

SHELTER STANDARD 20' ISO 1C



Laboratorio e trasporto merci

Descrizione

Tale Shelter è adibito al trasporto e all'alloggiamento di materiali di diversa natura.

Lo shelter è costituito da un modulo **ISO 1C** con dimensioni fuori tutto conformi allo standard ISO 668 1C.

E' costituito essenzialmente da una struttura portante di adeguata robustezza e da pannelli in acciaio zincato.

La struttura portante è progettata e realizzata in modo che l'insieme possa sopportare, senza danneggiamenti e/o deformazioni:

- un carico pari alla portata complessiva $\leq 15.000\text{Kg}$.
- il maneggio ed il trasporto, anche come carico sospeso.
- è impilamento di almeno 4 container a pieno carico.

Lo Shelter è in grado di operare in conformità alle condizioni ambientali definite nello STANAG 2895 categorie A3-C0.

Tale Shelter è trasportabile mediante:

- veicoli logistici standard in dotazione all'E.I per trasporto su strada e fuori strada
- pianali ferroviari;
- navi
- Velivolo C130J

La movimentazione è possibile mediante:

- sollevatore a forche
- gru

SHELTER STANDART 20' 1C

Laboratorio e trasporto merci

Questo Shelter prevede un allestimento base così composto:

- Impianto elettrico
- Impianto antincendio
- Fornitura e installazione di postazioni operatore di dimensioni conformi allo standard MIL-STD-1472
- Impianto di condizionamento
- Kit attrezzi
- Kit di pronto soccorso

Riferimenti normativi

- IEEE Standard C95.1-1991 & 2005
- MIL-HDBK-454°
- MIL-STD-1472
- MIL-STD-461 E
- MIL-STD-462 D
- MIL-STD-464°
- MIL-STD-810G
- STANAG 4239
- STANAG 2895
- ASTM 1925-99 ex MIL-STD-907B
- MIL STD 889
- MIL-HDBK-1791
- ACE 6516/SHCPE/86
- ACE 6516/SHCPE/88
- ISO 668
- CSC
- MIL-STD-285
- ANSI/NCSL Z540
- MIL-STD-1686
- ANSI/ESD S20.20
- EIA/JEDEC JESD625
- CEI 648
- CEI EN 60439-1
- UNI 8634
- UNI 6578, 7011, 7012
- ISO 668 Serie 1
- ISO 830
- ISO 1161 Serie 1
- ISO 1496/1 Serie 1
- ISO 3874 Serie 1
- ISO 6346
- EMI/EMC IEEE299
- COTES CN-SH-94