

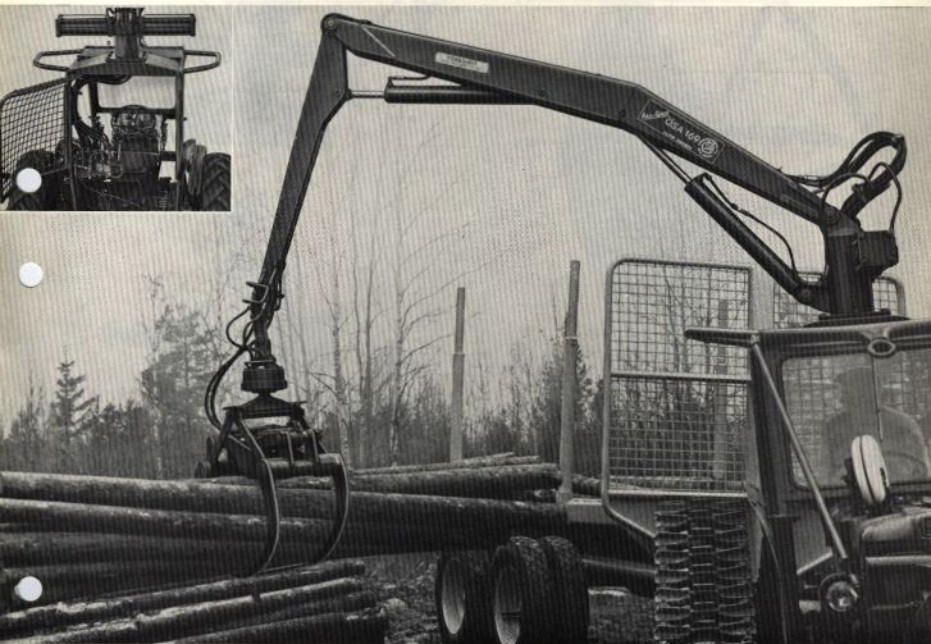
ÖSA SYSTEM

FÖR RATIONELLA
SKOGSTRANSPORTER

all-grip ÖSA-169



ÖSA-SYSTEM innebär kompletta ekipage med ekonomi, driftsäkerhet och service



liten griplastare med stor kapacitet

All-Grip ÖSA-169 är avsedd för mindre skogstraktorer. Konstruktionen är gjord med låg egenvikt utan avkall på prestationsförmågan.

Vridanordning

och arminfästning är en enhet, som med bullförband anslutas på skyddsramens tak. Detta innebär låg vikt, enkel montering och utmärkta servicemöjligheter.

Lyftarmen

— huvudarm och vipparm — är tillverkad av profilpressad stålplåt, vilket ger låg egenvikt och stor styrka. Lederna är arborade och försedda med utbytbara bussningar.

Lyftcylindrarna

är dubbelverkande och infästade med sfäriska lagringar. Denna infästning ger största säkerhet mot sönderbrytning. Hydraulsystemet kan drivas av traktorns standardpump eller alternativt av separat monterad pump.

Gripare och rotator

är sammanbyggda till en låg, kompakt enhet med liggande griparcylinder. Stor öppningsvidd är kombinerad med förmåga att även gripa enstaka, klena stockar.

Påstigning

sker bakifrån genom den öppningsbara skyddsgrinden (se infälld bild).

Manövreringen

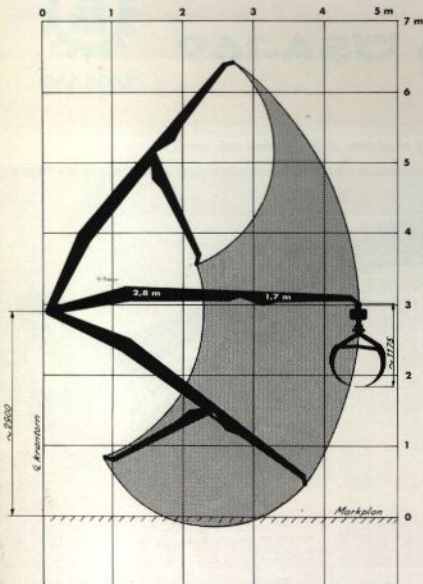
sker bekvämt via en förarvänlig manövercentral med funktionerna i logisk följd. Genom placering baktill, inne i hytten, får föraren bra arbetsförhållanden och största säkerhet.

Runtomsikten

— även uppåt — ger föraren full kontroll över alla arbetsmoment.

- ★ hög kapacitet — lyftkraft 2,5 tonmeter
- ★ låg egenvikt — 590 kg
- ★ runtomsvängning 380° — ger möjlighet att gripa virke runt traktorn
- ★ kraftig gripare — gripkraft i klospetsarna 2 ton, rotatorns vridning 300°
- ★ takmontering — ger utmärkt sikt och fri instigning även bakifrån
- ★ lätt att demontera när traktorn skall användas för annat arbete

Stor gripvidd ...



Arbetsområde i vertikalplan

... och gripförmåga för enstaka, klent virke

Tekniska data

Liftnöment, brutto	2.540 kpm
Liftnöment, netto	2.025 kpm
Nyttig last i griparen:	
4,5 meters arm	450 kg
Vridhusets vridmoment	700 kpm
Griparkraft i klosspetsar	2.000 kp
Lastarmslängd	4,5 m
Vridningsvinkel, lastarm	380°
" " , rotator	300°
Max. gripvidd för griparen	1,25 m
Praktisk griparea för griparen	c:a 0,25 m ²
Totalvikt	c:a 590 kg
Max. arbetstryck i hydraulsystemet	115 kp/cm ²
Erf. oljekapacitet för hydraulpumpen ..	c:a 35-45 l/min

Extra utrustning

Stegringscylinder.
Fäste för linblock på skyddsramen.

Service

Välutbyggt nät av återförsäljare med goda verkstadsresurser servicebilar och specialutbildade servicemän, snabb och säker tillgång på reservdelar garanterar minimum av stilleståndstid för reparation.

Rätt till ändring i specifikation och utförande förbehålles.

Helbandsutrustningar • Halvbandsutrustningar • Timmervagnar • Lastkranar • Vinschar • Skyddsramar

BOLINDER-MUNKTELL

- ett Volvoföretag, Eskilstuna



VOLVO