



**Ekengårds  
potatis-  
upptagare**



# Ekengårds potatisupptagare 100

Ekengårds 100 är den enradiga modellen, Ekengårds 200 den tvåradiga. Båda har elevatortank och elevators yttre del är ställbar i två lägen. Elevatortankens lathöjd kan hydrauliskt inställas steglöst upp till 2,70, alternativt 3,00 meter. Bland fördelarna kan bl a nämnas att sorteringsdetaljerna har stora sålltor. Dessutom får man, tack vare kraftuttagsdrivningen av sållmatta och hydraulpump för drivning av blastmatta, sorteringsbordsmatta och gummipiggmatta med steglös hastighetsreglering, mycket hög kapacitet och minimala skaderisker.

Ekengårds potatisupptagare har som standard bl a renrullar i sorteringsbordet, rymlig stenlåda, blastinagningsrullar vid bilen samt ställbar skakanordning i sållmatta

och blastmatta — detaljer som ofta är extrautrustning på andra upptagare.

**Ekengårds tar upp potatisen effektivt. Och behandlar den lika skonsamt som en skicklig köksmästare.**

All potatis är förvisso inte "fabrikspotatis". Bilen på Ekengårds upptagare tar upp potatisen lika effektivt som skonsamt. Bl a tack vare att bilen är hydrauliskt höj- och sänkbar och har skärhjul. Med skärhjulen ställer man in önskat arbetsdjup mekaniskt och hjulen håller det djupet, skär av blasten etc.

Upptagaren drivs från traktorns kraftuttag och har en egen hydraulpump. En av finesserna är kombinationen av mekanisk kedjedrift och hydraulisk drift.

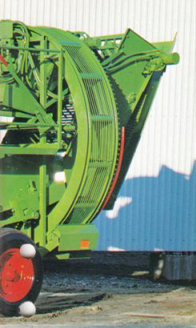
## Skonsam sållning

Huvuddelen av jord avskiljs på upptagningselevatorn. Avskiljning av kvarvarande jordrester och annat, liksom blastavskiljningen sker på blastelevatorn. För att processen ska bli så effektiv som möjligt och samtidigt skonsamt mot potatisen, är blastelevatorn gummiklädd.

## Slutavskiljningen

Den sker på en motgående gummipiggmatta, som är hydrauldriven med steglös hastighetsinställning. Från den går potatisen via tre rensvalar, som avskiljer de sista resterna, till sorteringsmattan.





Mekaniskt stödben och ställbar dragände med ögla. Hydraulisk sidoreglering av drag kan levereras som extra utrustning.



Vid sorteringsbordet reglage för steglös hastighetsreglering av blastelevatort, motgående gummipiggmatte och sorteringsmatte.



Ekengård 200 kan för speciella upptagningsförhållanden utrustas med mittrullskår.



#### Elevatortanken

Från sorteringsmattan går potatisen direkt till elevatortanken, som töms med hydraulmotor drift direkt från traktorns hydraul.

#### Extra utrustning

Båda modellerna kan levereras med Hydraulisk sidoreglering av drag  
Skyddshytt  
Plastklädsel av sållmatte för tätare tenavstånd  
Elektroniskt frånskilningsaggregat

Ekengård 100 kan levereras med Pendelboggie  
Hydrauliskt tippbar frånsorteringsbehållare med två sorteringsvalsar för småpotatis med 30 mm alt. 35 mm avstånd mellan skivorna.  
Som alternativ utrustning kan Ekengård 100 levereras med tipptank i stället för elevatortank.

Ekengård 200 kan levereras med mittrullskår.



Ekengård 200 har pendelboggie som ger lågt marktryck, hög bärlighet och jämn gång. Ekengård 100 har det som extra utrustning.



För  
arb  
ste  
so  
for



a upp-  
s med

## Ekengårds potatisupptagare 200



*För sorteringspersonalen väl avvägd arbetsbredd på sorteringsbord, steglös hastighetsreglering av sorteringsmatta och rymlig plattform. Skyddshytt som extra utrustning.*

# Ekengårds potatis- upptagare

## TEKNISKA DATA

Modell		Ekengård 100	Ekengård 200
Antal rader		1	2
Radavstånd	cm	65—75	70—75
Billbredd	cm	56	130
Sållmatta, totalbredd x längd	cm	75 x 868	140 x 868
Sållmatta, såilyta	m <sup>2</sup>	3.26	6.10
Sållmatta, delning	mm	40	40
Sållmatta, tenavstånd	mm	29	29
Elevatortankens rymd	m <sup>3</sup>	2.9	4.5
Elevatortankens tömningshöjd	cm	100—270/300	100—270/300
Hjulstorlek		10.5 x 18"/13 x 16"	13 x 16"
Dragkraftsbehov	kw	30	50
Avverkning under gynnsamma förhållanden	ha/t	0.30	0.50
Totallängd	cm	800	800
Totalhöjd	cm	300	320
Transportbredd	cm	260	320
Vikt	kg	3750	4900
Extra utrustning:			
Frånsorteringsbehållarens rymd	m <sup>3</sup>	0.8	—
Frånsorteringsbehållarens max. lasthöjd	cm	210	—

Till båda modellerna i standardutförande erfordras traktor med hydrauluttag två enkla och en retur.

Ovanstående uppgifter är ungefärliga och vi förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående meddelanden.



# EKENGÅRDS

Ekengårds Maskinfabrik AB

S-294 00 Sölvesborg, Sverige, tfn 0456-610 50, 610 51. Telex 481 57 EKMAS

Återförsäljare: