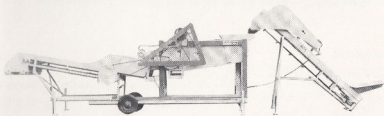


FMVE

ÅSTORP

*Patenterad
Vibrationsorterare*



FÖR BÄTTRE
POTATISSORTERING

AB ÅSTORPS MEK. VERKSTAD
ÅSTORP

SMAK:s klassificeringsbestämmelser för matpotatis ställer höga krav på sorteringen.



Sorterare med patenterad anordning för pulserande vibrationer, fyller högt ställda krav på storlekssorteringen.

PULSERANDE VIBRATIONER

Sällkassen vilar på 4 tryckfjädrar som är festsatta i stötvägg. Det patenterade, roterande, balanssystemet får med jämna mellanrum vibrationerna att upphöra ca 26 ggr i min. = s. k. pulserande vibrationer. Då vibrationerna upphöra, får potatisen en kort tidsfrist att ostörda falla igenom sällan. Detta sorteringsystem, som blivit erkänt i hela landet, möjliggör en synnerligen noggrann storleks-sortering och samtidigt en mycket skonsam behandling av potatisen.

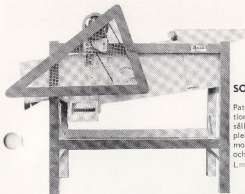
SMÖRJNING

4 st. smörjniplor finns på sorteraren, 2 vid vardera sida. Kullagerhusen, med smörjniplorna på sidan, smörjes en gång om året. De 2 andra smörjniplorna sitter i resp. axeländar och smörjes en gång dagligen. Smörjmedel: kullagerfett.

OM POTATISEN FASTNAR I SÄLLEN eller KAPACITETEN ÄR FÖR LÅG.

Ovanstående avhjälps genom att belasta balanshjulen med flera tyngder. Flera tyngder = hårdare vibrationer.

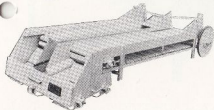
OBS! Var noga med att lika antal tyngder påskruvas alla 4 balanshjulen.



SORTERINGSMASKIN

Patenterad anordning för pulserande vibrationer, sortering i 4 storleksgrupper. 3 st. säll medföljer, valfria maskstorlekar. Komplet elektriskt monterad med 1 hk. el. motor, 1400 varv 220/380 volt, motorskydd och väggtag.

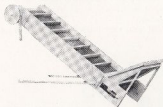
L=2,2 m, Br.=1 m, H=1,6 m.



RULLBORD FÖR HANDSORTERING

Med rullar av P. V. C. 360 mm. breda sortrännor, avfallsränna i mitten samt 5 st. säckhållare. Lev. med fästkonsoller, kilrem och kilremskiva.

L=1,9 m. Br.=1,1 m.



PÅLÄSTNINGSELEVATOR

För montering på och driven från sorteringsmaskinen. Försedd med gallertratt. Båda ändrullarna glidlagrade. Lev. med fästkonsoller, kilrem och kilremskiva.

L=2,5 m. Br.=550 mm.



FRISTÄENDE PÅLÄSTNINGSELEVATOR

I vinkeljärnskonstruktion med träsidor, båda ändrullarna kullagrade, transportbandet med täckplattor av gummi. Försedd med avskrapare och gallertratt. Drives av 0,5 hk. el. motor, 900 varv. 220/380 volt, över en kilremsväriator för reglering av pålästmängden.

L=2,5 m.

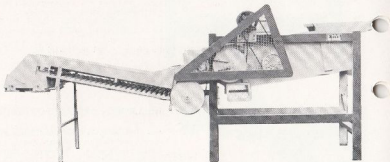
Alt. I bredd 550 mm

„ II „ 350 „

EMVE
ÅSTORP

VIBRATIONSSORTERARE

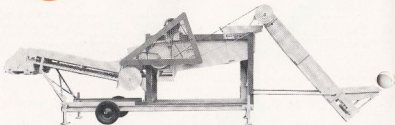
Tillverkas i olika utföranden,



TYP
A

Består av sorteringsmaskin för sortering i 4 storleksgrupper och rullbord för handsortering, med avfallsränna och 5 st. säckhållare, rullerna av PVC.

Lev. med 1 hk. el. motor, 220/380 volt, samt motorskydd och väggintag.



TYP
B

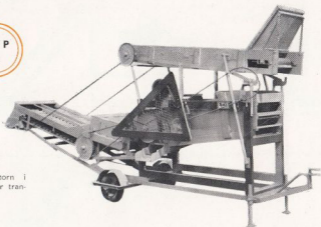
Består av pålastningselevatör, sorteringsmaskin, rullbord med rullar av PVC. Allt monterat på ett U-järnsstativ försedd med luftgummihjul och 4 st. stödben.

Lev. med 1 hk. el. motor, 220/380 volt, samt motorskydd och väggintag.

Håll Er till **EMVE**
ÅSTORP

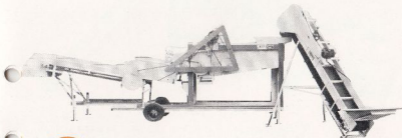
EMVE håller
ÅSTORP

TYP
C



Pålastningselevatoren i
uppfällt läge för trans-
port.

Pålastningselevators, sorteringsmaskin och handsorteringsbord är monterat på ett vinkeljärnschassi försedd med kullagrade luftgummi-hjul. Pålastnings-elevatoren är bekvämt uppfällbar då maskinen skall transporteras. Drag för koppling till traktor är anbringat på stativet. Lev. med 1 hk. el. motor, 220/380 volt, samt motorskydd och väggintag.



TYP
D

Pålastningselevators alt. II, sorteringsmaskin, borstmaskin, rullbord med rullar av PVC. Monterat på U-järnsstativ, försedd med 2 st. luftgummi-hjul och 4 st. ställbara stöben. Lev. med 3 st. el. motorer, 220/380 volt, samt motorskydd och väggintag.

Håll Er till **EMVE**
ASTORP

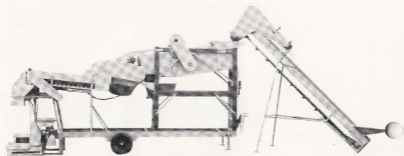
EMVE håller
ASTORP



TYP
G

Samma utförande som typ D, med undantag av att typ G är högre och därmed elevatorn längre, samt försedd med 2 st. säckningsvågar med självstängande spjäll, en fas, 220 volt.

Lev. med 3 st. el. motorer, 220/380 volt, samt motorskydd och väggintag.



TYP
E

Sorteringsmaskin lika ovanstående men rullbordet med 1 m. breda rullar av PVC, samt direktdrivet av 1 st. 0,25 hk. kuggväxelmotor. Säckningsvågar med självstängande spjäll. Monterat på ett U-järnschassi, med kraftiga kullagrade luftgummi hjul. Försedd med dragkrok för traktor.

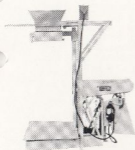
Lev. med 4 st. el. motorer, 220/380 volt, samt motorskydd och väggintag.



EMVE BORSTMASKIN

Alla EMVE sorterare, även äldre typer, kunna utrustas med borstmaskin, försedd med 5 st. kullagrade borstvalsar av piassava samt 3 st. överhängande borsar av plastfiber.

Ny, längre kilrem till rullbordet medlevereras. Borstmaskinen direktdrives av 1 st. 0,5 hk. el. motor, 900 varv, 220/380 volt. Kilremmar: 2 st. A—41.



EMVE SÄCKNINGSVÄG

Med självstängande spjäll, elektromagnet och mikrobytare, en fas, 220 volt.

Genom att höja sorteringsaggregatet ca 400 mm., kan alla EMVE sorteringsmaskiner förses med säckningsvägar.

Godkänd av Kungl. Mynt och justeringsverket.

REMSKEMA

Icke pulserande vibrationer.
1952—1962.



Då borstmaskin är påmonterad, utbytes kilrem A-60 mot A-105.

Pulserande vibrationer.
1952—1962.



Då borstmaskin är påmonterad, utbytes kilrem A-60 mot A-105.

Pulserande vibrationer.
1963—1966.



Då borstmaskin är påmonterad, utbytes kilrem A-60 mot A-105.

Pulserande vibrationer.
1967—



Då borstmaskin är påmonterad, utbytes kilrem A-58 mot A-100.



A. B. ÅSTORPS MEK. VERKSTAD

ÅSTORP

Telefon 042/501 92, 502 92

Försäljes av: