

DIESEL TANK®

CE

T Approvazione Min. Interno n° 200/4113/170 del 14.02.89 successive estensioni e rinnovi
DT O / W Approvazione Min. Interno n° 15911/4113/170 del 04.11.93 successive estensioni e revisioni
DT - BC Approvazione Min. Interno n° 15955/4113/170 del 29.10.93 successive estensioni e rinnovi

Modello DT

0 50 5K

Tank Matr. n°

19645

Capacità lt.

5000

Box Matr. n°

19645

Anno Fabbricazione

2006

Portata max lt./min.

50

Materiale Acc. Carb. EN 10025 S 235 JR - Spessore 3 mm.

Collaudo a pressione

Bar 1,5



TECHNOLOGY

AMA s.p.a. - 31032 CANSALE (TV) - ITALY
Tel + 39 0422 773111 - Fax + 39 0422 822070



Casale Sul Sile, li 30 novembre 2006

Spettabile

CLIENTELA

Loro sedi

CERTIFICATO di COLLAUDO N° 19.645

SERBATOIO DTO 50 Capacità **L. 5.000**

Si attesta che il contenitore metallico fuori terra **DIESEL TANK mod. DTO 50** costruito in conformità ai modelli di **tipo approvato** dal Ministero dell'Interno - Prot. 159 N° 4113 sott. 170 del 04.11.1993, successivo rinnovo Prot. NS 2870/4113 sott. 170 del 25.07.1997, estensione Prot. DCPST/A7/10502/AT/09170 del 30.01.2004 e ultimo rinnovo Prot. DCPST/A7/9420/AT/09170 del 26.07.2017, avente le seguenti caratteristiche:

Capacità	litri	:	5.000
Diametro	mm	:	1.600
Lunghezza fasciame	mm	:	2.250
Passo d'uomo diametro	mm	:	460

SOTTOPOSTO

a prova idraulica di collaudo alla pressione di 1,2 Bar per 30 minuti è risultato positivo.

Il serbatoio è immatricolato con il n° 19.645.

Si rilascia il presente certificato per gli usi consentiti dalla legge.

AMA S.p.A.
Un Amministratore

AMA S.p.A.
Casale sul Sile (TV)



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



In accordo con le Direttive :

2006/42/CE - 98/37/CEE - 91/368/CEE - 93/44/CEE - Macchine (D.P.R.459/96).

2014/30/UE - 2004/108/CE - 89/336/CEE - 92/31 CEE - Compatibilità elettromagnetica.

2014/35/UE - 2006/95/CE - 73/23/CEE - 93/68/CEE (D.Lgd. n. 626/96) - Bassa tensione.

La Ditta **AMA S.p.A. - Via Torre, 16 - 31032 CASALE SUL SILE (TV) - ITALY**

dichiara che il contenitore-distributore mobile per carburante liquido di categoria "C"- denominato :

DIESEL TANK - DT O			
MODELLO	DTO 50 (5 K)	CAPACITA'	5.000
MATRICOLA	19.645	ANNO FABBR.	2006

di tipo Approvato dal Ministero dell' Interno - Certificato n° 15911-4113 sott. 170 del 4.11.1993 e successive estensioni e rinnovi (ultimo rinnovo n° DCPST/A7/9081/AT/09170 del 13.07.2012), corredato di gruppo elettropompa - marca **PIUSI** nel modello :

- | | | |
|--|---|--|
| ☒ Panther 56 | ☐ Panther 72 | Certificato M.I. n. DCPST/A7/2861/AT/09178 del 13.04.16 |
| ☐ E 80 | | Certificato M.I. n. DCPST/A7/9954/AT/9178 del 22.09.2009 |
| ☐ Cube 56 | ☐ Cube 70 | Certificato M.I. n. DCPST/A7/6652/AT/09178 del 28.04.10 . |
| ☐ Service 80 | ☐ Service 120 | Certificato M.I. n. NS 1221/4113 sott. 178 del 17.04.2000. |
| ☐ Self Service 70 | ☐ Self Service 100 | Certificato M.I. n. DCPST/A7/3396/AT/09178 del 28.03.2014. |
| ☐ BP 2000 | ☐ Bipompa 12-24 | Certificato M.I. n. NS 3900/4113 sott. 178 del 04.09.2000. |

La macchina è stata prodotta, collaudata e verificata con riferimento alla seguente normative :

- | | | | |
|-----------------|------------------|-------------------|-----------------|
| norme europee | - EN 12100-1 | - EN 12100-2 | - EN 13857:2008 |
| | - EN 50081-1 | - EN 50082-1 | - EN 600034-5 |
| norme nazionali | - D.Lgs. 81/2008 | - D.M. 31.07.1934 | |

Si dichiara inoltre che il serbatoio e il relativo gruppo erogatore sono conformi al D.M. 19 marzo 1990, e al D.M. 12 Settembre 2003 come da certificati ed allegati tecnici di prova, custoditi presso la ns. sede.

In fede

Casale Sul Sile, li

30 novembre 2006

AMA S.p.A.

(Un Amministratore)

Casale sul Sile (TV)

TABELLA DI TARATURA IMPIANTO DIESEL TANK D T O 50

Diametro	mm.	1.600
Lunghezza fasciame	mm.	2.250
Spessore lamiera	mm.	3
Capacità totale	lt.	4.901

Un Amministratore

AMA Sp.A.
Casale sul Sile (TV)

altezza cm.	capacità litri	altezza cm.	capacità litri	altezza cm.	capacità litri	altezza cm.	capacità litri	altezza cm.	capacità litri
1	4	33	719	65	1869	97	3129	129	4260
2	11	34	751	66	1908	98	3168	130	4291
3	20	35	783	67	1947	99	3206	131	4321
4	31	36	815	68	1986	100	3245	132	4350
5	44	37	848	69	2026	101	3283	133	4379
6	58	38	881	70	2065	102	3321	134	4408
7	72	39	914	71	2104	103	3359	135	4436
8	88	40	948	72	2144	104	3396	136	4464
9	106	41	982	73	2183	105	3434	137	4491
10	123	42	1017	74	2223	106	3471	138	4517
11	142	43	1051	75	2262	107	3508	139	4543
12	162	44	1086	76	2302	108	3545	140	4569
13	183	45	1121	77	2342	109	3582	141	4594
14	204	46	1157	78	2381	110	3618	142	4618
15	226	47	1193	79	2421	111	3655	143	4642
16	248	48	1229	80	2461	112	3691	144	4665
17	272	49	1265	81	2500	113	3727	145	4687
18	296	50	1301	82	2540	114	3762	146	4709
19	320	51	1338	83	2580	115	3798	147	4730
20	345	52	1375	84	2619	116	3833	148	4750
21	371	53	1412	85	2659	117	3868	149	4769
22	398	54	1449	86	2698	118	3902	150	4787
23	424	55	1486	87	2738	119	3936	151	4805
24	452	56	1524	88	2777	120	3970	152	4820
25	480	57	1562	89	2817	121	4004	153	4837
26	508	58	1600	90	2856	122	4037	154	4850
27	537	59	1638	91	2895	123	4070	155	4864
28	566	60	1676	92	2935	124	4103	156	4877
29	596	61	1715	93	2974	125	4135	157	4888
30	626	62	1753	94	3013	126	4167	158	4895
31	656	63	1792	95	3052	127	4199	159	4901
32	687	64	1830	96	3091	128	4230	159,5	4901,5

I DATI RIPORTATI SONO TEORICI E POSSONO VARIARE DI $\pm 4\%$; IN OGNI CASO LA LORO ATTENDIBILITA' DIPENDE DALLA CORRETTA POSA IN OPERA DEL SERBATOIO, CHE DEVE ESSERE INSTALLATO PERFETTAMENTE ORIZZONTALE.



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
UFFICIO PER LA PROTEZIONE PASSIVA, PROTEZIONE ATTIVA, SETTORE MERCEOLOGICO E LABORATORI

VISTO il decreto ministeriale 31 luglio 1934 recante "Approvazione delle norme di sicurezza per la lavorazione, l'immagazzinamento, l'impiego o la vendita di oli minerali, e per il trasporto degli oli stessi";

VISTO il decreto Ministero Interno 19 marzo 1990 recante "Norme per il rifornimento di carburanti, a mezzo di contenitori-distributori rimovibile, per macchine in uso presso aziende agricole, cave e cantieri";

VISTO il decreto Ministero Interno 12 settembre 2003 recante " Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per l'installazione e l'esercizio di depositi di gasolio per autotrazione ad uso privato, di capacità geometrica non superiore a 9 mc, in contenitori-distributori rimovibili per il rifornimento di automezzi destinati all'attività di autotrasporto.";

VISTO il decreto Ministero Interno 27 gennaio 2006 recante "Requisiti degli apparecchi, sistemi di protezione e dispositivi utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva, ai sensi della direttiva n. 94/9/CE, presenti nelle attività soggette ai controlli antincendio";

VISTO l'atto di Approvazione di Tipo rilasciato da questo Ministero DCPST/A7/9084/AT/09170 del 13 luglio 2012;

VISTA l'istanza presentata dalla ditta "AMA S.p.a."- con sede in Via Torre, n.16, Casale sul Sile (TV) – 31032, nota Prot. n° 9420 del 12/07/2017, intesa ad ottenere il rinnovo della Approvazione di Tipo citata;

VISTE le Certificazioni rilasciate dal CSE n° 3704/1102-37/23 del 21/07/1992, 3704/1102-37/23A del 16/09/1997, 3704/1102-37/23B del 13/09/2000 e le Certificazioni n° 3704/1102-37/23D del 17/07/2003, 3704/1102 -37/23E del 15/10/2009, 3704/1102-37/23F del 18/02/2011, 3704/1102-37/23G del 05/05/2011, rilasciate dall'Area VII della Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica;

VISTA la dichiarazione della Ditta, contenente l'impegno a costruire i contenitori-distributori rimovibili di carburanti liquidi di categoria "C", in argomento, mantenendo invariata qualsivoglia caratteristica tecnica e/o funzionale dei prototipi certificati;

VISTA la dichiarazione della Ditta con la quale si attesta che i contenitori-distributori rimovibili specificati sono costituiti da componenti provvisti da marcatura CE ai sensi delle direttive applicabili come prescritto dall'art. 5 comma 4 del Decreto Ministero Interno 27 gennaio 2006;

- 2 -

SI RINNOVA

ai fini della prevenzione incendi, l'Approvazione di Tipo DCPST/A7/9084/AT/09170 del 13 luglio 2012, intestata alla Ditta "AMA S.p.a.", per i contenitori-distributori rimovibili di seguito riportati:

MARCA:	"AMA S.P.A."
Versioni:	DT-O/10 capacità lt. 950 DT-O/15 capacità lt. 1.500 DT-O/20 capacità lt. 2.000 DT-O/30 capacità lt. 3.000 DT-O/35 capacità lt. 3.500 DT-O/50 capacità lt. 5.000 DT-O/60 capacità lt. 6.000 DT-O/70 capacità lt. 7.000 DT-O/80 capacità lt. 8.000 DT-O/90 capacità lt. 9.000

ciascuno comprensivo di uno dei seguenti distributori:

MARCA:	PIUSI
Versioni:	"E80", "E 120", "PANTHER 56", "PANTHER 72", "BP 2000", "BIPOMPA" a 12 o 24 V; "PANTHER DC 12V", "PANTHER DC 24/12 V", "CUBE 56/33", "CUBE 56 MC", "CUBE 70/33", "CUBE 70 MC", "CUBE K33 DC 12V", "CUBE K33 DC 24V", "SELF SERVICE 70-MC", "SELF SERVICE 70-MC F", "SELF SERVICE 70-MC F P", "SELF SERVICE 70-MC FM", "SELF SERVICE 100-MC", "SELF SERVICE 100-MC F", "SELF SERVICE 100-MC F P", "SELF SERVICE 100-MC FM", "SELF SERVICE MC 70-K44", "SELF SERVICE MC 70 - K44 F", "SELF SERVICE 100-K44" e "SELF SERVICE 100-K44 F", "BP 3000" 12/24V con pistola automatica; "BP 3000" 12/24V con pistola manuale;

MARCA:	USINES DE RUMAUCOURT
Versioni:	"PS 30", "PS 48N" e "PS 70";

MARCA:	"T.O.M.E.S."
Versioni:	"TOM 56", "TOM 78", "SELF 55", "SELF 80", "ROLL-MATIC 60", "ROLL-MATIC 80"

MARCA:	TOKHEIM
Versioni:	"QUANTIUM 100 T" (singolo monofronte o alternato monofronte).

MARCA:	MASER
Versioni:	"793 NP" industriale;

MARCA:	A.M.A.
Versioni:	"DAS 50", "DAS 80", "DAS 130", "DAS 50/130" alternato

MARCA:	TATSUNO
Versioni:	"BMP 500.S";

MARCA:	ASSYTECH
Versioni:	"AT01", "AT02", "AT03" (singolo monofronte o alternato monofronte)

MARCA:	RIDART
Versioni:	"EROGO 50", "EROGO 90"

MARCA:	GAMBA GIUSEPPE
Versioni:	"GPM-50" versioni : "GPM-50A1", "GPM-50A2" e "GPM-50C"

dotati, in alternativa a quelli previsti sui gruppi erogatori PIUSI, di uno dei seguenti contaltri:

- marca "PIUSI S.p.A.", versione K 24 o modello "K600" nelle versioni "K600/2", "K600/3", "K600/4", "K600/2 PULSER", "K600/3 PULSER" e "K600/4 PULSER"

dotati, opzionalmente, dei seguenti dispositivi accessori:

AVVOLGITUBO nelle seguenti versioni:

- Marca FLEXBIMEC tipo verniciato mod. 9030 - 20 bar (L. Max tubo - ml. 10 ^{3/4}" - ml. 8 l");
mod. 9034 - 20 bar (L. Max tubo - ml. 18 ^{3/4}" - ml. 15 l");
mod. 9036 - 20 bar (L. Max tubo - ml. 25 l");
mod. 9085 - 20 bar (L. Max tubo - ml. 30 l").
- Marca PIUSI tipo verniciato mod. F00750010 - 10 bar (L. Max tubo - ml. 10 l").

Il presente atto, intestato alla Ditta AMA S.p.a., consta di n. 4 facciate e non può essere riprodotto e/o mostrato a terzi se non integralmente.

FILTRI DI LINEA nelle seguenti versioni:

Marca FBN FILTRI tipo a cartuccia intercambiabile con supporto in alluminio da 1":

Supporto mod. THL10ST1 + Cartuccia mod. FHL1- M25 - per diesel con filtraggio 25 µ;

Marca PIUSI tipo a cartuccia intercambiabile con supporto in alluminio, nelle seguenti versioni:

mod. F0777200A - 12 bar - filtro 10-30 µ - portata 60 lt/m.

mod. 009149000 - 12 bar - filtro 10-30 µ - portata 100 lt/m.

mod. F00611B00 - 5 bar - filtro separatore acqua - portata 100 lt/m.

mod. F00611B10 - 5 bar - filtro separatore acqua - portata 70 lt/m.

Marca FACET con vessel in acciaio al carbonio verniciato e cartucce intercambiabili:

serie 21 - 10 bar - filtro 25 µ - portata 100 lt/m. - Diesel

serie 22 - 10 bar - filtro 25 µ - portata 180 lt/m. - Diesel

Marca RACOR-PARKER con vessel in acciaio al carbonio verniciato e cartucce "intercambiabili

mod. FBO-10 - 10 bar - filtro 25 µ - portata 75 lt/m. - Diesel

mod. FBO-14 - 10 bar - filtro 25 µ - portata 110 lt/m. - Diesel

Marca VELCOM-WARNER LEWIS con vessel in alluminio e cartucce intercambiabili:

mod. VF 31E - 10 bar - filtro 25 µ - portata 60 lt/m. - Diesel

mod. VF 61 - 10 bar - filtro 25 µ - portata 180 lt/m. - Diesel

INDICATORI DI LIVELLO nelle seguenti tipologie:

Marca PIUSI tipo pneumatico con sonda flessibile, nelle seguenti versioni

mod. OCIO a singolo serbatoio - alimentaz.: 230V - 50 Hz - IP 55

mod. OCIO DESK a sing. serb. - alimentaz. : 230V - 50 Hz - IP 55

mod. OCIO GSM a sing. serb. - alimentaz. : 230V - 50 Hz - IP 55

Marca START ITALIANA tipo magnetostrittiva composto da

Sonda mod. DIGIMAG - lunghezza sonda a misura di serbatoio in AISI 304 galleggianti in poliuretano espanso ad alta densità - in esecuzione stagna IP 55+Centralina LEVEL MONITOR con display alfanumerico a singolo canale, in esecuzione stagna IP 55

Marca GILBARCO - VEEDER ROOT tipo magnetostrittiva composto da:

Sonda mod. MAG PLUS - asta in alluminio - galleggianti in spandil - in esecuzione stagna IP 55 + Centralina TLS-50 con display alfanumerico a singolo canale, in esecuzione stagna IP 55, o in alternativa Centralina TLS 2/2P con display alfanumerico a quattro canali, in esecuzione stagna IP 55

ACCETTATORE A SCHEDE:

Marca AMA S.p.a., mod. SYSTEMCARD, nelle versioni:

SYC.1 per la gestione di n. 1 pompa;

SYC.2 per la gestione di n. 2 pompe.

Il presente atto, intestato alla Ditta AMA S.p.a., consta di n. 4 facciate e non può essere riprodotto c/o mostrato a terzi se non integralmente.