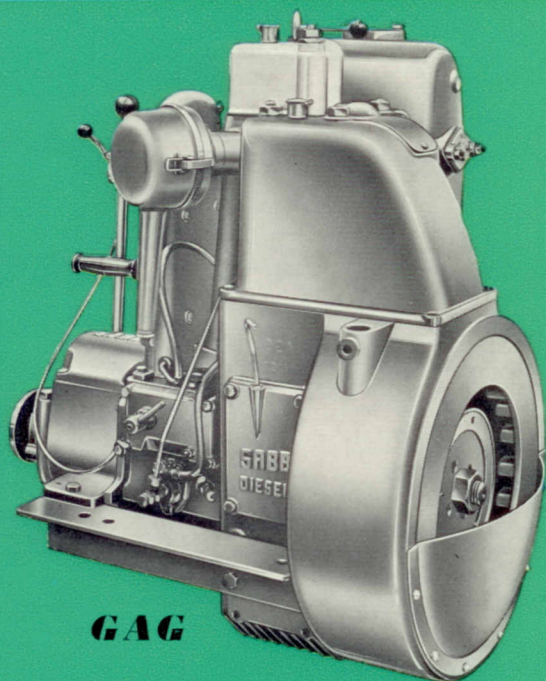


SABB DIESEL

12 HK luftkjølt livbåtmotor



GAG

TYPE GA

Med frikobling – omstyring og 2-bladet vridbar propell, diam. 450 eller 394 mm.

TYPE GAG

Med SABB reversgear og 3-bladet fast propell, diam. 400 mm.

SPESIFIKASJON:

1-sylindret, 4 takts luftkjølt dieselmotor

12 HK ved 1800 omdr./min.

Reduksjonsgear: 2:1

Sylinderdiam./Slaglengde: 95/120 mm

Sylindervolum: 0,85 liter

Kompresjonsforhold: 1:17

Direkte innsprøyting

Propellmoment: 10 Kpm.

Brennstofforbruk: 190 g/HK-time (2,8 l/t.)

Smøreoljeforbruk 2 g/HK-time

Vekt av motor: 220 kg

SJOSIKKER DRIVKRAFT

12 HK luftkjølt SABB DIESEL er i sin klasse blitt en av verdens ledende livbåtmotorer. Det er den blitt fordi den i praksis har vist seg å ha de egenskaper som teller mest i en livbåt: God startevne og høy driftssikkerhet. – Den lette starten skyldes:

1. Direkte innsprøyting og brennstoff mermengdeanordning ved lave temperaturer.
2. Lett å sveive p. g. a. rullelagre i veiv og ramme, og gunstig plassert sveiv.
3. Oversetning 1:2 mellom sveiv og veivaksel gir høy hastighet på et relativt tungt svinghjul.

Motoren er driftssikker fordi den har en enkel og robust konstruksjon, og er laget av sjøvannsbestandige materialer. Den er enkel å betjene og krever minimalt vedlikehold.

For den som skal kjøpe livbåtmotor er det også av største viktighet at denne motor er godkjent til livbåttbruk av de ledende internasjonale klassifikasjonselskaper (se baksiden).

KONSTRUKSJONSDETALJER:

Motoren har stor drivkraft fordi det innebygde reduksjonsgear gir mulighet for maksimal utnyttelse av motorkraften og det gunstigste turtall på en relativt stor propell eller stor stigning på den vridbare propell.

Kobling/omstyring og vridbar propell gir maksimal kraftutnyttelse uavhengig av strøm- og vindforhold.

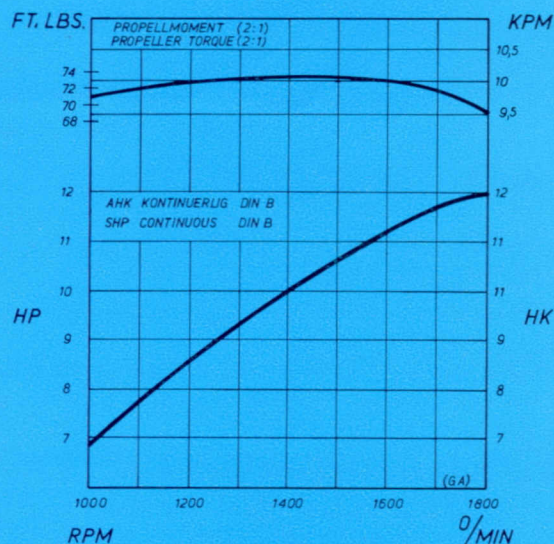
Reversgear og fast propell gir enklest betjening for uvante folk.

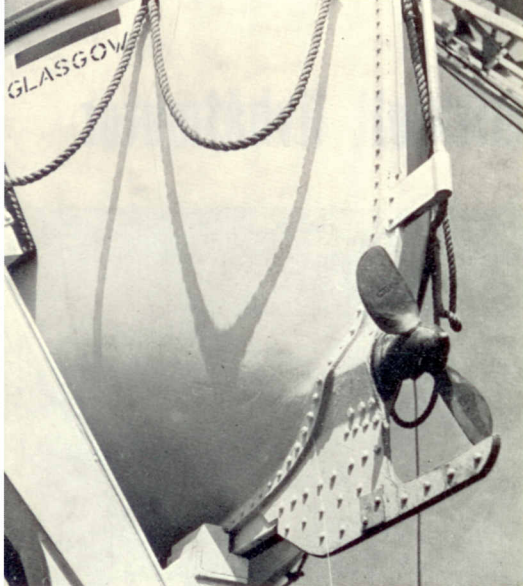
Motoren har SKF rullelager i veiv og ramme, det gjør at den alltid er lett å sveive, det forhindrer varmgang og tillater bruk av plasksmøring, det enkleste og sikreste smøresystem.

Med sin praktiske og plassbesparende utforming, er motoren lett å montere, startsveiv og all manøvreringshendler følger i bakkant av motoren og plasseres like utenfor motorkasse.

Moderat motorturtall – stillearbeidende kjølevifte (i svinghjul) – lyddemper påmontert motor og doble vibrasjonsdempere gjør at motoren har en rolig gang og minimale vibrasjoner.

YTELSE:



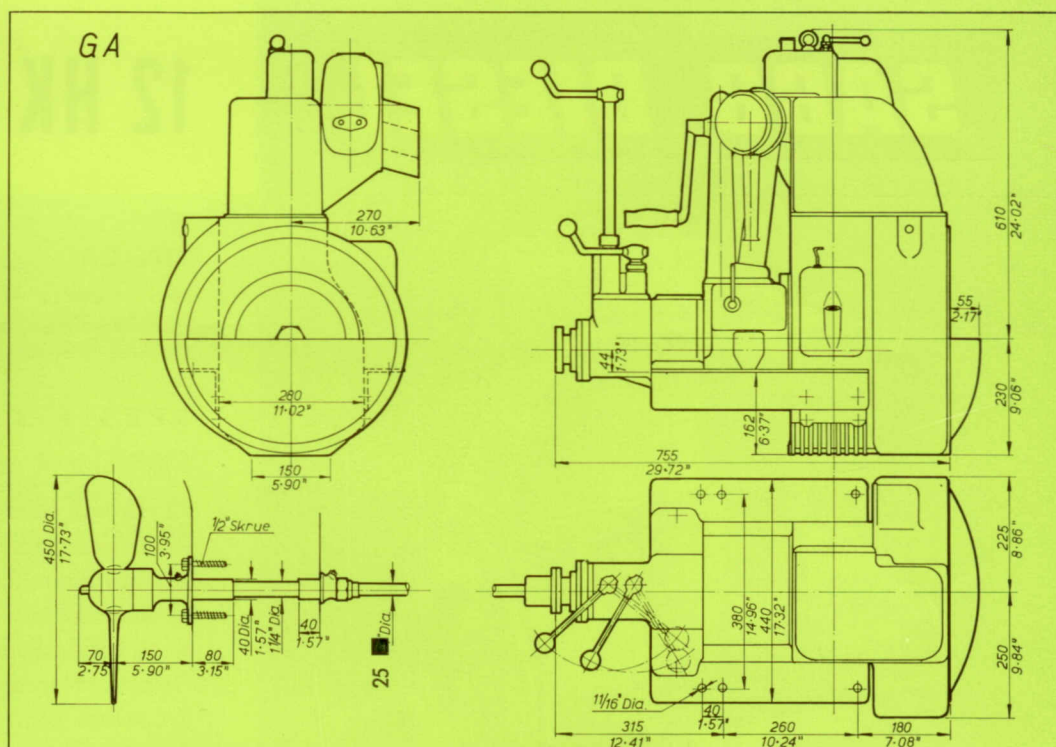


STANDARD UTSTYR

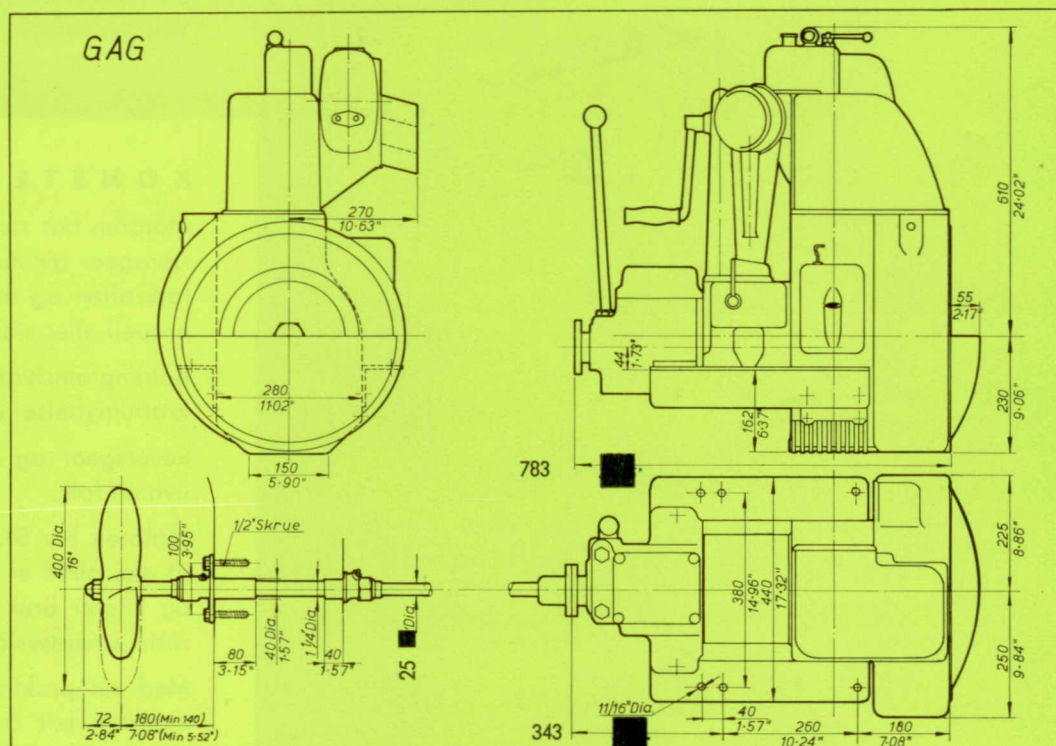
Vridbar propell, 450 mm (eller 394 mm),
m/stevnflens 150 mm (eller 115 mm)
for utv. smøring (eller innv.)
(Fast propell 400 mm for GAG)
175 cm propellaksel, $\blacksquare$ dia. 25 mm
45 cm hylserør
Stevnflensskruer
Hylsepakkboks m/fettnippel
120 cm eksosrør, $1\frac{1}{2}$ "
Flenskobling
Brennoljetank, 42 liter, galv.
Tankrør, 170 cm
Oljekanne
Trakt
Verktøykasse
Bruksanvisning og delliste

EKSTRA UTSTYR

Hylsefettkopp m/rør for utv. smøring
Lensepumpe, kapasitet 30 l/min.
Dynamoarrangement, 12 V – 75 W
Selvstarter 12 V
Fjernbetjeningsutstyr
Gummi eksosrør m/kjølepumpe
Remskiver og drivtapp i forkant
Oljetanker, 50 og 80 liter, galv. eller
rustfritt stål
Brennolje – løftepumpe



MÅLTEGNING 1:15



MÅLTEGNING 1:15

GARANTI OG SERVICE

SABB DIESEL leveres med 2
års skriftlig fabrikkgaranti.
Rimelige reservedeler finnes
på lager til enhver tid og er-
farne folk sørger for omgå-
ende fly-forsendelse, til hav-
nene der skipene anløper –
hvor det måtte være i verden

Motoren er typegodkjent av følgende sjøfartsmyndigheter:

Sjøfartsdirektoratet, Norge – Kungl. Sjöfartsstyrelsen, Sverige – Direktoratet for
Statens Skibstilsyn, Danmark – Board of Trade, Storbritannia – See-Berufsgenos-
senschaft, Tyskland – Inspecteur-Generaal voor de Scheepvaart, Holland – Marine
Marchande, Frankrike

Merk: Til danske livbåter leveres spesialutf. GAD og GAGD. – Til B.O.T.-livbåter nyttes type GAG

Motorene kan på anmodning (pristillegg) leveres med sertifikat og ekstra reserve- deler fra følgende klassifikasjonsselskaper:

Det norske Veritas – Bureau Veritas – Germanischer Lloyd – Lloyds Register

Motoren er produsert av Norges ledende fabrikk for mindre dieselmotorer

SABB MOTOR A/S

TELEX 42559 SABB N

TELEFON (05) 260504 - BOKS 2626 - 5010 BERGEN

FORHANDLER

NORDSABB - KAJ KLYN A/S

AABOGADE 3 - 8200 AARHUS N

TELF. 06 - 16 10 11

2M 272 K&L