

ÖSA SYSTEM

FÖR RATIONELLA
SKOGSTRANSPORTER

all-grip JUNIOR ÖSA-69

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



... en griplastare med stor kapacitet

All-Grip JUNIOR är avpassad för medelstora skogstraktorer. Genom kranens ringa egenvikt bibehålles traktorerna stabilitet vid t. ex. direkt avhämtning av virket i mer eller mindre obanad terräng. All-Grip JUNIOR har samtidigt tillräcklig kapacitet även för rationellt arbete i våldar och vid avlägg.

Monteringen

av All-Grip JUNIOR är enkel och prisbillig. Kranpelaren är lagrad i ett lagerrör som svetsas på skyddsramens bakre del.

Svängningen

är 280° alt. 300° och det kraftiga och funktionssäkra ÖSA-vridhuset får plats mellan skyddsramens "bakken" på väl skyddad plats.

Armarna

(huvudarm och vipparm) är uppbyggda i kraftig konstruktion av specialplåt som ger styrka kombinerad med låg vikt.

Lyftcylindrarna [dubbelverkande]

är kraftigt dimensionerade och har färiska lagringar för att eliminera risken för sönderbrytning.

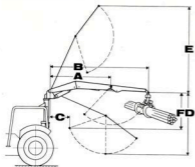
Gripare och Rotator

är konstruerade med minsta möjliga bygghöjd i förhållande till kapaciteten. Rotatorn kan vridas 300° och ger mycket små friktionsförluster. Griparen kombinerar stor öppningsvidd med förmågan att kunna gripa enstaka bitar.

Manövreringen

sker bekänt från färarplatsen medelst en manövercentral med funktionerna i logisk följd. För drivning av hydraulsystemet användes samma hydropump som för vinschen eller separat hydropump.

Räckvidd



Infästningspunkten för lastarmen ligger ca 640 mm ovanför hyttaket.

Mått i mm	Lastarmlängder	
	Längd i mm för 4 m arm	Längd i mm för 4,5 m arm
A	2.360	2.360
B	3.850	4.350
C	750	300
D	2.430	2.930
E	3.380	3.820
F	1.430	1.660

A = Längd huvudarm
B = Längd huvudarm + vipparm
C = Minsta horisontella avstånd infästning-vipparmände
D = Lågrsta punkt vipparmände
E = Höglsta punkt vipparmände
F = Lågrsta punkt vipparmände vid max. läbböjning



Stor gripvidd ...

och
förmåga att
ta enstaka
bitar



Tekniska data för All-Grip JUNIOR ÖSA-69

Lyftmoment, brutto	3.375 kpm
Lyftmoment, netto	2.540 kpm
Nyttigt last i griparen:	
4,0 m lastarm	635 kg
4,5 m "	565 kg
Vridhusets vridmoment	935 kpm
Griparens gripkraft i klossetsarna	2.000 kp
Lastarmlängder	4,0—4,5 m

Vridningsvinkel, lastarm	290° olt. 380°
" rotator	300°
Max. gripvidd för griparen	1,4 m
Praktisk griparea för griparen	ca 0,35 m ²
Totalvikt	ca 725 kg
Max. arbetstryck i hydraulsystemet	115 kp/cm ²
Erforderlig oljekapacitet för hydropumpen	ca 40 lit/min

Rätt till ändring i specifikation och utförande förbehålles.

Extra utrustning

Stegringscylinder.
Fäste för linblock på skyddsramen.
Nedre skyddsgrind med fotstöd.

Service

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

Helbandsutrustningar • Halvbandsutrustningar • Timmervagnar • Lastkranar • Vinschar • Skyddsramar

ÖSTBERGS FABRIKS AB



— specialfabrik för moderna traktorutrustning —
ALFTA - TEL. 0271/10475 (växel)