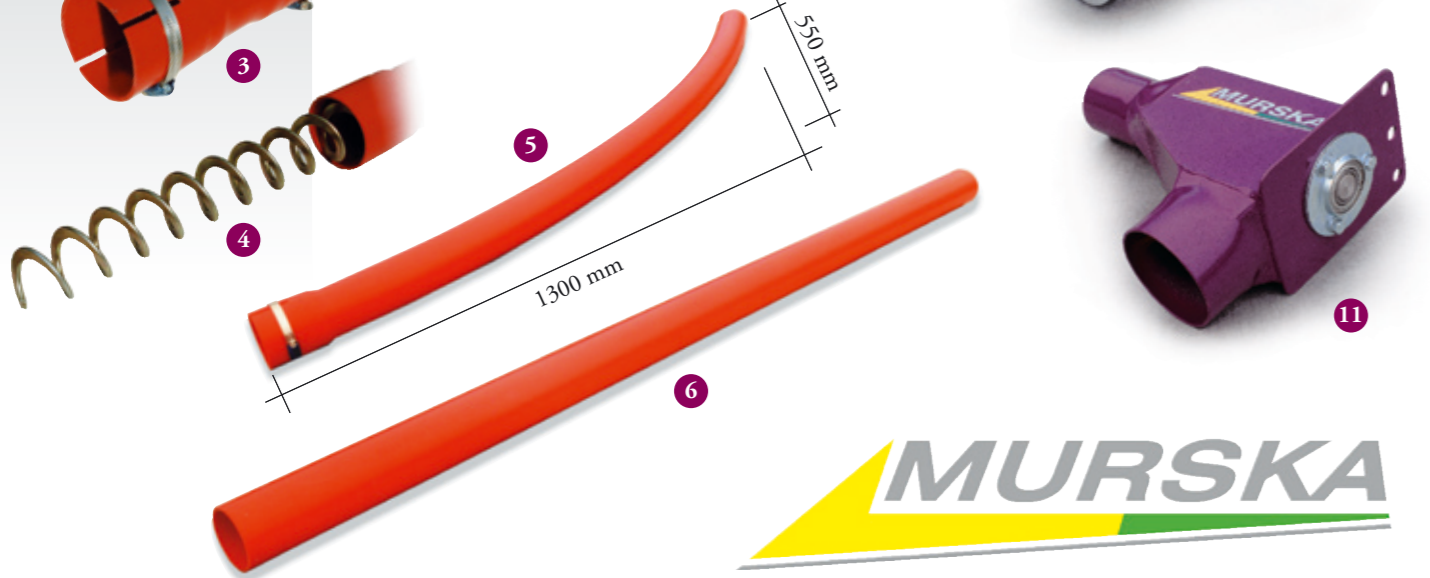


Murska spiraalcomponenten

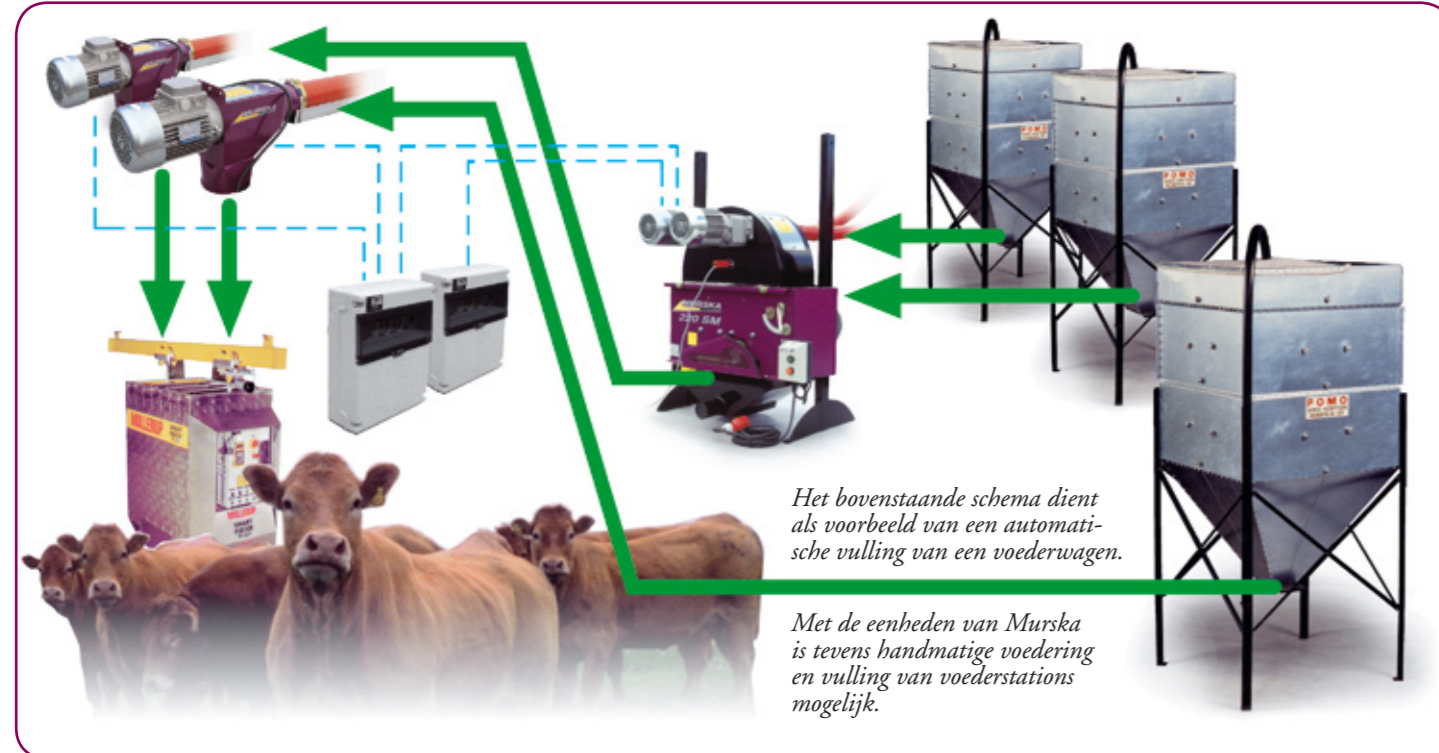


1. T-stuk
2. T-stuk, borgplaat
3. Buisverbinding
4. Spiraalveer voor buis $\varnothing 75$ mm en $\varnothing 110$ mm
5. Spiraaltransporteurbuis: buisbocht 45° , $\varnothing 75$ mm/ $\varnothing 110$ mm
6. Spiraaltransporteurbuis: recht $\varnothing 75$ mm/ $\varnothing 110$ mm
7. Trechter onderkant silo
8. Trechter onderkant silo, rond
9. Toevoer, instelbare toevoerhoeveelheid
10. Toevoer, gelagerde spiraalsluiting
11. Afvoer, gelagerde spiraalsluiting
12. Afvoer, aandrijfmotor

*) Zie pagina 3



MURSKA



Het bovenstaande schema dient als voorbeeld van een automatische vulling van een voederwagen.

Met de eenheden van Murska is tevens handmatige voeding en vulling van voederstations mogelijk.



1. Elektrische installatie
2. Optische sensor
3. Baardkoppeling
4. Rolkoppeling
5. Regeleenheid
6. Capacitieve sensor

MURSKA

Murska 220 SM Graanpletter



Aimo Kortteen Konepaja Oy toimii Suomessa maatalousalueella panostaen voimakkaasti tutkimukseen ja tuotesuunnitteluun. Tuotteemme ovat tehokkaita, kestäviä ja niiden käyttövarmuus on erittäin korkea.

farmstore

Valmistaja pidättää oikeuden muutoksiin

RAJU

Levikevanteet

POMO

Sisäsilot

Murska graanpletter voor de bewerking van droog voedergraan

Het productassortiment van Murska omvat machines voor de bewerking van droog en zuurbehandeld graan. De graanpletter wordt gebruikt om droog graan te pletten tot vlokken, waardoor het voer beter geschikt is als diervoeder. Een compleet bewerkingsysteem bestaat uit de graanpletter Murska 220 en de bijbehorende Murska spiraaltransporteur.

De Murska 220 SM is een hoogwaardige, moderne graanpletter voor het pletten van droog en met propionzuur behandeld graan. De graanpletter is het resultaat van een langdurige en zorgvuldige productontwikkeling en kan voor zowel automatische als handmatige voeding worden gebruikt.

De belangrijkste onderdelen van de molen zijn de walsen, waaraan door ons veel aandacht is besteed. De walsen zijn voorzien van veerdruk, worden beide aangedreven door tandwielen en zijn gehard. De walsen worden met behulp van magneten beschermd tegen metaal. Het walsoppervlak wordt door schrapers aan de onderkant schoongehouden.

De Murska 220 SM start met het graan tussen de walsen, en kan zodoende direct onder de silo worden geïnstalleerd. Dankzij de verstelbare poten kan de pletter op de juiste hoogte worden ingesteld. De pletsnelheid kan met een afzonderlijke toevoerrege-ling worden aangepast.

De standaarduitvoering is geschikt voor een spiraal-transporteur door een opslagruimte en is geëlektri-ficeerd. De hoogwaardige componenten garanderen een veilige werking. De Murska 220 SM voor droog en met propionzuur behandeld graan, pletcapaciteit 1000 kg/u.

Technische gegevens:

Vermogen	300-1000 kg/u
Motor	4 kW/380 V
Hoogteregeling	650-1300 mm
Breedte	600 mm
Lengte	830 mm
Gewicht	130 kg
Trechterinhoud	20 l
Beschermmagneten	2 x Ø80 mm

Het meest veelzijdige assortiment acces-soires dat op de markt verkrijgbaar is

- extra reservoir 200 l
- erwtenwalsen
- zeefapparaat
- overvulbeveiliging, zet de pletter stop

Transport van graan naar de pletter

- toevoer Ø75 mm naar spiraaltransporteur
- aanzuigtoevoerinrichting, voor twee soorten graan
- combinatietoevoerinrichting (1-3 graansoorten)

Transport van graan vanuit de pletter naar voren

- uitvoer Ø75 mm spiraaltransporteur



220 SM

Aanzuigtoevoerinrichting – vanuit vele verschillende objecten

De aanzuigtoevoerinrichting is de juiste keus als het graan zich in zakken, sleufsilos, wagens of op verschillende plaatsen bevindt. De automatische aanzuigtoevoerinrichting is speciaal ontwikkeld voor de toevoer naar de Murska 220 SM. Met deze inrichting kunt u een of twee graansoorten over een afstand van 20 meter aanzuigen. De mengverhouding van de verschillende graansoorten kan worden ingesteld.



De aanzuigtoevoerinrichting omvat:

- aanzuigslang Ø75 mm, 10 meter
- 2 aanzuigtrechters
- cycloon + toevoerenheid (stort- of schoepeninrichting)
- aanzuigventilator 2,2 kW/4 kW
- regeleenheid en sensor

lengte: 900 mm
breedte: 800 mm
hoogte: 1900 mm

**) Afmetingen in combinatie met de Murska 220 SM*



Murska zeefapparaat

Zeef stenen en strohalmen uit het graan voordat het wordt geplet.



Een combinatietoevoerinrichting voor 1-3 graansoorten.

Met behulp van de combinatietoevoerinrichting is een toevoer van drie verschillende graansoorten tegelijk naar de molen mogelijk. De mengverhouding tussen de verschillende soorten kan als constant of als regelbaar worden ingesteld.



Toe- en afvoer

De toe- en afvoerinrichtingen kunnen naar wens tezamen of afzonderlijk worden gemonteerd. Hiermee is een toevoer over een lengte tot 15 meter mogelijk. De aandrijfkraft voor de toe- en afvoerinrichtingen is afkomstig van de motor van de pletter zelf. Voor langere transportafstanden wordt de motor van de spiraaltransporteur gebruikt.



Afvoerruimte met aandrijfleenheid

- met of zonder tandwielvertraging
- motoren 0,75 kW – 2,2 kW
- met verschillende alternatieven voor de vertragingssnelheid

**) Aandrijfleenheid met elektriciteitsinstallatie*

Murska graantransporteur – voor een effectief graantransport

De Murska graantransporteur is een effectief middel voor het transporteren van graan en voer.

- behoedzaam – plet de korrels niet
- eenvoudig te hanteren
- kleine vermogensbehoefte – stille werking
- formaat en uitrusting naar wens van de klant (lengte 2-12 m)

De graantransporteur omvat:

- transporteur Ø75 mm/Ø110 mm met stalen of kunststof buizen
- storttrechter of beschermde toevoermond
- elektromotor met afvoermond 0,75 kW – 2,2 kW
- steunprofiel als extra toebehoren

POMO silo

De Pomo silo voor gebruik binnenshuis is geschikt voor de opslag van droog voedergraan en voer. De wanden en de conus aan de onderkant zijn gemaakt van verzinkte staalplaat en de poten van stevig profielstaal. De vulbuis is bevestigd met snelsluitingen en het bovenduiteinde heeft slechts een lichte bocht om te voorkomen dat het voer geplet wordt. De silo kan deel uitmaken van een automatisch voedersysteem.

- wanden en conus aan de onderkant van verzinkte staalplaat, materiaaldikte 1,5-2,0 mm
- stevige poten van profielstaal, één lengte
- vulbuis Ø100 mm met snelsluiting
- afsluiting aan de onderkant 350 x 280 mm
- dak van filterdoek
- toevoer in het midden – de silo wordt volledig gevuld
- de silo wordt als element geleverd en met schroeven gemonteerd

V (m³)	h (cm)	H (cm)	L (cm)	K (cm)	k (cm)
1,2	250	330	110	60	80
2,2	345	425	110	60	80
6,0	345	425	220	150	100
8,0	390	470	220	150	100
10,0	440	520	220	150	100
12,0	485	565	220	150	100
14,0	535	615	220	150	100

