

NAVE SAN GIORGIO

Unità da sbarco e trasporto

Classe SAN GIORGIO

Dislocamento	6000 t
Lunghezza	133,30 m
Larghezza	20,05 m
Immersione	8,25 m
Apparato motore	2 motori Diesel GTM per complessivi 16.800 HP 2 eliche a pale orientabili, 1 elica intubata a prora
Velocità	20 nodi
Equipaggio	17 ufficiali 163 sottufficiali, S. Capi e Comuni
Armamento	1 cannone OTO da 76/62 mm. 2 mitragliere da 20/70 mm.

Capacità di trasporto: 350 uomini, 36 mezzi cingolati, 3 MTM, 3MTP, 1 LCPL, imbarcabili fino a 3/4 elicotteri medio/pesanti.

Le unità sono state concepite in funzione del trasporto di personale, mezzi e materiali per operazioni di carattere militare ma anche per il soccorso di popolazioni colpite da calamità naturali.

Hanno capacità di trasportare, oltre al proprio equipaggio, circa 350 uomini del Battaglione San Marco, assieme a 36 VCC1 (Veicolo Corazzato da Combattimento) più veicoli ruotati di vario tipo. Gli alloggi, con relativi accessori e servizi, destinati al personale trasportato, possono essere impiegati per il ricovero di persone sfollate.

Le navi sono in grado di fornire tutti i servizi sanitari, ospedalieri e di mensa necessari in caso di pronto intervento.

Hanno un bacino allagabile per la fuoriuscita degli MTM (Moto Trasporto Mezzi).

La celata di prora e il portellone poppiero consentono lo sbarco rapido di tutti i mezzi semoventi sia su spiaggia sia su banchine attrezzate.

Sono dotate, inoltre, di un sistema di bonifica della superficie del mare utilizzabile in caso di gravi episodi di inquinamento e di un sistema di dissalazione dell'acqua di mare per la produzione di acqua dolce.

L'unità San Giorgio ha partecipato e partecipa a tutte le più importanti missioni NATO e nazionali.