

Apr 76

**WÜHLMAUS 511**

**Potatisupptagare**



**Med  
elevatortank  
eller  
säckplattform**



### Elevatortankmaskin



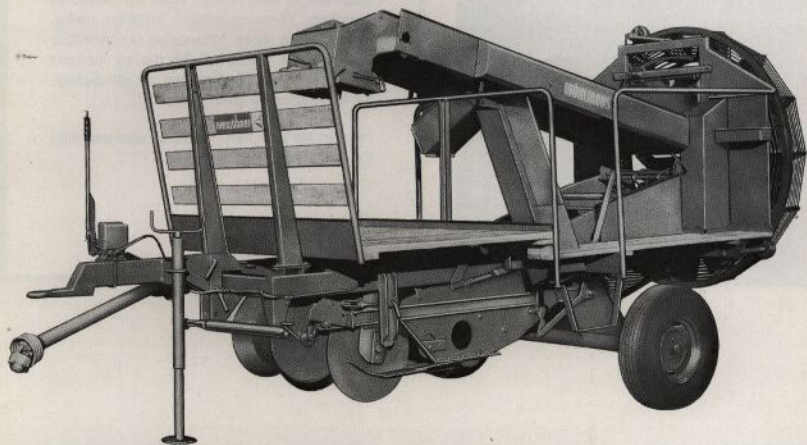
Med Wühlmaus 511 presenteras en samlingsupptagare för de mindre och medelstora odlingarna. Den är byggd på fabriken's mångåriga erfarenhet från de större maskinerna och har anpassats till de mindre och medelstora odlingarnas behov av en smidig och effektiv upptagare till ett rimligt pris.

Upptagningen sker med en tre-delad bill, på båda sidor försedd med rullekär med stor diameter. Arbetsdjupet inställs med hjälp av en framför bilen placerad stor och bred ställbar bärrulle. Billens höjning och sänkning sker över traktorns hydraulik. Den långa sällmattan är 600 mm bred och har en standarddelning mellan stavarnas mitt på 36 mm. På beställning kan maskinen levereras med 32 eller 40 mm delning. Stavdiametern är 9 mm. Det minsta

Bilden till höger visar sorteringsbordet med den ställbara skenan. Längst bak syns det ställbara gummifingerbandet som lätt kan anpassas till rådande jord och ogräsförhållanden. På sorteringsbordet plockas återstående föröreningar, stenar och dylikt, bort och lägges i rännan för avrens samt återgår därifrån till den skördade delen av fältet. På mycket steniga jordar kan det vara fördelaktigt att utrusta maskinen med stenlåda, vilken finns som extra utrustning.



## Plattformsmaskin



avståndet är lämpligt vid skörd av tidig potatis, det största på ogräsbemängda eller svärsållade jordar. Samtliga mattor har stålstavar nitade på specialgummiband. Sällmattan är försedd med reglerbar skakanordning. Rätt rakning är av stor betydelse för potatisens skonsamma behandling.

Blasten avskiljes av en roterande blastvals vid sällmattans övre del. Potatisen lyftes därefter upp till ett gummifingerband med ställbar lutning, som effektivt avskiljer blast- och ogräsrester, kokor m. m. Från gummifingerbandet kommer potatisen till ett 620 mm brett sorteringsbord. Detta är två-delat av en ställbar skena, med vilken bredderna på potatis- resp. avrensbandet kan varieras. Bordet är försett med ställbara sorteringsvalsar för dels fränsortering av småpotatis, dels ytterligare fränrensning av eventuellt återstående kokor. Den fränsorterade potatisen kan samlas upp i säckar under valsarna. Sorteringsbordet har god plats för 4 personer.



Till vänster visas ett sorteringsbord utan ställbar skena. Detta utförande är lämpligt på ogräs- och stenfria jordar med stora hektarskördar. Eventuella föroreningar plockas bort för hand och kastas på fältet. Sorteringsvalsarna i slutet på bordet går över hela bordets bredd. Fränsorterad potatis samlas i säckar och normalstorleken går över valsarna till tanken eller, på säckmaskiner, i säckar på plattformen. Denna modell lagerföres normalt inte.



Bilden visar det lättöverskådliga, i bekväm arbetshöjd befintliga sorteringsbordet med gummifingerbandet i bakgrunden och elevatortanken i förgrunden.

Elevatortanken rymmer cirka 1,9 m<sup>3</sup> och manövreras från tanken över en mekanisk koppling. Tömningshöjden inställs mekaniskt, 2 olika lägen. Ytterdelen är uppfällbar med vev för transport. En del av tankens botten är klädd med gummi för att motverka fallskador på potatisen.

I stället för tank kan maskinen utrustas med en rymlig säckplattform.

## TEKNISKA DATA

### Tankmaskin

### Säckningsmaskin

Blastuppsamlingsrullar .....		standard
Sållmatta, längd × bredd mm = m <sup>2</sup> .....		2600 × 600 = 1,56
Sållmatta, tenindelning std mm .....		36
Blastavskiljning med .....		vals
Lyfthjulet, drivning .....		kilrem
Sort.bord för sortering, användbar längd mm .....		1550
Elevatortank, rymd m <sup>3</sup> .....	1,9	—
Däckutrustning .....		225 × 14"
Spårvidd .....		ställbar
Längd mm .....	5100	5100
Bredd transport mm .....	2230	2070
Bredd arbete mm .....	3330	2070
Höjd transport mm .....	2960	2300
Höjd arbete mm .....	2500	2300
Vikt kg ca .....	1435	1200

Generalförsäljare för Sverige:

**Söderberg & Haak**

Tel. 046/25 62 40 245 00 Staffanstorps Telex 322 95

Tekniska data, mått och vikter lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande.

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.

