



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per i Trasporti e la Navigazione

Direzione Generale Territoriale del Centro

Ufficio 1 - Motorizzazione Civile di Roma

CERTIFICATO DI ISPEZIONE N. 32RM242676 del 08/09/2026	
INIZIALE PERIODICA	INTERMEDIA CONTROLLO STRAORDINARIO

Numero del rapporto di prova: 32RM242676 del 08.09.2026 Richiedente/Utilizzatore: MEDIATRAS SRL Via: MARIO GIARETTO, 7 Città: FIUMICINO (RM) Paese: ITALIA	Numero di approvazione di tipo: NBSJ005 Nome del fabbricante: F.LLI MAZZARIOL SRL Paese: ITALIA Numero di serie del fabbricante: 4848 Anno di fabbricazione: 2023 Data e tipo dell'ultima ispezione: 08.09.2023 (iniziale)
Identificazione del proprietario / utilizzatore del serbatoio: Mediatras S.r.l. - Via Mario Giaretto, 7 - Fiumicino (RM)	

Tipo cisterna: P357.KA - SU TELAIO	Versione: B	Codice cisterna: L4BH
Tipo sezione/i: CIRCOLARE	Telaio n.: ZLK3CS380PS011054	Disposizioni speciali: TC3-TC7-TE4-TE5-TE8-TE11-TE13-TE14-TE19
Spessore delle pareti del serbatoio, adottato:	3,1 mm	Minimo ammesso: 3,00 mm
Spessore delle pareti dei fondi, adottato:	3,8 mm	Minimo ammesso: 3,00 mm
Spessore dei diaframmi stagni, adottato:	././ mm	Minimo ammesso: ././ mm
Spessore dei diaframmi aperti, adottato:	././ mm	Minimo ammesso: ././ mm
Pressione di calcolo:	4,0 bar	Lungh. tot. tra le verticali estreme: 11250 mm
Pressione di prova:	4,0 bar	Lungh. tot. dell'involucro resistente: 11150 mm
Pressione di progetto:	2,93 bar	Lungh. tot. del corpo cilindrico: 10000 mm
Pressione di lavoro massima consentita:	2,67 bar	Diametro esterno: 2112 mm
Pressione esterna di calcolo:	0,21 bar	Materiale involucro: INOX 1.4401 EN 10088-2
Temperatura di progetto (max):	150 °C	Materiale fondi: INOX 1.4401 EN 10088-2
Temperatura di esercizio (max):	150 °C	Materiale diaframmi aperti: INOX 1.4401 EN 10088-2

Scomparto	1	2	3	4	5	Totale	N° diaframmi aperti	4
Capacità in litri	37270	/	/	/	/	37270	N° diaframmi stagni	//

Esame dei documenti	☒	Prova di tenuta del serbatoio/degli accessori	☒
Verifica del serbatoio rispetto al progetto	☐	Prova del vuoto	N.R.
Ispezione dell'interno del serbatoio	☐	Determinazione della capacità in acqua	N.R.
Ispezione dell'esterno del serbatoio	☒	Ispezione del telaio o di altre parti	
Prova di pressione idraulica	☐	strutturali di serbatoi trasportabili	N.R.
Ispezione degli accessori di servizio	☒		

Valvole di sicurezza: N° 1 marca NORMEC VS54 COD. 822200.28 tarata a 3,17 bar di sovrappressione con disco di rottura NORMEC.

Protezione speciale: lana di vetro + poliuretano sp. 100 mm.

Valvola del vuoto: //

Altre ispezioni e prove: //

Osservazioni/difetti significativi: //

Requisiti aggiuntivi di approvazione del tipo: //

Ispezione iniziale	☐	superata	☐	fallita	☐
Ispezione periodica	☐	superata	☐	fallita	☐
Ispezione intermedia	☒	superata	☒	fallita	☐
Controllo straordinario	☐	superato	☐	fallito	☐

Luogo e data di ispezione: ROMA, 11/09/2026	Intermedia (L) - c/o MINIMAX SRL	Firma e timbro
Successiva ispezione data: SETTEMBRE 2029 - Periodica (P)		
Ispezione periodica ☒		
Ispezione intermedia ☐		
Ispezioni eseguite in conformità alla UNI EN 12972:2018 e ADR edizione 2025		 IL FUNZIONARIO P.I. Ferdinando Rossi

MATERIE AMMESSE AL TRASPORTO: (VEDI RETRO)

Le materie riportate nella presente approvazione sono ammesse al trasporto sulla base delle dichiarazioni del Costruttore. Possono essere trasportate solo le materie che non sono suscettibili di reagire pericolosamente coi materiali del serbatoio, delle guarnizioni delle attrezzature, dei rivestimenti protettivi ed equipaggiamenti.

Cisterna idonea al trasporto delle materie pericolose liquide o fuse di seguito specificate, purché compatibili anche con le seguenti caratteristiche e con i dispositivi accessori:

- Cisterna senza rivestimento anticorrosivo interno.
- Massa specifica massima ammessa della materia: = 2,1 kg/l
- Tensione di vapore massima ammessa della materia a 50 °C
(od alla temperatura di trasporto, se superiore): = 2,0 bar (valore assoluto)
- Temperatura di trasporto massima ammessa: = 150 °C
- Pressione massima di esercizio del serbatoio: = 2,67 bar
- Pressione massima di esercizio del dispositivo di riscaldamento: = 3,0 bar
- Cisterna suddivisa in sezioni parziali con capacità ≤ 7500 litri.

APPROCCIO RAZIONALIZZATO (4.3.4.1.2)													
Codice cisterna (4.3.4): L4BH					Altri codici cisterna riconosciuti (4.3.4.1.2) LGAV - LGBV - LGBF - L1,5BN - L4BN - L4BV								
Disposizioni speciali applicabili secondo 6.8.4: TC3, TC7, TE4, TE5, TE6, TE11, TE13, TE14, TE19													
GRUPPO DI MATERIE AUTORIZZATE													
Classe	Codice di classificazione												Gruppo d'imballaggio
3	F1	D											I-I1-III
	FT2	FTC											II
	FT1	FC											II-III
	F2												III
4.1	F2												II-III
	ONU 2448												III
5.1	O1												I-II-III
	OT1												I-II-III
6.1	TC1	TC2	TC3	TC4	TF1	TF3	TFC	TO1	TO2	TS	TW1	TW2	II
	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	TF2					II-III
6.2	I3												II
	I4												
8	C1	escluso acido bromidrico N° ONU 1788 escluso acido cloridrico N° ONU 1789 escluso cloruro ferrico in soluzione N° ONU 2582											II-III
	C2	C3											
	C4												
	C5	C6	C7	C8	C9	incluso ONU 1908		C10	CT1	CT2			
		CF1	CF2	CS1	CW1	CW2	CO1	CO2	CFT				
9	M2												II
	M6	M7	M9	M11									III
RISERVA (6.8.2.3.1)													
NON E' STATA ESAMINATA IN MODO ESAUSTIVO LA COMPATIBILITÀ' DELLE MATERIE AUTORIZZATE CON I MATERIALI UTILIZZATI PER LA COSTRUZIONE DELLA CISTERNA.													

E' ammesso il trasporto di materie non pericolose liquide o fuse con esclusione di quelle ad uso alimentare o destinate alla alimentazione animale (TU15) alle seguenti condizioni:

- rispetto della massa specifica massima ammessa, della temperatura di trasporto massima e delle pressioni di esercizio sopra utilizzate.
- compatibilità del prodotto trasportato con il materiale utilizzato per la costruzione della cisterna, delle guarnizioni, delle attrezzature e degli equipaggiamenti.
- deve essere effettuata pulizia e/o bonifica della cisterna.
- deve essere effettuata un'accurata ispezione dell'equipaggiamento della cisterna con particolare riguardo ai dispositivi di sicurezza (controllo integrità dischi di rottura, pulizia e/o bonifica valvole di sicurezza e rompivuoto).

IL CARICO DEVE ESSERE EFFETTUATO IN MODO TALE DA RISPETTARE I LIMITI DI CUI AL CAP. 9.7.5.1 DELL'ADR