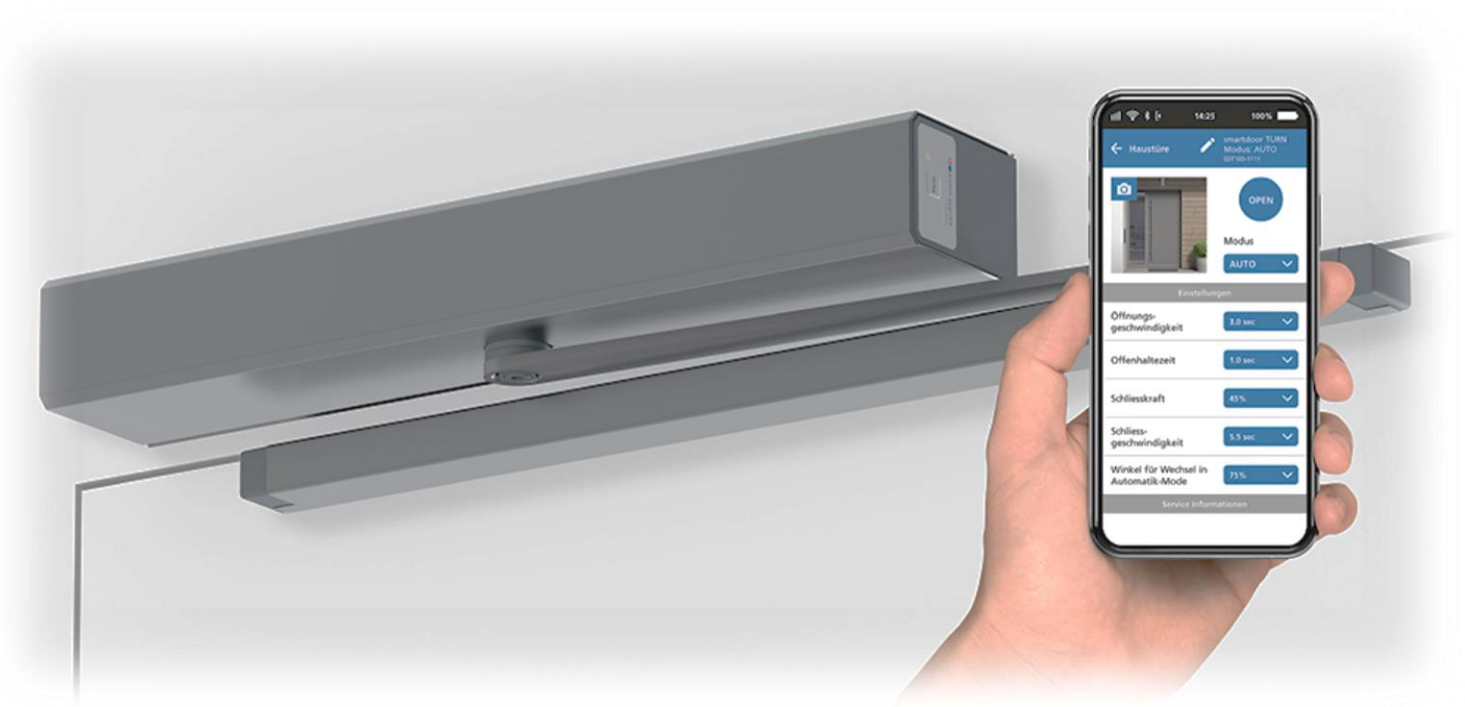


# Registro di prova



## Operatore per porte a battente *smartdoor TURN T100*

## Registro di prova

### Messa in funzione

ID: .....

SN: .....

Produttore: .....

Tel. produttore .....

Ditta installatrice: .....

Tel. ditta installatrice .....

Luogo .....

Data di messa in funzione: .....

	Montaggio sull'architrave		Montaggio sul battente	
	Lato opposto al lato cerniere	Lato cerniere	Lato opposto al lato cerniere	Lato cerniere
<b>Braccio a V</b>	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>
<b>Braccio a pattino</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Dispositivi di protezione:

	sì	no
Dispositivo di comando di emergenza disponibile?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Il sensore di presenza monitorano l'intera larghezza della porta?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
L'operatore monitora il sensore di presenza?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Il bordo di chiusura secondario è protetto (ad es. tessuto di protezione per le dita)?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vengono rispettate le distanze di sicurezza richieste?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
In caso di protezione con limitazione della forza: Le forze vengono rispettate?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Controlli supplementari:**

Annotare i risultati qui!

- Misurare le forze di funzionamento! .....
- Misurare i tempi di apertura e di chiusura! .....
- Misurare la forza per l'arresto del battente in movimento! .....
- Misurare la forza per il movimento manuale! .....
- Annotare i lavori di messa a punto che si sono resi necessari a causa della misurazione di cui sopra! .....

Nome dell'esaminatore: .....

Firma: .....

Prima della prima messa in funzione dei sistemi porta automatici installati, essi devono essere sottoposti a una prova di collaudo sul luogo di installazione da parte di una persona addestrata dal produttore dell'unità di automazione.

I risultati dei test devono essere registrati per iscritto e conservati dal gestore per almeno un anno.

## Ispezione e manutenzione periodica

Data	Lavori di manutenzione e riparazione	Modifiche Operazioni di retrofit	Altri lavori	Nome/Firma

## Check list Controllo da parte del gestore

Fase	Procedura	Risultato	Fatto
1	Ispezione visiva generale per danni, usura	Non sono visibili danni o usura	<input type="checkbox"/>
2	Disattivare la serratura o altre periferiche		<input type="checkbox"/>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disinserire l'operatore (cap. 7.1)</li> <li>Attendere 5s</li> <li>Aprire la porta di circa 30°</li> <li>Attivare l'interruttore principale</li> </ul>	3x BIP, la porta si chiude lentamente	<input type="checkbox"/>
	Se il funzionamento automatico non è ancora impostato, impostare il funzionamento automatico tramite il pulsante MODE laterale.	Il LED verde è acceso (non lampeggia)	<input type="checkbox"/>
5	Spingere la porta chiusa a mano	La porta si apre e si chiude dopo il tempo di mantenimento in posizione aperta.	<input type="checkbox"/>
6	Azionare gli elementi di comando appropriati per aprire la porta, come interruttori, pulsanti, sensori, ecc.	La porta si apre e si chiude dopo il tempo di mantenimento in posizione aperta.	<input type="checkbox"/>
7	Mettere un ostacolo contro la porta (per esempio una sedia, un piede, o simili) quando si apre e si chiude la porta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apertura: La porta si ferma e rimane in posizione</li> <li>Chiusura: La porta si ferma e si riapre lentamente</li> </ul>	<input type="checkbox"/>
8	Attivare la serratura o altre periferiche		<input type="checkbox"/>
9	Attivazione del sensore di presenza (se presenti) all'apertura e alla chiusura della porta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apertura: La porta si ferma e rimane in posizione</li> <li>Chiusura: La porta si ferma e si riapre lentamente</li> </ul>	<input type="checkbox"/>

## Check list manutenzione

In caso di uso commerciale, la manutenzione deve essere effettuata annualmente sulla base della check list, da una persona addestrata a questo scopo. I risultati dei test devono essere registrati per iscritto e conservati dal gestore per almeno un anno.

Fase	Procedura	Risultato	Fatto
1	Ispezione visiva generale per danni, usura, posa dei cavi	Non sono visibili danni o usura, tutti i cavi sono montati in modo fisso	<input type="checkbox"/>
2	Tramite il Service-Tool, impostare i seguenti parametri: - comportamento in caso di ostacoli in fase di apertura = <b>arrestare</b> - comportamento in caso di ostacoli in fase di chiusura = <b>invertire</b> - prolungamento tempo di mantenimento in posizione aperta= 5s - max tempo di mantenimento in posizione aperta= 10s - numero di tentativi in caso di ostacoli in fase di chiusura= 5 - numero di tentativi in caso di apertura continua= 3		<input type="checkbox"/>
<b>I seguenti passi devono essere eseguiti con tutti i sensori di presenza collegati</b>			
3	Aprire la porta con l'impulso di apertura. Durante l'apertura: Con un ostacolo, far scattare il sensore di presenza con un angolo della porta di ca. 45° e rimuovere l'ostacolo	La porta si apre e si arresta in caso di rilevamento di un ostacolo. Al termine di una breve pausa (1s), l'operatore tenta nuovamente ad aprire la porta.	<input type="checkbox"/>
4	Aprire la porta con l'impulso di apertura. Durante l'apertura: Con un ostacolo, far scattare il sensore di presenza con un angolo della porta di ca. 45° e lasciare l'ostacolo in posizione Quando la porta rimane in posizione semiaperta: Chiudere la porta a mano	La porta si apre e si arresta in caso di rilevamento di un ostacolo. Al termine di una breve pausa (1s), l'operatore tenta nuovamente ad aprire la porta. Dopo 3 tentativi la porta rimane in posizione semiaperta e in modalità di apertura continua Dopo la chiusura passiva: L'operatore passa alla modalità automatica	<input type="checkbox"/>
5	Aprire la porta con l'impulso di apertura. Durante la chiusura: Con un ostacolo, far scattare il sensore di presenza con un angolo della porta di ca. 45° e rimuovere l'ostacolo	La porta si apre. Al termine del tempo di mantenimento in posizione aperta, la porta si chiude automaticamente In caso di rilevamento di un ostacolo in fase di chiusura: La porta si arresta e inverte il movimento.	<input type="checkbox"/>
6	Aprire la porta con l'impulso di apertura.	La porta si apre. Al termine del tempo di mantenimento in posizione aperta, la porta si chiude automaticamente.	<input type="checkbox"/>

	<p>Durante la chiusura: Con un ostacolo, far scattare il sensore di presenza con un angolo della porta di ca. 45° e lasciare l'ostacolo in posizione</p> <p>Quando la porta rimane in posizione semiaperta: Chiudere la porta a mano</p>	<p>In caso di rilevamento di un ostacolo in fase di chiusura: La porta si arresta e tenta di invertire il movimento.</p> <p>Dopo 5 tentativi la porta rimane in posizione semiaperta (45°) e passa alla modalità di apertura continua. Dopo la chiusura passiva: L'operatore passa alla modalità automatica</p>	
--	--	---	--