



# „SAMOFA”

TRILLUBÁTAVÉLAR

vatnskældar

10—30 HA.

Árið 1949 var „SAMOFA“ stofnað sem systurfélag fjögurra elztu og stærstu dieselaframleiðenda Hollands. Pessi félög töku höndum saman um að framleiða sérstaklega austa og einfalda dieselvél af hæfilegri stærð fyrir trillubáta o.fl.

Vatnskældu vélarnar fást bæði eins og tveggja strokka, með skiptigír án niðurfærsluirs eða með niðurfærslugír  $2:1$  eða  $2\frac{1}{2}:1$ . Einnig með skiptiskrúfu ef óskað er.

Auðvelt er að ræsa þessar vélar kaldar, með sveif. Einnig er hægt að fá þær með afmagnsræsi.

Eldsneytiskerfið er „Bosch“. Með hinni beinu innspýtingu er eldsneytisnotkunin mjög til (minni en 180 grómm/ha./kl.t.) og sérstaklega góð kaldræsing.

Vélin er sérstaklega gerð fyrir beina sjókælingu og því útbúin með koparkólfðælu, sem drifin er með úrskeiði á kambásnum. Hægt er að fá vélarnar með lokaðu kælikerfi vatnskassa) og hringrásardælu, eða með samþyggðri vatns og sjókælingu.

Vélarnar eru þrýstismurðar. Tannhjóladæla dælir olíunni til höfuðleganna, sveifar-ganna, milligírhjóls-áss, undirlyftarma og skiptigírs. Kambáslegur, kambar og undirlyftur eru smurðar með afrennslisolíu frá undirlyftuörmum. Strokkar, bullur og bullulerir er baðsmurt. Niðurfærslugír gengur í olíubaði. Strokkarnir eru með svokölluðum öldum fóðringum, sem hægt er að skipta um, smíðuðum úr, þeytisteyptu steypustáli. I-luminium bullur með 3 þrýstihringjum og 2 olíuhringjum.

„Standard“ útbúnaður er:

Vélin með skiptigír, hverfihjóli, „Bosch“ olíudælu með miðflóttaafils gangráð, „Bosch“ ýsum, smurningsolíudælu, smurnings-þrýstimaði, eldsneytis-síu, koparkólfskælivatnsdælu, ó-síu, stjórntækjum frá þilfari, hljóðdeyfi, sveif fyrir handræsingu, boltatenging fyrir krúfuás, lyklasett og varastykki og leiðbeiningabók ásamt varahlutalistu.

„Extra“ útbúnaður er:

Niðurfærslugír  $2:1$  eða  $2\frac{1}{2}:1$ , rafmagnsræsiútbúnaður, topp-sveifarræsing, kælivatns-assi, kopar sjó-síu og kopar kólfðæla fyrir svelgdælingu.

Hver og einn sem leitar eftir vél sem þarf mjög litla aðgæzlu, er einföld í meðferð og sérstaklega sparneytin, kýs SAMOFA-vélina. Verðið er mjög hagstætt.