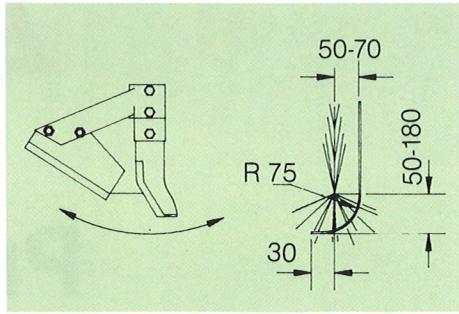


*Egedal*

## Prune Master





## EGEDAL PRUNEMASTER

Egedal rodkærermaskine type Prunemaster er beregnet for horisontal og vertikal rækkerodskæring i én arbejdsgang.

Med Egedal Prunemaster er det nu muligt at rodskære planterne både horisontalt og vertikalt med størst mulig nøjagtighed for udvikling af et kompakt og ensartet rodnet.

Maskinen arbejder med specialknife, der kun rodkærer planterne fra én side, d.v.s. at den horisontale specialknife kun underskærer halvdelen af planten ved første gennemkørsel af plantebedet, således at fuld underskæring først sker ved anden gennemkørsel, der foregår i modsat retning. - Fordelen ved dette system er, at man undgår vækstafbrydelse hos planterne, hvis man venter 2-4 uger med anden gennemkørsel.

Fordudsætning for bedste resultat:

1. Vanding
2. Rodbeskæring fra første side
3. Vanding
4. Rodbeskæring fra den anden side (ca. 2-4 uger efter første gennemkørsel)
5. Vanding

Prunemasterens knife er monteret på et parallelogramsystem med indstillelig dybdehjul for hver enkel række. Den indstillede skæredybde vil ved hjælp af parallelogramsystemet og dybdehjulet altid være korrekt, uanset eventuelle niveauforskelle.

Dybdehjulet har endvidere til opgave at sammentrykke skærerillen for at undgå udtørring af planternes rodnet.

Prunemasterens knife arbejder hurtigt i en frem- og tilbagegående bevægelse, som sikrer en fuldstændig glat gennemskæring af planternes rodnet. Knivene drives ved hjælp af en oliemotor, som kobles til traktorens hydrauliske system.

### Tekniske data:

Skæredybde:	50-180 mm
Bombredde:	1700 mm
Rækkeantal:	4 - 5 - 6
Rækkeafstand:	trinløs indstilling fra 150 mm
Vægt:	4-rækket: 280 kg 5-rækket: 305 kg 6-rækket: 330 kg
Ekstraudstyr:	A-ophæng

## EGEDAL PRUNEMASTER

Egedal root pruning machine type PRUNEMASTER is for horizontal and vertical row root pruning in one operation.

The Egedal PRUNEMASTER makes it possible to root prune the plants both horizontally and vertically with the best possible precision for the development of a compact and uniform root system.

The machine operates using special knives which only prune the plants from one side, ie; that the horizontal special knife will only prune half the plant when you make the first pass through the bed. The second pass through the plants is made in the opposite direction, this way completing the pruning of the plants. A period of 2-4 weeks is recommended before the second pruning is made.

Conditions to be observed to obtain the best result:

1. Watering
2. Root pruning from one side
3. Watering
4. Root pruning from the other side (about 2-4 weeks from the first pruning)
5. Watering

The knives of the Prunemaster are mounted on a parallelogram system with adjustable depth wheels for each row. By means of the parallelogram and the depth wheel the adjusted pruning depth will always be correct and follow the contours of the land.

The depth wheel also compresses the cutting furrow, so avoids drying out of the plant roots.

The prunemaster knives work quickly, going to and fro and making a completely clean cutting of the roots. The knives are driven by hydraulic motor, which is connected direct to the hydraulic system of the tractor.

### Technical Data:

Cutting depth:	50-180 mm
Width of bar:	1700 mm
Number of rows:	4 - 5 - 6
Row distance:	Any distance from 150 mm
Weight:	4 rows: 280 kg 5 rows: 305 kg 6 rows: 330 kg
Extras:	A-suspension

## EGEDAL PRUNE-MASTER

Egedal Wurzelschneidemaschine Typ Prune-Master für Reihenwurzelbeschneidung horizontal und vertikal in einem Arbeitsgang.

Die Pflanzen bilden ein kompaktes, gleichmässiges Wurzelnetz, da Wurzeln mit der grösstmöglichen Genauigkeit horizontal und vertikal beschnitten werden.

Die Maschine ist mit Spezialmessern ausgerüstet, die die Wurzeln nur von einer Seite beschneidet, d.h. die Pflanzenwurzeln werden beim ersten Durchfahren des Pflanzenbeetes nur zur Hälfte beschnitten. Beim zweiten Durchfahren in entgegengesetzter Fahrtrichtung, erreicht man eine völlige Be- und Unterschneidung der Pflanzenwurzeln. Vorteil dieser Arbeitsweise: Bei Einhaltung einer Wartezeit von 2-4 Wochen zwischen erstem und zweitem Arbeitsgang: »Kein Wachstumsabbruch«.

Arbeitsweise:

1. Bewässerung
2. Wurzelbeschneidung der ersten Seite
3. Bewässerung
4. Wurzelbeschneidung der zweiten Seite ca. 2-4 Wochen nach der ersten Beschneidung
5. Bewässerung

Die Prune-Master-Messer sind an ein Parallellogrammsystem für jede einzelne Reihe angebaut. Über ein verstellbares Stützrad wird die Beschneidungstiefe eingestellt und somit auch genau eingehalten. Das Stützrad ist so angebracht, dass es durch den Erdschnitt angedrückt wird, dadurch wird ein Austrocknen der Wurzeln verhindert.

Die Messer des Prune-Masters arbeiten schnell in einer hin- und hergehenden Bewegung. Dadurch wird eine glatte vollständige Durchschneidung des Wurzelnetzes erreicht. Der Antrieb erfolgt über Oelmotor, der an das Hydrauliksystem des Zugschleppers gekoppelt wird.

### Technische Daten:

Schneidtiefe:	50-180 mm
Breite der Montierungsstäbe:	1700 mm
Reihenzahl:	4 - 5 - 6
Reihenabstand:	stufenlose Einstellung ab 150 mm
Gewicht:	4-reihig: 280 kg 5-reihig: 305 kg 6-reihig: 330 kg
Sonderausstattung:	A-Aufhängung



# Egedal

MASKINFABRIK A/S

Torvegade 39 . DK 7160 Tørring

Tlf. +45 75 80 20 22 . Fax +45 75 80 20 33

[www.egedal.dk](http://www.egedal.dk) e-mail: [info@egedal.dk](mailto:info@egedal.dk)



KING FREDERIK IX'S AWARD  
FOR EXCELLENCE  
IN EXPORT  
1975

Tilkendt Dansk Planteskoleejereforenings  
Guldmedaille 1971

### FORHANDLER:

### DEALER:

### VERKAUFER: