con le 4 viti Ø3x16 in dotazione e controllare che il corpo sia posizionato correttamente mediante lo scorrimento libero dell'asta



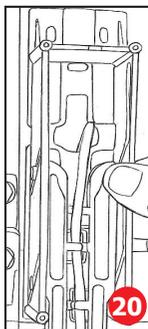
17 - fissare il corpo lato B alla porta con le altre 2 viti Ø3,9x13 in dotazione dopo aver fatto passare il cavo del corpo lato B sotto



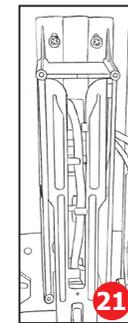
18 - fissare il cavo nell'asta lato B con le linguette



19 - far passare il cavo nella scanalatura del corpo lato B

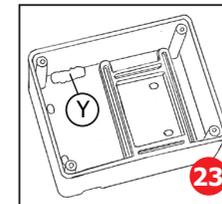


20 - montare l'asta nel corpo con i 4 piedi nelle rispettive scanalature



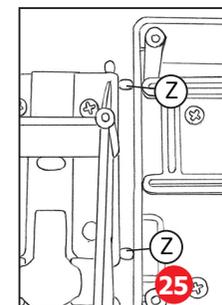
21 - lasciare il cavo necessario in alto affinché l'asta lato B possa muoversi liberamente - verificare lo scorrimento come da punto 15

22 - fissare il corpo lato B con le due viti sotto Ø3,9x13 autoforanti in dotazione

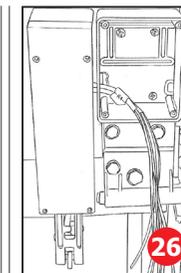
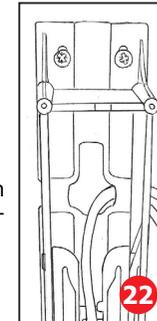


23 - fare un foro "Y" sul lato della scatola dove devono passare i cavi

24 - posizionare la scatola a fianco del corpo e a filo dei distanziali dopo aver infilato i cavi

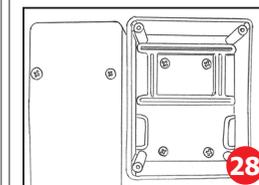
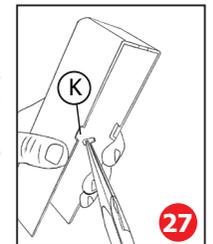


25 - togliere i distanziali "Z" dal corpo



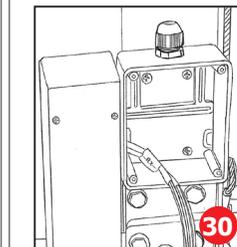
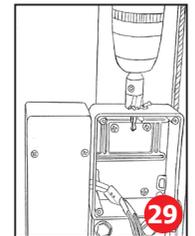
26 - fissare la scatola con le 4 viti Ø3,9x13 autoforanti in dotazione e tagliare i cavi a misura, mettere etichette TX ed RX (ATTENZIONE: controllare che le etichette siano messe correttamente) RX va sul cavo corto

27 - aprire sul coperchio TSD un passaggio per i cavi "K" e limare gli eventuali spigoli vivi che possono tagliare il cavo



28 - fissare il coperchio lato A al corpo del TSD con le 4 viti Ø3x16 in dotazione e verificare lo scorrimento

29 - forare la scatola con una fresa



30 - montare un passacavo PG16



TSD

Total Safety Door

edizione:
010.03

BREVETTATO