



RIKTIGA REDSKAP
FÖR RATIONELLA
JORDBRUK

DIKO

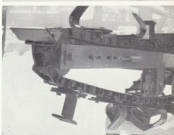
DIKO betjänas
av en axel
Dikningsjaget reg-
leras hydrauliskt



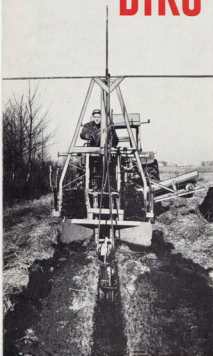
De breda lero-
bunden har stor
bärförmåga och
gräper säkert ö-
ven vid besvärli-
ga fjärdlösnaden



Grävskedjan har
hörfästelsbeläg-
da grävständer
och till 24 tons
dräktbelfästning



DIKO har trans-
porthjul som en-
kelt påslås och
avtas med
hjälps av gräv-
konstruktören Ag-
ronstedska associe-
ring



DIKO är en direktdriven dikningsmaskin av grävskedjetyp, med hydrauliskt reglerbar gräv-
bom, avsedd för grävning av täck- och kabel-
diken.

DIKNINGSMASKIN PMV 180

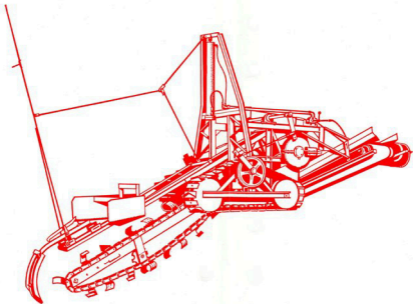
DIKNINGSMASKIN PMV 180

DIKNINGSMASKIN PMV 180

DIKO gör diket

Dikningsmaskinen DIKO betjänas av en man från en plattform vid maskinens främre del. Här finns reglage för hastighet och dikesdjup lätt tillgängliga. Med hjälp av en enkel anordning med syftspinnar manövreras maskinen att gräva med ett likartat arbetsdjup i förhållande till markens ojämnheter.

Till maskinens standardutrustning hör grävttänder för grävning av 250 mm diken. Genom byte och utflyttning av vissa grävttänder kan maskinen gräva bredare diken upp till 350 mm.

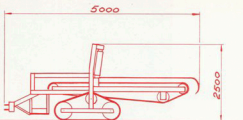


Grävbovmen, som är höj- och sänkbar, regleras med en hydraulcylinder, som är kopplad till det hydrauliska systemet på kraftkällan, en 25—35 hkr traktor.

Grävningen utföres av hårdsvetsbelagda grävttänder monterade på en grävkedja. Den kraftiga kedjan tål en brottbelastning på 34 ton. Ytterst på grävbovmen finns en bottenkropa, som jämnar till dikesbotten under arbetets gång. De två kantskraporna avlägsnar all lös jord från kanterna. Den upprävdade jorden transporteras ut till höger om diket på en gummibands-transportör.

Maskinen, som är utrustad med slirskyddförsedda larvbånd, förflyttar sig själv och traktorn. Den drivs från traktorns kraftuttag via en vinkelväxel med SKF:s koniska kugghjul i oljebad och en kraftöverföringsaxel med rörskydd och överbelastningskydd. Hastigheten är reglerbar framåt. Traktorns framdrivning är frikopplad under arbetet.

DIKO levereras med transporthjul av gummi. Genom att lyfta maskinen med hjälp av grävbovmens hydrauliska manövrering kan hjulen lätt borttagas och påsättas. DIKO kan även förses med större transporthjul samt hydraulik för dess manövrering.

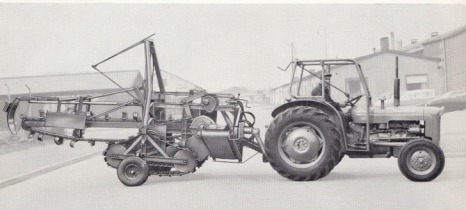


Tekniska data:

Längd	5,00 m
Bredd	2,40 m
Höjd	2,50 m
Vikt ca	1,400 kg
Max. grävdjup	1,80 m
Max. avverkning	90 m ³ /tim.
Grävbredd standard	250 mm
Grävbredd extra struntning	350 mm

Besiktigad av Kungl. Arbetarskyddsstyrelsen.

Maskinen i transportställning



Tillverkare:

PERSÖNER
YSTAD

Generalagent:

CANI TRADING CO AB

Landskrona, Tel. Växel 0418/145 50

Reservdelstdepå Örebro, Tel. 019/405 00

Aterförsäljare:

Sär till teckningar i konstruktioner, specifikationer och struntningar förbehålls.
Givna data är vägledande samt inte förbindliga.
I detalj skall konsulter tillverkaren för studier som kan uppstå genom användandet
av avrundade produkter.