



NOME	ALFREDO
ARMATORE	LMD S.p.A.
BANDIERA	Italiana
CLASSIFICAZIONE	Motonave
TIPOLOGIA	General Cargo Heavy Lift Special Purpose Ship
COMPARTIMENTO DI ISCRIZIONE	Capitaneria di Porto di Venezia
NUMERO ISCRIZIONE	31 R.I.

CLASSE	C ☒ General cargo – Supply Vessel		
ANNOTAZIONI DI CLASSE	AUT-UMS; AUT-PORT; AVM-DPS; GREEN STAR DESIGN; CLEAN AIR; CLEAN SEA; DMS; COMF-AIR		
NOMINATIVO INTERNAZIONALE	IJCL2	ANNO DI COSTRUZIONE	2011
NUMERO R.I.Na.	RI 87917	STAZZA NETTA (T.s.n.)	475 NT
NUMERO IMO	9615559	STAZZA LORDA (T.s.l.)	1584 GT
LUNGHEZZA	60,00 metri	PORTATA MASSIMA	1600 tonnellate
LARGHEZZA	16,00 metri	IMMERSIONE MASSIMA	4,10 metri
ALTEZZA	5,00 metri	VOLUMI	-
PROPULSIONE / PROPUSORI di MANOVRA	CUMMINS KTA 50 M2 2 x 1193 Kw Bow Truster elettrici 2 x 200 Kw	VELOCITÀ / AUTONOMIA	10 nodi (crociera) 30 giorni 24h/24h
ARMAMENTO MINIMO	N° 5 Persone		
EQUIPAGGIAMENTO	Gru SENNEBOGEN 6180A HD5L ; SWL 200 tonnellate, con 18/33 m. di braccio, equipaggiata con sistema di posizionamento centimetrico di Leica Geosystems. Gru di Servizio FASSI F170 FM22 ; SWL 7,8 tonnellate. Casse Acqua Dolce 47200 litri	Generatori Cummins QSM11MKC 2 x 250kW Generatori Cummins 6CTA8.3DM 2 x 150kW Generatore di Emergenza/Notturmo Cummins 6 BT 5.9DM Aria Compressa 2 x 200 Lit/10 bar Desalinatori 2 x 260 Lit/h	
NAVIGAZIONE	Internazionale lunga		
SERVIZIO	Supporto per operazioni specialistiche off-shore; Dragaggio e trasporto di materiali; Opere portuali.		
AUTORIZZAZIONI	-		
ANCORAGGIO E POSIZIONAMENTO	N° 2 Piloni di ormeggio da 25 metri. N° 4 Ancore, tipo AC 14 da 3,6 ton., autotensionate per posizionamento automatico con GPS – DGPS – GPS differenziale		