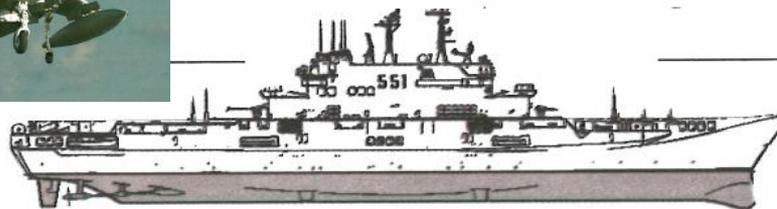


2003 - 2008

COMPONENTE D'ALTURA



Portaerei

Classe "Giuseppe Garibaldi" (CVS)

Unità		Cantiere di costruzione	Impostata	Varata	Consegnata alla M.M.
GIUSEPPE GARIBALDI	(551)	C.N. di Monfalcone	20 02 1978	04 06 1983	30 09 1985

dislocamento: 13.850 t p.c.
lunghezza f.t.: 180,2 m
lunghezza ponte di volo: 173,8 m
larghezza max al galleggiamento: 23,4 m
larghezza max al ponte di volo: 30,4 m
immersione: 6,7 m
apparato motore: CODOG: 4 tag. Fiat/GE LM-2500
 2 assi con eliche a passo fisso e inversione del moto mediante due giunti riduttori invertitori Tosi

potenza: 82.000 Hp (60.400 kW)
velocità: 30 nd
autonomia: 7.000 mg
armamento: Linea di volo costituita da 12-18 aeromobili (SH-3D/EH-101 o/e AV-8B Plus)
 1 lanciatore a 8 celle Albatros (con missili S/A Aspide)
 3 sistemi AM/AA Dardo (con mitragliera Breda da 40/70)

equipaggio: 825 militari
 La Portaerei "Giuseppe Garibaldi", costruita presso i Cantieri Navali di Monfalcone, è stata concepita per soddisfare l'esigenza di

avere una unità in grado di assolvere le necessarie funzioni di comando e di controllo di formazioni navali complesse e, in particolare, per disporre di una consistente componente aerea imbarcata chiamata a svolgere compiti operativi fondamentali assegnati alla Marina Militare italiana.

Una piattaforma dal dislocamento contenuto ma potentemente armata, con caratteristiche adeguate per l'utilizzazione ottimale di sistemi d'arma "aeromobili" e "missilistico antinave ed antiaereo" ne fanno una unità estremamente versatile e dotata dei più aggiornati sistemi d'arma attivi e passivi di autodifesa.

In relazione al suo impiego nelle diverse situazioni operative può imbarcare:

- aeromobili V/STOL «Harrier II AV-8B Plus», necessari per assicurare un eccellente contrasto antiaereo e antinave alle distanze imposte dalla portata degli attuali missili imbarcati ed aerotrasportati;
- elicotteri antisom AB-212 ASW e NH-90, dalle caratteristiche più avanzate;
- elicotteri medi SH-3D e EH 101 finalizzati per il contrasto di mezzi navali minori e per la guerra elettronica.

Motto: *Obbedisco*



LE UNITÀ DELLA MARINA MILITARE

