

	Ing. ....	Matricola ANSFISA: .....
	<b>VERIFICA ANNUALE SCALA/TAPPETO MOBILE</b>	
Data: .....	(art. 2, c. 9, decreto ANSFISA n.76655 del 7-12-2023)	Pagina 1 di 4

### VERBALE DI VERIFICA

Il sottoscritto ing. ....  
nato a ..... il .....  
abilitato dall'ANSFISA alle funzioni di "Verificatore di impianti" della cat. "D" - matricola n. ....  
ha provveduto il giorno ..... alla verifica annuale del seguente **scala/tappeto mobile**:

DATI IMPIANTO			
Costruttore		Velocità (m/s)	
n.f./matr.		Dislivello (m)	
azionamento	elettrico	Capienza (pax per gradino)	
Esercente			
Direttore/Responsabile di esercizio			
Ubicato in			
Manutenzione affidata alla ditta			
NOT/Parere ANSFISA all'apertura al pubblico esercizio	Prot./data		
Ultima ispezione (a campione) a cura di ANSFISA ai sensi del decreto n.76655/2023	Data	A firma ing.	
Ultima ispezione annuale ai sensi dell'art. 2, comma 9, decreto 76655/23	Data	A firma ing./matricola	

e dichiara di aver eseguito tutte le seguenti verifiche:

VERIFICHE DI CARATTERE GENERALE		Esito
01	Verifica del regolare funzionamento dell'impianto	
02	Verifica dello stato di conservazione e di manutenzione generale dell'impianto	
03	Verifica dell'avvenuto rispetto delle prescrizioni indicate nelle ispezioni precedenti	
Esito: <b>C=CONFORME</b> <b>NC= NON CONFORME</b> <b>NA= NON APPLICABILE</b>		

VEFIFICHE DI CARATTERE SPECIFICO		Esito
<b>1.</b>	<b>SCALA/TAPPETO MOBILE</b>	
1.1	Controllo dell'esistenza della segnaletica di sicurezza	
1.2	Controllo della pulizia del vano motore e del vano di rinvio	
1.3	Verificare l'assenza di ristagni d'acqua nel vano motore e del vano di rinvio	
1.4	Controllo della presenza e della reperibilità del libretto di immatricolazione	
1.5	Verifica delle schede di manutenzione trimestrale effettuata dal manutentore	
1.6	Controllo dell'esistenza dello schema elettrico del quadro elettrico di manovra	
1.6.1	Verifica marcatura CE quadro elettrico (per impianti installati dopo il 21.09.1996)	
1.7	Prove isolamento dei circuiti elettrici	
1.7.1	Verifica che nel verbale di ispezione trimestrale (a cura della ditta di manutenzione) sia stato verificato il valore dell'isolamento elettrico del circuito catena delle sicurezze (valore misurato in Ohm > 0,5 MΩ)	.....MΩ

	Ing. ....	Matricola ANSFISA: .....
	<b>VERIFICA ANNUALE SCALA/TAPPETO MOBILE</b>	
Data: .....	(art. 2, c. 9, decreto ANSFISA n.76655 del 7-12-2023)	Pagina 2 di 4

	1.7.2	Verifica che nel verbale di ispezione trimestrale (a cura della ditta di manutenzione) sia stato verificato il valore dell'isolamento elettrico del circuito alimentazione motore (valore misurato in Ohm > 0,5 MΩ)	.....MΩ
	1.7.3	Verifica che nel verbale di ispezione trimestrale (a cura della ditta di manutenzione) sia stato verificato il valore dell'isolamento elettrico del circuito illuminazione (valore misurato in Ohm > 0,5 MΩ)	.....MΩ
	1.7.4	Verifica stato generale e contatti quadro di manovra	
	1.8	Verifica presenza interruttore magneto-termico	
	1.9	Verifica presenza e funzionamento interruttore differenziale	
	1.10	Catene di trazione	
	1.10.1	Verifica ingrassaggio catene di trazione	
	1.10.2	Verifica delle condizioni catene	
	1.10.3	Verifica esistenza verbale di controllo trimestrale catene (a cura del manutentore)	
	1.10.4	Verifica dell'integrità degli organi di trasmissione	
	1.10.5	Verifica dell'allungamento catena su tenditore	
	1.11	Prova di intervento del dispositivo di arresto per apertura vano motore e di rinvio	
	1.12	Prova di intervento del dispositivo di arresto per assenza gradino o segmento (da provare in entrambi i sensi di marcia)	
	1.13	Prova di intervento del dispositivo di arresto per rottura gradino o segmento	
	1.14	Prova di intervento del dispositivo di arresto per abbassamento gradino o segmento	
	1.15	Controllo integrità dei denti dei pettini (max 2 denti rotti sull'intera fascia di pettini, non consecutivi)	
	1.16	Controllo del gioco verticale gradino-pettine ( $\leq 4$ mm)	
	1.17	Controllo dei giochi orizzontali gradino-zoccoli laterali ( $\leq 4$ mm su ciascun lato, con somma dei giochi sui 2 lati $\leq 7$ mm)	
	1.18	Controllo dei giochi tra gradini o segmenti consecutivi effettuato in complanarità tra 2 gradini o segmenti ( $\leq 6$ mm)	
	1.19	Prova pulsanti arresto di emergenza (STOP)	
	1.20	Controllo presenza e funzionamento della lampada portatile	
	1.21	Controllo strumentale dell'illuminazione nelle aree di lavoro ..... (min 200 lux)	
	1.22	Presenza di almeno una presa di corrente in ciascuno dei vani (motore e rinvio)	
	1.23	Verifica della velocità ( $\Delta_{max} = \pm 5\%$ rispetto alla velocità nominale)	
	1.24	Verifica scorrimento gradini-corrimano (il corrimano deve scorrere nella stessa direzione dei gradini, alla stessa velocità o ad una velocità superiore di massimo il 2%. Non sono possibili velocità del corrimano inferiori a quelle dei gradini)	
	1.25	Prova di intervento del dispositivo contro l'eccesso di velocità ( $\Delta_{max} = +20\%$ rispetto alla velocità nominale)	
	1.26	Prova intervento dispositivo di arresto per intrappolamento corpi estranei all'ingresso dei corrimano nella balaustra	
	1.27	Prova intervento dispositivo di arresto per intrappolamento corpi estranei tra i denti del pettine e le scanalature dei gradini (verificare il valore di intervento riportato nel regolamento di esercizio)	
	1.28	Prova dispositivo arresto per allungamento corrimano	
	1.29	Prova di intervento del dispositivo di controllo rottura catena di trazione principale	
	1.30	Prova della pulsantiera di manovra (deve inibire gli altri comandi; la lunghezza del cavo deve essere > 300 cm)	
	1.31	Verifica funzionalità freno di emergenza	
<b>2</b>	<b>VERIFICA DOCUMENTAZIONE</b>		

	Ing. ....	Matricola ANSFISA: .....
	<b>VERIFICA ANNUALE SCALA/TAPPETO MOBILE</b>	
Data: .....	(art. 2, c. 9, decreto ANSFISA n.76655 del 7-12-2023)	Pagina 3 di 4

2.1	Verifica dichiarazione di conformità “CE” rilasciata dal costruttore (per impianti installati dopo il 21.09.1996)	
2.2	Verifica presenza regolamento di esercizio (con approvazione ANSFISA o ex-USTIF)	
2.3	Verifica presenza piano di soccorso ed evacuazione (con approvazione ANSFISA o ex-USTIF)	
2.4	Verifica presenza impianto di videosorveglianza e relativa relazione tecnica ovvero verifica presenza agente di presenziamento	
2.5	Verifica presenza del piano dei controlli non distruttivi e dei relativi report di verifica (iniziali e quinquennali)	
2.6	Controllo presenza e validità patentino del Direttore/Responsabile di esercizio	
2.7	Controllo presenza e validità patentino ascensorista del manutentore	
2.8	Verifica presenza verbale di verifica resistenza di terra in corso di validità (di cui al DPR n.462/2001)	
2.9	Verifica presenza dichiarazione del Direttore/Responsabile di esercizio di nulla mutato rispetto alla precedente verifica in tema di impianto/i e strutture edilizie	
2.10	Verifica presenza dichiarazione del Direttore/Responsabile di esercizio circa la corretta esecuzione delle manutenzioni secondo quanto previsto dal manuale di uso e manutenzione del costruttore	

Sono presenti all'ispezione	Titolo
Sig.	
Sig.	
Sig.	
Sig.	
	AM=Addetto alla manutenzione RM=responsabile della manutenzione RDE=Responsabile di esercizio DE=direttore di esercizio AA=Agente Altro (specificare)

A seguito delle prove e dei controlli effettuati, si segnala quanto segue:

<i>Osservazioni del verificatore. Se non vi sono osservazioni il campo dovrà essere barrato.</i>

A parere del sottoscritto tecnico abilitato l'ascensore può essere mantenuto in esercizio: SI  - NO

### Note Importanti

In caso di esito positivo della verifica, una copia del verbale resta agli atti dell'esercente per essere messo a disposizione degli ispettori ANSFISA in caso di controlli.

In caso di esito negativo il verbale di verifica deve essere trasmesso all'ANSFISA **entro 24 ore** al seguente indirizzo mail: [ansfisa@pec.ansfisa.gov.it](mailto:ansfisa@pec.ansfisa.gov.it) ed inserendo nell'oggetto il seguente codice: “VER-TTT-NC”. In tal caso l'esercente, sotto la propria responsabilità può decidere di mantenere in esercizio o sospendere l'esercizio dell'impianto fino a nuova comunicazione ovvero di ispezione dell'ANSFISA.

	Ing. ....	Matricola ANSFISA: .....
	<b>VERIFICA ANNUALE SCALA/TAPPETO MOBILE</b>	
Data: .....	(art. 2, c. 9, decreto ANSFISA n.76655 del 7-12-2023)	Pagina 4 di 4

\*\*\*\*\*  
Tutte le verifiche di cui al presente verbale devono eseguirsi “a vista” e con l’ausilio del tecnico della ditta di manutenzione. Non è obbligatorio l’uso di particolare strumentazione ad eccezione del luxmetro, del calibro e dello spessimetro a cuneo per la misura dell’illuminamento e dei giochi. In ogni caso, a discrezione del tecnico verificatore possono essere utilizzati gli strumenti idonei e ritenuti opportuni.

**Il sottoscritto tecnico abilitato ASSEVERA, sotto la sua personale responsabilità, ai sensi degli artt. 359 e 481 del Codice Penale, che quanto riportato nel presente verbale corrisponde a verità e comunque a quanto potuto verificare.** Il sottoscritto dichiara, infine, di assumere con la presente asseverazione, la qualità di persona esercente un servizio di pubblica necessità e di essere a conoscenza delle sanzioni previste dalla legge per la falsità nelle dichiarazioni rese in tale veste.

<b>data</b>	.....
<b>Il verificatore abilitato</b>	Ing. ....
<b>Matr. ANSFISA n.</b>	.....
<b>Il Direttore/Responsabile di esercizio</b>	.....