



SHELTER LAVABI ESPANDIBILE



Lo **Shelter Lavabi** è stato progettato e realizzato come dotazione tecnica per le formazioni campali per le Forze Armate, Protezione Civile, Croce Rossa e Vigili del Fuoco. Lo Shelter è stato studiato nei minimi dettagli per soddisfare in pieno le esigenze dei Reparti Militari o dei nuclei adibiti all'impiego, associando elevati contenuti tecnici, funzionali ed estetici, ad una solidità costruttiva e ad una praticità di impiego assolutamente indispensabile per l'uso campale richiesto. Di tale struttura possono usufruire contemporaneamente dieci persone.



STRUTTURA

Lo Shelter è realizzato in struttura di acciaio e dimensioni UEO: mm. 2.000 x 2.435 x 4.000. Tamponamento pareti e soffitto completamente realizzate con pannelli sandwich in poliuretano espanso rivestiti in lamiera zincata e preverniciata color RAL 9010.

Pavimento rivestito in alluminio mandorlato antiscivolo.

I due moduli espandibili contenenti i lavabi fuoriescono dalla struttura principale lasciando completamente libera un'ampia superficie interna pari a circa 7 mq. rendendo in tal modo l'interno dello Shelter spazioso, accogliente ed ergonomico.

Idoneo al trasporto su ACM 80 e ACTL, carrabile e scarrabile a mezzo:

- impianto di sollevamento oleodinamico autonomo di tipo autolivellante alimentabile sia dal mezzo di trasporto con prolunga per bassa tensione (24V cc da batterie) oppure da rete esterna (230V monofase 50 hz),
- carrello elevatore a forche,
- gru, con funi in dotazione allo Shelter.



ATTREZZATURE INTERNE

- nr. 2 lavabi completamente realizzati in acciaio inox a cinque postazioni ciascuno.
- nr. 4 boiler da lt 30 (due per ciascun lavabo).
- nr. 1 vano tecnico contenente:
 - impianto idrico completo di pompa e controllo di pressione.
 - impianto di scarico composto da vasca di raccolta e pompa sommersa.
 - centralina oleodinamica di tipo autolivellante.
- nr. 1 condizionatore.
- nr. 2 termoconvettori.
- nr. 2 phon a parete.

ACCESSORI

- nr. 1 estintore a polvere da 6 Kg avente capacità relativa di estinzione 34 A 233 B-C.
- nr. 1 cavo elettrico da mt. 20 completo di spina e presa trifase per alimentazione Shelter.
- nr. 1 cavo elettrico da mt. 20 completo di spina e presa monofase per alimentazione impianto sollevamento oleodinamico.
- nr. 1 cavo elettrico con spine per alimentazione 24 Vcc impianto di sollevamento oleodinamico
- nr.1 dispersore di terra da mt. 1,5 completo di cavo da mt. 6 sezione mmq 16.
- nr. 2 livelli contrapposte installate su un montante.
- nr. 1 cassetta attrezzi.
- nr. 1 scaletta in lega leggera per accesso al tetto.
- nr. 1 scala per accesso al vano lavabi con Shelter a bordo del mezzo di trasporto.
- nr. 1 set ancoraggio.
- nr. 1 set sollevamento.
- nr. 1 sacca impermeabile per contenimento set ancoraggio e sollevamento.



Vista con moduli aperti



Vista con moduli chiusi



CARATTERISTICHE

DATI NUMERICI

Dimensioni esterne in assetto di marcia in mm.	mm. 2.200 x 2.435 x 4.000
Dimensioni esterne in fase operativa	mm. 3.000 x 2.435 x 5.000
Dimensioni interne	mm. 2.100 x 2.100 x 3.900
Potenza elettrica installata	Kw 12
Tensione di alimentazione	3 fsi + N + T 400 V 50 hz
Tensione di alimentazione impianto di sollevamento oleodinamico	230 V 50 Hz e 24 V cc
Peso	Kg. 3.000