



CAMERA IPERBARICA CARRATA (MARINA MILITARE)

Involucro metallico presso-resistente, in grado di esser portato a pressione maggiore di quella atmosferica. Si suddivide in due ambienti, la camera principale, nella quale si svolge l'attività e la camera di equilibrio, utilizzabile per accedere alla prima in caso di necessità successivamente alla pressurizzazione. E' in grado di ospitare fino a 3 operatori nella camera principale ed 1 nella camera di equilibrio.

Tra gli impieghi della stessa troviamo:

- Trattamenti ad Ossigenoterapia iperbarica a favore del personale civile in caso di calamità naturali per intossicazione o traumi da schiacciamento.
- Trattamenti preventivi o curativi per il personale militare;
- Test di efficienza materiali subacquei;
- Test medico funzionali;
- Addestramento del personale militare.

Tra le parti costituenti dell'impianto iperbarico troviamo:

- Quadro di manovra, contenente i comandi e i manometri di controllo per gestire l'immersione;
- Bombe per lo stoccaggio dei gas ad alta pressione, ossia aria e ossigeno;
- Impianto elettrico e di illuminazione.