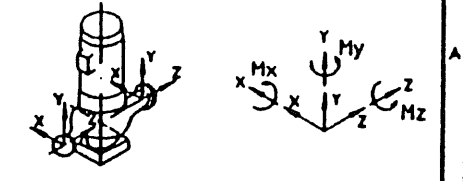


Kräfte und Momente an Pumpenzweigen  
 Forces and moments on pump branches



1x API 610 7 Ausgabe

	Saugstutzen S Suction branch S	Druckstutzen D Discharge branch D
	DN 8"	DN 6"
max. zul. Kräfte max. admissible forces N	Fx 3781	Fx 2491
	Fy 3114	Fy 2047
	Fz 4894	Fz 3114
max. zul. Momente max. admissible moments Nm	Fr 6940	Fr 4493
	Mx 3526	Mx 2305
	My 2577	My 1763
	Mz 1763	Mz 1180
	Mr 4746	Mr 3132

VENDOR NAME:	ING. PER GJERDRUM A/S
VENDOR INTERNAL ORDER NO:	PG 7804/93/6886-HÅS
VENDORS OWN DOC. TITLE:	ARRANGEMENT DRAWING
SUB-VENDORS NAME:	Thyssen Maschinenbau GmbH
SUB-VENDORS DOC NO:	700 456 1003 12 REV. 02
VENDOR APPROVER NAME:	HAKON SLØGEDAL
VENDOR ISSUE DATE:	09.11.93
VENDOR OWN DOC NO:	7804-008

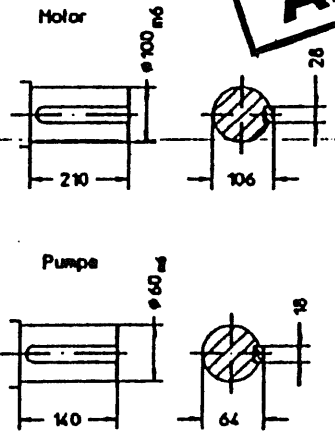
The connections of seal are on seal drawing 701 456 1002 02. The location of transmitter is on the pressure gauge drawing 700 456 1007 03.

1	3	5	6	7	8	9	10	11	12
Diverse Änderungen		50413		50413		50413		50413	
Änderungs-Beschreibung		Datum		Name		Datum		Name	
		geändert		geändert		geändert		geändert	

Wellenende shaft end  
 and Polfeder key  
 DN 6885

**AS BUILT**

**FINAL**



FRØY INTEGRATION WORK ON TCP2  
 EQUIPMENT DESCRIPTION:  
 FRØY OIL TRANSFER PUMPS  
 PKG TAG NO: LOCATION: H35  
 VDRL CODES: B02.B04.B05.B08.F05.X06  
 ITEM TAG Nos: CP 618 A/B

P.O. NUMBER	SEQUENCE No.	REV.	DATE
FF-22-26-1028		02	B

PROJECT DRAWING NO: FF-22-26-00-8839

THYSSEN Auftr. Nr.	Bau Nr.	Druckmessleitung pressure gauge pipe						
THYSSEN order No.	Tag No.	Zirkulationsleitung circulation-line	700 456 1007 03					
		Stopfbuchsraum stuffing box	700 456 1005 02					
		Schnittzeichnung GLRD cross sectional draw.	701 456 1002 02					
8618 - 1433 B	CP 618 B	Schnittzeichnung Pumpe cross sectional draw	701 456 1003 01					
8618 - 1433 A	CP 618 A							
Flanschnennweite flange diameter	Nennweite size DN	Flansch flange	Lochkreis bolt circle	Bohrung ball hole	Anzahl No. of holes	Flanschdicke flange thickness	Dichtestufe RF	Höhe height
Druckstutzen discharge	6"	345	269.7	22	12	37	215.9	1.6
Saugstutzen suction	8"	415	330.2	26	12	42	269.7	1.6

Motor	2000 kg
Kupplung coupling	60 kg
Pumpe pump	750 kg
Fußplatte baseplate	110 kg
Gesamtgewicht total weight	2920 kg

SVN 6x25 inline	Prozesspumpe
700.456.1003.12	