



- GENERAL NOTES -**
1. ALL MATING SURFACES, INCLUDING BOLT THREADS, SHANKS ETC., TO BE LIGHTLY COATED WITH ILEX ILX 35 ANTI-SEIZE COMPOUND ON FINAL ASSEMBLY.
  2. STRUCTURAL SWIVELS PACKED WITH GREASE.
  3. PRODUCT CARRYING SWIVELS TO BE COMPLETELY DRY.
  4. STUDS TO BE WRAPPED WITH DENSO TAPE AFTER BALANCE WEIGHT POSITIONS ARE FINALISED
  5. MLA IS BALANCED EMPTY WITHOUT SPOOL PIECE ADAPTORS ATTACHED. WHEN REQUIRED, SPOOLS SHOULD BE CARRIED ABOARD SHIP FOR FITMENT TO SHIP'S MANIFOLD, PRIOR TO CONNECTION OF MLA (GASKETS & BOLTING NOT SUPPLIED)
  6. SEE SEPARATE PARTS LIST.

- Общие примечания:**
1. Все сопрягаемые поверхности, включая резьбу и головки болтов, при окончательной сборке необходимо смазать тонким слоем противозадирной присадки ILEX ILX 35.
  2. Конструктивные вертлюжные соединения необходимо смазывать.
  3. Вертлюжные трубопроводные соединения должны быть полностью сухими.
  4. После окончательного позиционирования протибовеса шпильки необходимо обернуть лентой DENSO.
  5. Стендер балансируется в порожнем состоянии без трубных переходники. При необходимости на судне должны быть предусмотрены переходники, обеспечивающие надежное присоединение к стендеру (прокладки и крепеж в комплект поставки не входят).
  6. См. отдельный перечень запасных частей.

MARINE LOADING ARM DESIGN DATA	
DESIGN CODE	OCIMF, REV. 3
DESIGN PRESSURE	17.4 BAR.G
DESIGN TEMPERATURE	+85/-163°C
CORROSION ALLOWANCE	NIL mm
TEST PRESSURE (SHOP/SITE)	26.1/8.0(N2) BAR.G
PRODUCT	LNG LIQUID
SEAL MATERIAL	UHMWPE.
DESIGN S.G.	TBA
WIND VEL. STORING/OPERATING	31/18 m/sec.
SEISMIC CONDITION	TBA
RADIOGRAPHY	100% OF BUTT WELDS
OUTER ARM + TSA WEIGHT	TBA Kg
INNER ARM + PRIMARY WEIGHT	TBA Kg
PANTOGRAPH + SECY. WEIGHT	TBA Kg
PEDESTAL/RISER WEIGHT	TBA Kg
TOTAL DRY WEIGHT	TBA Kg
INSPECTION	WSL QA DATA DOSSIER

DO NOT SCALE  
IF IN DOUBT ASK

PRIVATE AND CONFIDENTIAL  
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF  
WOODFIELD SYSTEMS LTD.  
AND IS THE SUBJECT OF COPYRIGHT.  
IT MAY NOT BE REPRODUCED WITH-  
OUT PERMISSION AND IS RETURNABLE  
ON DEMAND. INFORMATION CONTAINED  
HEREIN SHALL BE TREATED AS  
CONFIDENTIAL AND SHALL NOT BE  
USED EXCEPT FOR THE PURPOSE FOR  
WHICH THE DRAWING WAS LOANED.

REV. NO.	MOD. NO.	NAME	DATE

(SALES DRG)



**WOODFIELD SYSTEMS LIMITED**  
Tyler Way, Swadlow, Whitstable, Kent, England.  
Telephone: Cheetham (STD 01227) 793301  
Telefax: Cheetham (STD 01227) 793625

**TITLE**  
GENERAL ARRANGEMENT  
R.H. 16" LNG LOADING ARM  
STD OFFSET. (LIQUID ARM)  
Стендер СП 16"  
Габаритный чертёж

DRAWN	CHKD	SCALE	SIMILAR TO
T.S.B.	A.J.W.	1:40	A1/09/100/002
12.08.09	17.08.09		
DRG. NO. A1/09/1279/000/002	REV 1	REV No. 0	