

# A40 RC

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

### ARCHITECTES

JOUBERT/NIVELT

### CARACTERISTIQUES

LONGUEUR HT  
LARGEUR MAXI  
TIRANT D'EAU  
DEPLACEMENT  
POIDS DU LEST  
GRAND VOILE  
GENOIS  
SPI SYMETRIQUE  
SPI ASYMETRIQUE

P  
E  
J  
FL MAX  
LP MAX  
STL (TANGON)  
STL (BOUT DEHORS)

PUISSANCE MOTEUR  
HOMOLOGATION CE

### CONSTRUCTION

COQUE BLANCHE SANDWICH MOUSSE PVC REALISEE EN INFUSION VINYLESTER  
PONT BLANC SANDWICH MOUSSE PVC ET BOIS REALISE EN INJECTION  
CONTREMOULAGE STRUCTUREL STRATIFIE A LA COQUE  
CLOISON PRINCIPALE POLYESTER INFUSEE  
LEST PLOMB  
SAFRAN POLYESTER AVEC MECHE INOX ET PALIERS AUTOALIGNANTS

### ACCASTILLAGE DE PONT

BALCON AVANT OUVERT INOX  
PUIT A CHAINE AUTOVIDEUR  
8 CHANDELIERS RENFORCES  
BALCON ARRIERE  
4 TAQUETS D'AMARRAGE ALUMINIUM  
ACCASTILLAGE RONSTAN / FREDERICKSEN  
2 RAILS D'ECOUTE GENOIS  
1 RAIL D'ECOUTE GV  
2 WINCHES GENOIS 50 AST LEWMAR  
2 WINCHES DRISSES 46 AST LEWMAR  
2 WINCHES GV 48 AST LEWMAR  
6 BLOQUEURS SPINLOCK  
1 COMPAS DE ROUTE  
2 BARRES A ROUE TITANE DIAM 900 SUR COLONNES POLYESTERS  
COFFRE BOUTEILLE DE GAZ  
COFFRE DE COCKPIT

### MATURE ET GREEMENT

MAT ALUMINIUM RETREINT 9/10° ALU 2 ETAGES BDF POUSS ANTES  
BOME ALUMINIUM  
GREEMENT DYFORM  
HALEBAS RIGIDE  
JEU DE DRISSES

### AMENAGEMENTS INTERIEURS

REALISES EN BOIS MOABI VERNI  
VAIGRAGE EN SKAI BLANC MONTE SUR MOUSSE  
TISSU DE SELLERIE ECRU A RAYURES BLEUES

### CABINE AVANT

COUCHETTE DOUBLE  
Panneau Ouvrant Rond AND LEWMAR  
2 SPOTS D'ECLAIRAGE  
GRANDE PENDERIE

### CABINET DE TOILETTE AVANT TRIBORD

PORTE D'ACCES AU CARRE

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### DESIGNERS

JOUBERT/NIVELT

### SPECIFICATIONS

LENGHT OVERALL 11.95 M  
BEAM 3.75 M  
DRAFT 2.50 M  
DISPLACEMENT 6400 KG  
BALLAST 3100 KG  
MAINSAIL 52 M<sup>2</sup>  
GENOA 39 M<sup>2</sup>  
SYMETRIQUE SPI 133 M<sup>2</sup>  
ASYMETRIQUE SPI

P 15.78 M  
E 5.35 M  
J 4.70 M  
FL MAX 16.30 M  
LP MAX 4.91 M  
STL (POLE) 5.25 M  
STL (BOWSPRIT)

AUXILIARY DIESEL 29  
CE APPROVAL A, 9 PERSONS  
B, 10 PERSONS

### CONSTRUCTION

WHITE HULL PVC SANDWICH RESIN INFUSION SYSTEM VINYLESTER  
WHITE DECK PVC SANDWICH RESIN TRANSFER MOULDING  
WHITE INTERIOR MOULDING  
INFUSED MOULDING, MAIN BULKHEAD  
LEAD KEEL  
RUDDER POLYESTER WITH STAINLESS SOLID STOCK ON SELF ALIGNING BEARINGS

### DECK HARDWARE

OPEN STAINLESS STEEL PULPIT  
ANCHOR CHAIN WELL IN BOW DECKING  
8 STANCHIONS REINFORCED WITH TWO WIRE LINES  
STAINLESS STEEL AFT PUSHFIT  
4 ALUMINIUM MOORING CLEATS  
RONSTAN / FREDERICKSEN FITTING  
2 GENOA TRACKS  
1 MAINSAIL TRACK  
2 PRIMARIES WINCHES LEWMAR 50 AST  
2 HALYARDS WINCHES LEWMAR 46 AST  
2 MAINSHEET WINCHES LEWMAR 48 AST  
6 SPINLOCK DECKSTOPPERS  
1 COMPASS  
TWIN TITANE WHEELS 900, MOUNTED ON CUSTUM MOLDED PEDESTALS  
GAZ BOTTLE STORAGE  
STORAGE COMPARTMENT IN THE COCKPIT

### SPARS AND RIGGING

9/10° TAPERED MAST IN ANODISED ALUMINIUM 2 SETS OF AFT-SWEPT SPREADERS STE  
ANODISED ALUMINIUM BOOM  
DYFORM RIGGING  
ROD KICKER  
HALYARDS

### INTERIOR LAYOUT

ALL JOINERY WORK IN MOABI MAHAGONY  
WHITE VINYL LINED CELLINGS  
THE CUSHIONS ARE IN BEIGE FABRIC WITH BLUE LINES

### FORWARD CABIN

LARGE DOUBLE BERTH  
LEWMAR COMPANIONWAY COVER  
2 SPOTLIGHTS  
LARGE HANGING LOCKER

### FORWARD HEAD ON STARBOARD SIDE

ACCES DOOR TO SALOON

RANGEMENTS FERMES  
WC MARIN  
RESERVOIR EAUX NOIRES 50L  
LAVABO INTEGRE AU PLAN DE TRAVAIL  
EAU FROIDE SOUS PRESSION  
DOUCHE AVEC POMPE  
Panneau Ouvrant LEWMAR  
SPOT D'ECLAIRAGE  
HAUTEUR SOUS BARROT : 1,80 M

#### CARRE

BANQUETTES LATERALES AVEC DOSSIERS  
TABLE AVEC ABATTANTS ET RANGEMENTS  
MAIN COURANTES INOX  
2 HUBLOTS PLEXI COLLES  
2 SPOTS D'ECLAIRAGE  
HAUTEUR SOUS BARROT : 2 M

#### TABLE A CARTES

GRANDE TABLE A CARTES DANS LE SENS DE LA MARCHÉ  
Panneau A Instruments avec Tableau Electrique  
SIEGE NAVIGATEUR AVEC RANGEMENT  
Panneau Ouvrant LEWMAR

#### CUISINE

RECHAUD FOUR AVEC 2 FEUX  
EVIER INOX  
EAU FROIDE SOUS PRESSION  
GLACIERE MOULEE 75 L  
GROUPE FROID POUR GLACIERE  
GRANDS EQUIPET FERMES  
Panneau Ouvrant LEWMAR

#### CABINE ARRIERE TRIBORD

PORTE D'ACCES AU CARRE  
GRANDE PENDERIE  
GRANDE COUCHETTE DOUBLE  
HUBLOT OUVRANT DANS LE COCKPIT  
2 SPOTS D'ECLAIRAGE  
HAUTEUR SOUS BARROT : 1,80 M

#### CABINE ARRIERE BABORD

PORTE D'ACCES AU CARRE  
GRANDE PENDERIE  
GRANDE COUCHETTE DOUBLE  
HUBLOT OUVRANT DANS LE COCKPIT  
2 SPOTS D'ECLAIRAGE  
HAUTEUR SOUS BARROT : 1,80 M

#### CIRCUIT D'EAU

POMPE DE CALE ELECTRIQUE DANS LE CARRE  
POMPE DE CALE MANUELLE DANS LE COCKPIT  
CAPACITE D'EAU DOUCE 100 L  
GROUPE D'EAU FROIDE  
PASSE-COQUE FLUSH SOUS LA COQUE

#### ELECTRICITE

CIRCUIT 12 VOLTS  
2 BATTERIES 70 AH AVEC REPARTITEUR ET COUPE-BATTERIES  
TABLEAU ELECTRIQUE 12 FONCTIONS ET VOLTMETRE

#### MOTEUR

MOTEUR NANNI 3.29 SD10 29 CV SAIL DRIVE  
RESERVOIR PLASTIQUE FUEL 75 L SOUS COUCHETTE ARRIERE TRIBORD  
COMPARTIMENT INSONORISE  
HELICE BEC DE CANARD  
TABLEAU DE COMMANDE ENSCATRE DANS LE COCKPIT

#### OPTIONS

SAFRAN ET MECHE CARBONE  
BARRE FRANCHE CARBONE AVEC STICK TELESCOPIQUE  
ACCASTILLAGE DE SPI  
TANGON  
GUINDEAU ELECTRIQUE  
CHARGEUR DE BATTERIES  
CHAUFFE EAU ELECTRIQUE

CLOSED LOCKERS  
MARINE TOILET  
HOLDING TANK 50 L  
SINK RECESSED IN SYNTHETIC RESIN COLORED WORKTOP  
PRESSURISED COLD WATER  
SHOWER WITH PUMP  
LEWMAR HATCH  
SPOTLIGHT  
HEADROOM : 1,80 M

#### SALOON

SETTEE/BERTHS TO STARBOARD AND PORT SIDE  
TABLE WITH DROP LEAFS LOCKER  
STAINLESS STEEL HANDRAILS  
2 FIXED COACH-ROOF PORT-LIGHTS  
2 SPOTLIGHTS  
HEADROOM : 2 M

#### CHART TABLE

LARGE CHART TABLE FACING FORWARD  
LARGE HINGED INSTRUMENTS PANEL WITH ELECTRICAL PANEL  
NAVIGATOR SEAT WITH LOCKER  
LEWMAR OPENNING HATCH

#### GALLEY

GIMBALLED GAS STOVE WITH OVEN AND 2 BURNERS  
STAINLESS STEEL SINK  
PRESSURISED COLD WATER  
75 L MOULDED ICEBOX  
ICEBOX/FRIDGE  
LARGE CLOSED LOCKERS  
LEWMAR OPENNING HATCH

#### AFT CABIN ON STARBOARD SIDE

ACCES DOOR TO SALOON  
LARGE HANGING LOCKER  
LARGE DOUBLE BERTH  
OPENNING PORT-LIGHT  
2 SPOTLIGHTS  
HEADROOM : 1,80 M

#### AFT CABIN ON PORT SIDE

ACCES DOOR TO SALOON  
LARGE HANGING LOCKER  
LARGE DOUBLE BERTH  
OPENNING PORT-LIGHT  
2 SPOTLIGHTS  
HEADROOM : 1,80 M

#### WATER SYSTEM

ELECTRIC BILGE PUMP INTO SALOON  
HAND-OPERATED BILGE PUMP IN COCKPIT  
100 L WATER TANK  
PRESSURISED WATER SYSTEM  
FLUSH VALVES

#### ELECTRICITY

12 VOLTS CIRCUIT  
2 X 70 AH BATTERY WITH SWITCHES  
12 V ELECTRICAL PANEL WITH 12 SWITCHES

#### ENGINE EQUIPMENT

NANNI ENGINE 3.29 SD10 29 CV SAIL DRIVE  
75 L PLASTIC FUEL TANKER UNDER STARBOARD AFT BERTH  
SOUND INSULATED COMPARTMENT  
2 BLADED FOLDING PROPELLER  
ENGINE PANEL RECESSED IN THE COCKPIT

#### OPTIONS

CARBON FIBER RUDDER AND STOCK  
CARBON TILLER WITH TELESCOPIC STICK  
SPINNAKER FITTING  
SPINNAKER POLE  
ELECTRIC WINDLASS  
BATTERY CHARGER  
WATER HEATER

LES BATEAUX ARCHAMBAULT SE RESERVENT LE DROIT DE MODIFIER TOUT OU PARTIE DE L'INVENTAIRE EN VUE DE SON AMELIORATION  
SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT PRIOR NOTICE OR OBLIGATION