



**IMPRESA
FRATELLI BARRETTA
S.R.L.**



EXCALIBUR

RIMORCHIATORE AZIMUTALE



INFORMAZIONI GENERALI

Classe	R.I.NA - Tug, Navigazione illimitata
Anno	2005
Bandiera	ITALIANA
Porto d'Iscrizione	BARI
Call Sign	IOGL2
Costruttore	BENG BU SHEN ZHOU MACHINERY CO LTD.
Numero IMO	9373058

DIMENSIONI PRINCIPALI

Lunghezza (L.O.A)	(L.O.A) 28.0 m
Larghezza	9.8 m
Pescaggio	Profondità 4.9 m
Stazza Lorda (G.T.)	(G.T.) 329 Tons (NT 98)

PROPULSIONE E MOTORI

Motori Principali	2 x YANMAR 8N21A-EN1. Potenza Totale 2648 kW – (3600 BHP)
Propulsori	Unità di propulsione: 2 x Azimutali SCHOTTEL SRP1010 FR
Motori Ausiliari	Generatori: Stamford 415/3/50. Motori ausiliari: VOLVO PENTA D7AT (Totale 198 kW)
Tiro a Punto Fisso	50 Tons
Velocità	N/A

ATTREZZATURE E CAPACITÀ

DOTAZIONI DI COPERTA

- VERRICELLO PRODIERO: Elettro-idraulico a tamburo singolo con doppie teste di tonneggio.
- Operazione a lato verricello e remota in plancia.
- Recupero: 40m/min@3T, Freno: 80T, Capacità: 200m x 80mm cavo in poliestere P.P.
- VERRICELLO POPPIERO: Elettro-idraulico a tamburo singolo con doppie teste.
- Recupero: 7m/min@45T o 21m/min@13T, Freno: 120T, Capacità: 600m x 42mm cavo acciaio.
- GANCIO RIMORCHIO: 1 x gancio pneumatico a poppa del verricello.
- Con sgancio rapido da plancia.
- GRU: 1 x Palfinger braccio articolato telescopico.
- Sbraccio 12m @ 0,675mt.

ANTINCENDIO

- 2 x Kashiva monitor per acqua e schiuma (capacità 600 m³/h ciascuno).
- Comandato a distanza.

CAPACITÀ

- Olio combustibile: 140 m³.
- Acqua dolce: 70 m³.
- Schiuma: 10 m³.
- Disperdente: 5 m³.

VARIE ED ALLOGGI

- BARCA SOCCORSO: 1 Vanguard rescue craft con motore fuoribordo.
- ALLOGGI: Climatizzati per l'equipaggio: 2 cabine singole, 1 cabina doppia, 1 cabina quadrupla.
- Tutti gli alloggi, la plancia e la sala mensa sono climatizzati.