

*SPECIFICA TECNICA*

FURGONE COMPATTO ALLESTITO TIPO  
"OFFICINA MECCANICA"

Direzione Gestione Rete / ATO

**Gennaio 2020**

**ALLESTIMENTO FURGONE COMPATTO  
ADIBITO A "OFFICINA MECCANICA"**

**A) PIANALE DI CARICO**

Pavimento interno costruito in lamiera di alluminio mandorlato di spessore 3 mm opportunamente sagomata e fissata al pianale di carico mediante idonea rivettatura e sigillatura perimetrale con silicone trasparente.

**B) PARETI LATERALI E PARATIA ANTERIORE**

Rivestimento con pannellature integrali (compreso il passaruota) in lamiera di alluminio mandorlato di spessore 2 mm fissata a longheroni e centine mediante idonea rivettatura.

**C) PARETE DIVISORIA RETROCABINA**

Rivestimento parziale con pannellatura in lamiera di alluminio mandorlato di spessore 2 mm.

N. 2 ganci reggicavo;

N. 1 lavagna con accessori.

**D) SPORTELLI POSTERIORI E PORTELLONE LATERALE DESTRO**

Rivestimento con pannelli in lamiera di alluminio mandorlato di spessore 2 mm. opportunamente sagomati e forati in corrispondenza dei dadi di fissaggio delle maniglie e fissati con idonea rivettatura.

Rivestimento paraurti posteriore in alluminio mandorlato.

**E) SVILUPPO ALLESTIMENTO LATO SINISTRO DEL VANO FURGONE (VEDI TAVOLA N°1)**

Al pavimento ad alla parete deve essere fissato un mobile che, partendo dal retrofurgone, deve avere una lunghezza di 1700 mm, una larghezza di 500 mm ed un'altezza di circa 1000 mm, sormontato da un piano in multistrato di spessore 20 mm.

Il mobile, verso le porte posteriori deve essere costituito da:

- base chiusa con portellone;
- N. 2 valigette estraibili in metallo con separatori vaschette interne per minuteria;
- vasca con separatori.

Verso la paratia invece deve essere previsto un vano aperto largo circa 800 mm con barre asolate e sistemi di fissaggio e cicchetto.

Alla parete sopra il piano di lavoro, per tutta la lunghezza, devono essere fissati contenitori in plastica per minuteria, con sistema di bloccaggio dell'apertura.

Sul fianco posteriore del mobile deve essere previsto l'alloggiamento per uno scaleo pieghevole con sistema di fissaggio.

**F) SVILUPPO ALLESTIMENTO LATO DESTRO DEL VANO FURGONE (VEDI TAVOLA N°2)**

Al pavimento ed alla parete deve essere fissata con idonei sistemi una scaffalatura in lamiera di ferro trattata con resine epossidiche e verniciata antigraffio l. 1000 x p. 350/270 mm., per uno sviluppo complessivo in altezza di 1300 mm., costituita dal basso in alto da:

- base chiusa con portellone;
- cassettone con chiusura a chiave, costituito da n. 3 cassette ad aggancio automatico di sicurezza (sgancio a pulsante) e scorrevoli su guide telescopiche di robusta esecuzione e fornite di sistema di arresto a fine corsa.

Il cassetto inferiore deve avere un'altezza di 200 mm.

I due cassette superiori, fronte di altezza 100 mm, devono avere in dotazione n. 3 divisori interni mobili;

- n. 1 vasca a giorno p. 250 mm. con n. 3 divisori mobili;
- contenitore terminale con n. 2 divisori mobili.

Sul fianco posteriore della scaffalatura ed al pianale deve essere fissato un banco a ribalta, con ammortizzatore ad arie e puntello di appoggio a terra, sul quale è fissata una morsa girevole in acciaio forgiato da 120 mm con scanalature ferma tubi.

**I componenti modulari descritti ai punti precedenti devono avere le seguenti caratteristiche generali:**

**Scaffalature:** vasche portaoggetti corredate di tappetino in gomma spessa e lamiere divisorie lavorate antitaglio; sportelli a ribalta con apertura guidata tale da evitare inceppamenti ed infortuni.

**Cassettiere:** cassette scorrevoli su guide telescopiche triassiali, con tacca di fermo a finecorsa, a due chiusure automatiche laterali azionate da maniglia

incassata a leva in materiale robusto; frontali piatti, senza elementi sporgenti; corredo di tappetini in gomma spessa e lamiere divisorie lavorate antitaglio o di vaschette estraibili per minuteria;

**Nei vari ripiani come sopra descritti vanno alloggiati i seguenti oggetti, facenti parte della fornitura:**

**cassetta porta utensili**

- martello con manico di legno avente peso testa 500 gr;
- rotella metrica minimo 30 metri;
- tronchesi con manico lungo 320mm;
- giratubi a doppia molla per il bloccaggio del tubo e ganasce in acciaio ;
- forbici da lamiera;
- seghetto con lame di scorta.

**G) ILLUMINAZIONE DEL VANO FURGONE**

A lato sinistro, in opportuna posizione rispetto albanco di lavoro, deve essere collocata una plafoniera a led di circa 30 cm, alimentazione 12 V.

Analoga lampada deve essere collocata in zona centrale a soffitto.

**H) IMPIANTO ELETTRICO**

Impianto elettrico a norma per alimentazione fari girevoli, con spia di controllo, plafoniere e prese di corrente nel vano furgone.  
Segnale acustico di retromarcia se non già presente.

**I) FORNITURA E MONTAGGIO DI:**

- Rete anti effrazione ai vetri delle portiere posteriori;
- N. 2 supporti per fari girevoli;
- N. 2 fari lampeggianti stroboscopici da 12 V gialli a base piatta;
- N. 1 presa corrente da 15 A nel vano posteriore vicino al banco di lavoro, con etichetta;
- N. 1 cassetta medicinali omologata nel vano di carico;
- N. 1 estintore a polvere da 6 kg pressurizzato, omologato D.M. 07-01-2005, completo di supporto nel vano di carico.
- N.1 antenna radio marca Kathrein modello K 50534 oppure analoga con caratteristiche equivalenti o superiori, con stesura cavo sino a zona cruscotto;
- N. 1 Lanterna ricaricabile antideflagrante da 12V, dotata di relativo supporto per la ricarica a parete con fermo di sicurezza e linea di alimentazione;
- N. 2 porta bandierine su paraurti posteriori.
- N. 2 supporti bandierine interno portiere posteriori.
- N. 1 stacca batteria ;

**J) ADESIVI "Autostrade per l'Italia"**

Fornitura ed applicazione a carico del fornitore dei seguenti adesivi in pellicola rifrangente colore blu su base argento:

- N. 1 adesivo "Autostrade per l'italia " mm 550x118 fondo argento
- N. 2 adesivi "Autostrade per l'italia " mm 920x150 fondo argento

La grafica degli adesivi è riportata nell'ultima pagina della presente specifica tecnica.

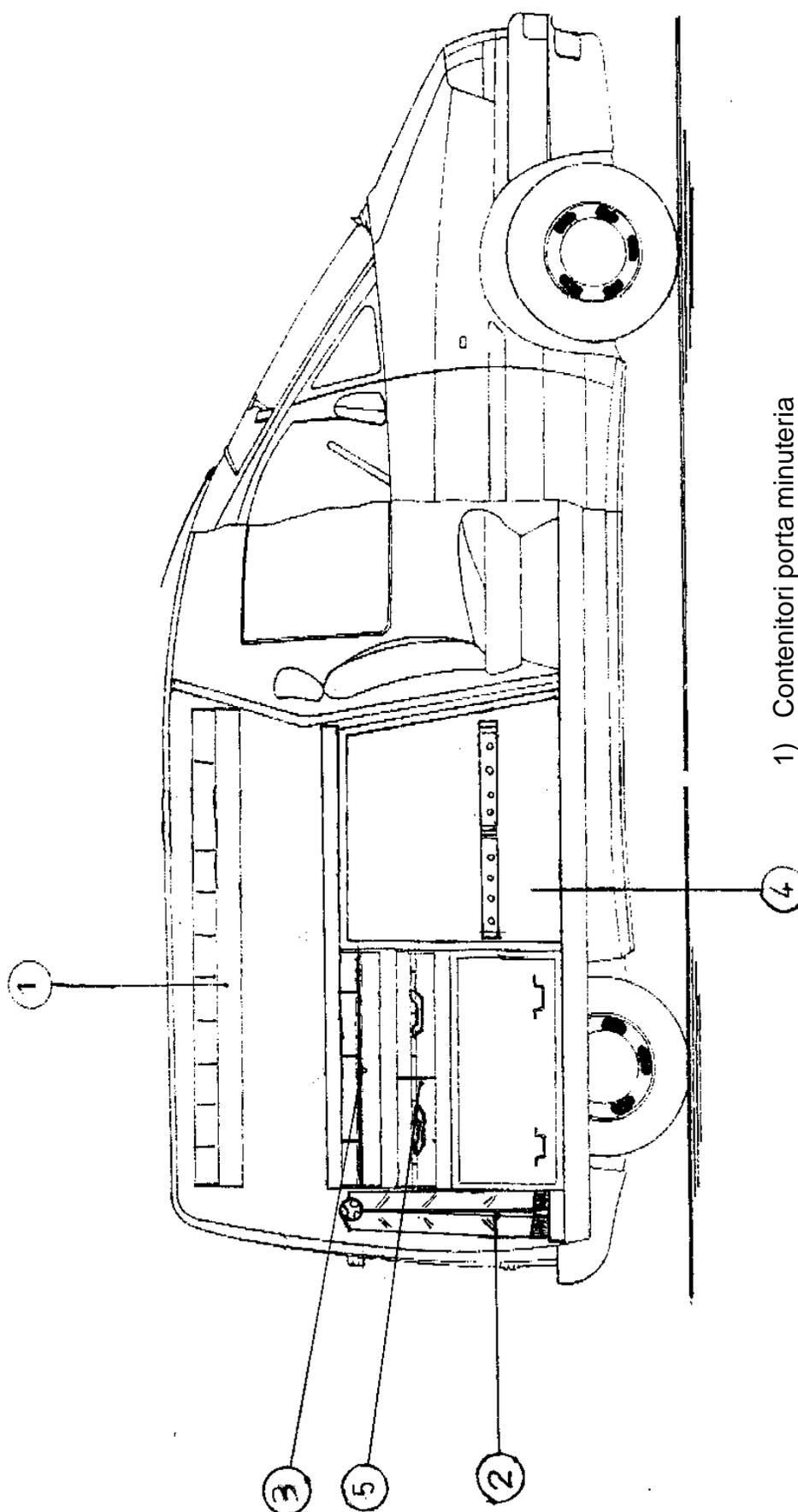
**E' vietata l'applicazione di qualsiasi logo o scritta identificativa dell'allestitore su tutta la superficie esterna del veicolo.**

## GRAFICA DEGLI ADESIVI

N.B il fondo degli adesivi deve essere di colore argento

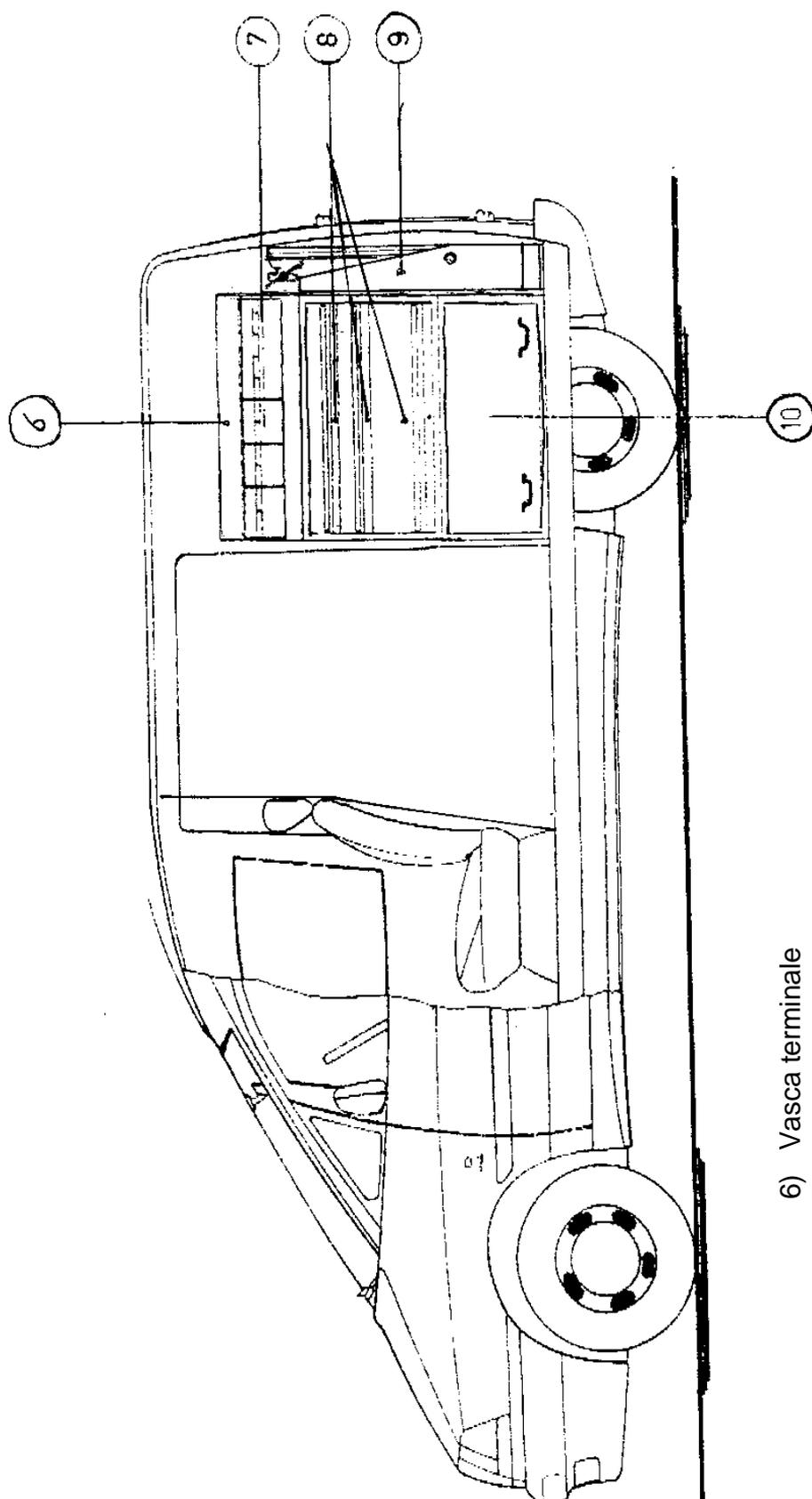


TAVOLA N° 1

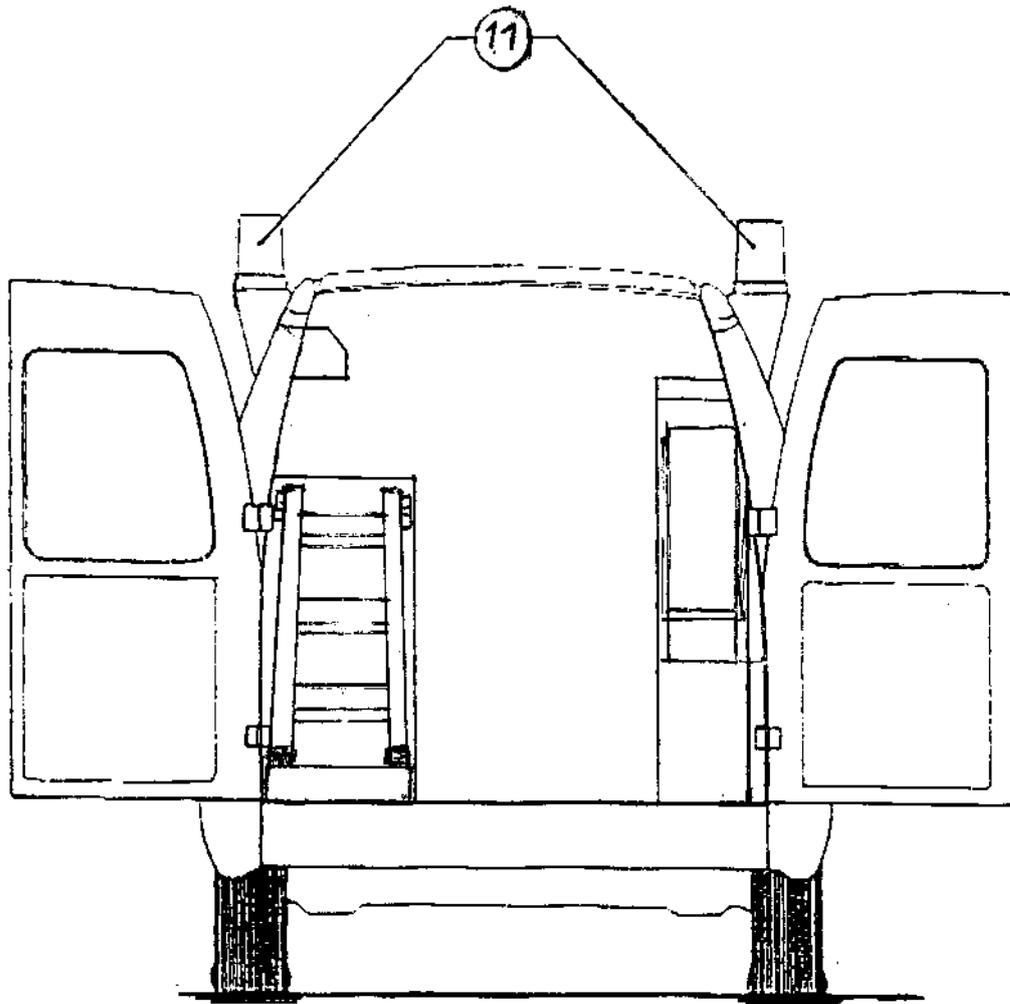


- 1) Contenitori porta minuteria
- 2) Alloggiamento per scalo pieghevole
- 3) Vasca con separatori
- 4) Alloggiamento per gruppo elettrogeno
- 5) Valigette estraibili

TAVOLA N° 2



- 6) Vasca terminale
- 7) Vasca con separatori
- 8) Cassettiera
- 9) Morsa con sistema a ribalta
- 10) Vano copri passaruota con apertura a ribalta



11) Lampeggianti su base piatta