

Datum
8.7.1970

Tillhör rapport nr

187

Fartygets namn Nybygge vid Djursviks varv	Hemort	Reg nr
---	--------	--------

A. Framdrivningsmaskin

Endast motor	1. Tillverkare AB Jönköpings Motorfabrik	Typbeteckning 7 TMD 260 MVH nr 7356/62			
	2. Motortyp <input type="checkbox"/> förgasarmotor <input checked="" type="checkbox"/> dieselmotor <input type="checkbox"/> annan råoljemotor än dieselmotor	3. Arbetssätt <input type="checkbox"/> 2-takt <input checked="" type="checkbox"/> 4-takt <input type="checkbox"/> enkelverkande <input type="checkbox"/> dubbelverkande			
	4. Max tryck 69 kg/cm ² 12,6 kg/cm ²	Indikerat medeltryck Överladdad med avgasdrivet Turboaggregat Napier			
	5. Avstånd mellan innerkanterna av bärlager <input checked="" type="checkbox"/> 1 vev <input type="checkbox"/> 2 vevor (utan mellanliggande lager)	312 mm			
	6. Max indikerad effekt - hk	Max axeleffekt 770 hk	7. Antal cylindrar Diametrar 7 260 mm		
	8. Maskinens varvtal vid max effekten 425 varv/min	9. Motsvarande propellervarvtal 425 varv/min	10. Slaglängd 400 mm	11. Vevaxelns diameter 190 mm	
	12. Vevtappens diameter 180 mm	13. Vevsläng byggd <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	14. Vevslängs bredd x tjocklek 320 x 86 mm	15. Vevaxelns material leg. stål	
	16. Buntlageraxelns diam (mellan kammar) mm	17. Mellanaxelns diam 155 urborm. 72 mm	18. Svänghjulets totala vikt 1140 kg	19. Svänghjulets diam 910 mm	
	20. Totala vikten av balansvikterna 8 st totalt 504 kg	21. Balansvikternas tröghetsradie mm	22. Propelleraxelns diam vid hylsan mm	Håldiam vid dragstång mm	
	23. Propelleraxelns material	24. Propelleraxeln försedd med kontinuerligt bronsmetallfoder <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	25. Propaxeln försedd med skyddsbox <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	26. Längden av prophylsans akterfoder mm	27. Fodrets godstjocklek mm
Typ av skyddsbox Propellerutr. levereras ej av J.M.		28. Propellerns diam mm	29. Propellerns material	30. Tjocklek av propblad vid navet mm	31. Maskinbäddens material

B. Huvud-donkeyångpanna

1. Typ	Registreringsnummer				
2. Högsta tillåtna arbetstryck kg/cm ²	3. Ursprungl fastställt arbetstryck kg/cm ²	4. Total eldyta m ²	5. Total rostytta m ²		
6. Största inre diameter mm	7. Största yttre längd (höjd) mm	8. Plåttjocklek i mantel mm	9. Plåttjocklek i framgavel mm		
10. Plåttjocklek i bakgavel mm					
11. Mantelns långväxel, typ		antal rader	delning	nittdiameter mm	
12. Växel mellan mantel och gavlar, typ		antal rader	delning	nittdiameter mm	
13. antal eldrör	14. Eldrörstyp	15. Eldrörs inre diameter mm		längd mm	plåttjocklek mm
16. Antal flamugnar	17. Plåttjocklek i flamugns sidor mm	tubplåt mm	bakgavel mm	takplåt mm	
20. Antal vattenståndsglas		21. Antal provkranar			
23. Säkerhetsventils diam mm		24. Säkerhetsventilernas sammanlagda genomloppsarea mm ²			
25. Se i övrigt följande ritningar					



C. Högtryckluftkärl

1. Högsta tillåtna arbetstryck	kärl nr 1 32 kg/cm ²	kärl nr 2 32 kg/cm ²	kärl nr 3 kg/cm ²	2. Största inre diameter	kärl nr 1 376 mm	kärl nr 2 376 mm	kärl nr 3 mm
3. Största yttre längd	kärl nr 1 1450 mm	kärl nr 2 1450 mm	kärl nr 3 mm	4. Gavelns inre krökningsradie	kärl nr 1 320 mm	kärl nr 2 320 mm	kärl nr 3 mm
5. Plåttjocklek i mantel	kärl nr 1 12 mm	kärl nr 2 12 mm	kärl nr 3 mm	6. Plåttjocklek i gavel	kärl nr 1 12 mm	kärl nr 2 12 mm	kärl nr 3 mm
7. Långskarv-utförande	kärl nr 1 svets	kärl nr 2 svets	kärl nr 3 mm				
8. Säkerhetsventil el säkerhetsbleck	kärl nr 1 <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	kärl nr 2 <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	kärl nr 3 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej				
9. Avtappningsanordning	kärl nr 1 <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	kärl nr 2 <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	kärl nr 3 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej				

D. Ejektorer, injektorer, kylvatten- och cirkulationspumpar m m

Samtliga ändamål	Typ	Dimensioner	Kapacitet	Drivkälla	Placering
Kylvattenpump	kolv	∅ = 110 mm S = 70 "	283 l/min	Huvudmotor	
Länsump	"		"		
Smörjoljepump	kugghjul		150 "	"	tryck
"	"		"	"	sug
Färskvattenp.	centrifugal		500 "	"	

Ytterligare upplysningar m m

Ort Kalmar den 8 juli 1970	Underskrift Titel Gunnar Mattson 1. Fartygsinspektör
-------------------------------	---