



SHELL

TRAKTORSMÖRJNING

Har Ni tänkt på

- att en traktor i medeltal köres ca 500 timmar per år.
- att i explosionsögonblicket varje kanna i traktorn utsättes för ett tryck om ca 2.000 kg och att detta upprepas omkring 45.000 gånger under en enda timmes körning.
- att kolvarna i en 4-cylindrig traktor i timmen ha att passera en sträcka, som sammanlagt är 14 mil lång; under samma tid göra de tillsammans över 350.000 slag.
- att traktorns vevaxel under varje arbetstimme roterar ca 90.000 varv i sina lager.
- att det lilla och det stora kardandrevet under varje arbetstimme kugga in i varandra 10.000.000 gånger under oerhört stort tryck.
- att i en 4-cylindrig traktor den sammanlagda ytan av motordelar, som för varje plöjt hektar (tunnland) skall överdragas med ett skyddande oljeskikt, uppgår till ca 7 hektar (tunnland).
- att oljan, som skall skydda motorn mot oerhörda påfrestningar och förhindra uppkomsten av förödande friktion, utför sin krävande uppgift i form av en ytterst tunn film.
- att under varje arbetstimme erfordras ca 2.800 stora (kg) värmekalorier för varje hästkraft, som erhålles ur dragkroken.
- att det på grund av förenämnda fakta i längden bäst lönar sig att uteslutande använda bästa bränsle och bästa smörjämne — Shell.
- att Shell-motorpetroleum alltid är ett tillförlitligt bränsle för petroleummotorer och att man med hjälp därav utvinner full effekt ur motorn. Då det gäller smörjning, ge Shell-motoroljorna ett lika förträffligt resultat. Vid deras tillverkning ha de största påfrestningarna hos motorerna tagits i beaktande och de äro i stånd att skydda motorn även under svåraste arbetsförhållanden. Förlita Er på dem, välj enligt Shell-smörjningstabellen den rätta Shell-motoroljan för Eder traktor. Då utvinner Ni full effekt ur Eder motor, arbetet blir utfört i tid och Er traktor krånglar icke och håller längre.

ART



Traktorns livslängd beror i hög grad på, huru smörjämnet användes. De utgifter, som förorsakas av smörjningen, utgöra endast en bråkdel av det i traktorn nedlagda kapitalet och varje lantbrukare är väl medveten om, huru dyrt det kan stå honom, om traktorn stannar just under den brådsta tiden. Den obetydliga penningssumma, som lantbrukaren sparar in, då han köper billig motorolja i stället för god sådan, uppväger icke den tidsförlust om en eller två dagar, som uppstår genom driftstörningar.

Använd förutom Shell-motorpetroleum även Shell-motorolja, då gå de förhoppningar, som Ni ställt på Eder traktor, i uppfyllelse. Samtidigt konstaterar Ni, att de egenskaper, som skilja ett gott bränsle och smörjämne från dåliga sådana, äro — stor effekt och liten konsumtion.

Ni är nöjd med resultaten, då Ni använder Shell-motorpetroleum och Shell-motorolja i Eder traktor. Välj alltså för säkerhets skull Shell.

Två lika säkra och lika tillförlitliga:

Shell-motorpetroleum
Shell-motorolja

SMÖRJNINGSTABELL FÖR TRAKTORER

Märke	År	Sommar			Vinter		
		Motor	Växellåda	Bakaxel	Motor	Växellåda	Bakaxel
Allis Chalmers F 75, 6, 6 A övriga modeller	Alla	Golden	Gear	Gear	Triple	Gear Light	Gear Light
Caterpillarbensinmot. bensinmotor övriga modeller	Alla 1937-1939	Double Double	Gear Gear	Gear Gear	Double Single	Gear Light Gear Light	Gear Light Gear Light
dieselmotor	Alla	Triple Shell Ardol S.A.E. 30	Gear Gear	Gear Gear	Single Shell Ardol S.A.E. 20	Gear Light Gear Light	Gear Light Gear Light
Deering, 10!20, W!30 ..	Alla	Triple	Gear	Gear	Single	Gear Light	Gear Light
Farmal International ..	1937-1939	Triple	Gear	Gear	Single	Gear Light	Gear Light
modeller	1934-1936	Golden	Gear	Gear	Double	Gear Light	Gear Light
Fordson	Alla	Triple	E. P. Spirax Heavy	E. P. Spirax Heavy	Double	E. P. Spirax Light	E. P. Spirax Light
John Deere	Alla	Triple	Gear	Gear	Triple	Gear Light	Gear Light
Lanz	Alla	Triple	Gear	Gear	Triple	Gear Light	Gear Light
Mc Cormick-Deering	1937-1939	Triple	Gear	Gear	Single	Gear Light	Gear Light
modeller	1934-1936	Golden	Gear	Gear	Double	Gear Light	Gear Light
Munktells	Alla	Triple	Gear	Gear	Double	Gear Light	Gear Light
Oliver Standard 70	Alla	Double	Gear	Gear	Double	Gear Light	Gear Light
övriga modeller	Alla	Triple	Gear	Gear	Double	Gear Light	Gear Light