

**WÜHLMAUS**

# helautomatisk Potatisupptagare

744/744 S



**med elevatortank**



WÜHLMAUS gör potatisupptagningen till ett lätt arbete

# WÜHLMAUS

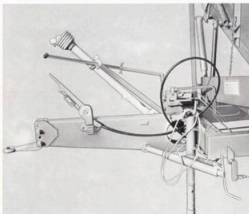


## Modell 744

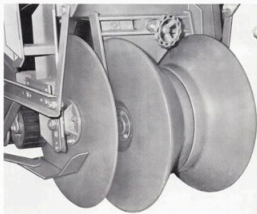
Wühlmaus 744 är en enradig, helautomatisk potatisupptagare med kapacitet för de stora odlingarna.

Grundramen av kraftig 4-kantsprofil ger högsta vridningsstyvhet. Den 3-delade, lätt utbytbara upptagarbillen avgränsas på båda sidor av två roterande rullskär. Bärrollen, som justeras steglöst, anger upptagarbillens arbetsdjup. Rullskärens och bärrollens stora

diameter och bredd ger upptagaraggregatet en stabil styrning utan tryck- eller skärskador på potatisen. Höjning och sänkning sker hydrauliskt. Då upptagaraggregatet är i upplyft läge, vilar bärrollen på upptagarbillen och förhindrar spill vid vändning. Avståndet mellan rullskären är också inställbart i två lägen och kan anpassas till olika radavstånd.



I höjled inställbar dragbomsögla och mekanisk sidoinställning av dragbommen (extra utrustning: hydraulisk inställning).



Upptagaraggregatets bärulle, rullskär och blastuppsamlingsrullar.



Den långa, breda sållmattan med dubbla, inställbara skakare ger en effektiv fränsortering av jord och småsten, samtidigt som potatisen behandlas mycket skonsamt. Drivningen är öppen och sker mot mattans tenar, vilket ger mattan mindre förslitning och längre livslängd.

Sållmattan är enkelt delbar vid servicearbeten och utbyte.

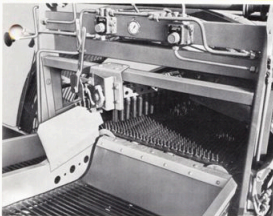
Med den breda, ställbara blastmattan uppnås en högeffektiv blastavskiljning. Blastmattans skakningsgrad har ett stort antal inställningsmöjligheter.

Det kilremsdrivna lyfthjulet är indelat i 26 fack.

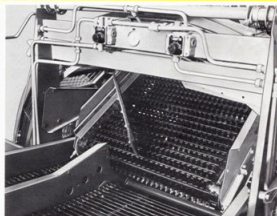
Det långa sorteringsbordet med hydrauldrivet sorteringsbord och den rymliga plattformen ger en bekväm arbetsplats för flera medföljande personer.

744 kan erhållas med såväl tvärgående gummifingerband och pendelkam speciellt för kokbildande jordar som med ett effektivt, helautomatiskt stenfrånkyljningsaggregat (744 S). Båda modellerna är utrustade med separata stenband för transport av det fränsorterade materialet direkt tillbaka till den upptagna delen av fältet (744) eller till en stenuppsamlingslåda (744 S).

Från den stora elevatortanken sker avlastningen lätt i lådor eller direkt i vagn. Tanken är som standard utrustad med gummiutlopp, passande för standardlådor. Tanktömningshöjden regleras hydrauliskt och ut- resp infällning av tankförlängningen sker automatiskt. Samtliga hydraulfunktioner, på båda modellerna, drivs från maskinens eget hydraulsystem.



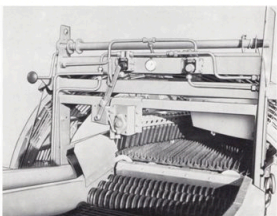
○ Tvärgående gummifingerbandet med pendelkam, speciellt för kokbildande jordar.



○ Bakåtgående gummifingerband för mycket lätta, stenfria jordar (lagerföres ej).



○ Sorteringsmatta med separat stenband.



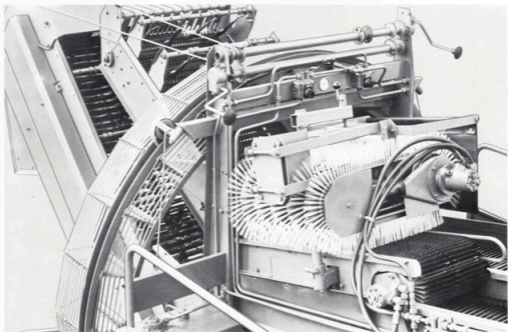
○ Sorteringsmatta med tre sorteringsvalsar i början av bandet (lagerföres ej).



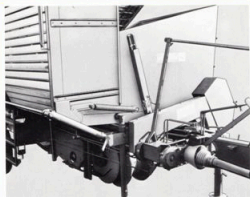
## Modell 744 S

Wühlmaus 744 S är en helautomatisk potatisupptagare för speciellt stenbundna jordar. Det högeffektiva och drivsäkra stenfrånskilningsaggregatet består av 6 borstremmar, arbetande mot ett gummi-fingerband (se nedan). Aggregatet är hydrauldrivet

och ställbart, så att det enkelt kan anpassas till olika upptagningsförhållanden. Som standard ingår såväl stenuppsamlingslåda som separat stenränna vid sorteringsmattan.



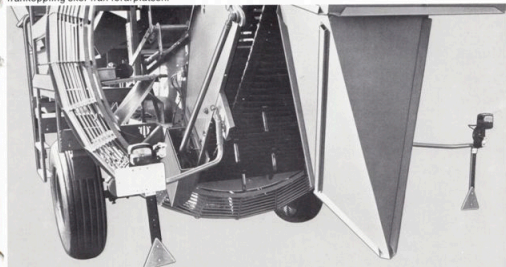
Hydrauldrivet stenfrånskilningsaggregat med reglage.



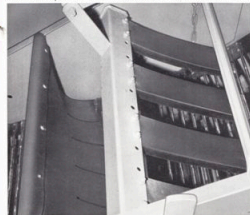
I höjded hydrauliskt inställbar elevatortank med automatiskt in- och utfällbar tankförlängning. Till- och fränkoppling sker från förarplatsen.



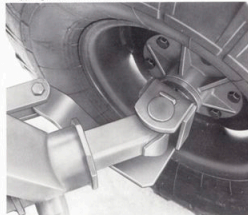
Tankelevator med medbringare av gummi, samt falldämpare av plast i tanken.



Blastlederplåt bakom blastmattan leder blasten till den upptagna delen av fältet.



Upptagarmattan med bromsgummiduk och ställbar kokkross av kraftiga gummistavar (extrautrustning).



Hydraulisk hjulinställning, speciellt för fält med sidolutning (extra utrustning).

## Tekniska data

Typ	744	744 S
Bärrulle Ø — bredd mm		600—390
Rullskär Ø — avstånd mm		640—520 o 560
Blastuppsamlingsrullar		standard
Upptagarbill		3-delad, utbytbar
Sållmatta, längd × bredd mm = m <sup>2</sup>		3350 × 750 = 2.51
Sållmatta, tenindelning mm		standard 36 extra 32 o 40
Ten Ø mm		10.5
Blastmatta längd × bredd mm = m <sup>2</sup>		2600 × 860 = 2.25
Lyfthjul, antal fack		26
Tvärgående gummifingerband, längd × bredd mm = m <sup>2</sup>	750 × 600 = 0.45	
Bakåtgående gummifingerband, längd × bredd mm = m <sup>2</sup>		1445 × 700 = 1.0
Sorteringsbordets längd mm	1700 + 300 + 1300	2000 + 1300
Elevatortank, rymd m <sup>3</sup>		4.4
Tankens utloppshöjd max m, exkl gummiutlopp		3.0
Vagnshöjd max m, exkl gummiutlopp		2.65
Mått: längd, m		8.20
bredd vid transport, m		2.75
höjd vid transport, m		3.12
Vikt, kg	3350	3450

Tekniska data, mått och vikter lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.

*Gärnsås A.-B. H. Olsson & Co*

**Maschinenfabrik  
Niewöhner KG**

4830 Gütersloh 11  
Telefon (0 52 41) 7 70 94-96  
Fernschreiber 09 33 840

Generalförsäljare för Sverige.

**Söderberg & Haak**

MASKIN AB

245 00 STAFFANSTORP

Tel 046/25 62 40 Telex 32295

