

**VESTMEK AVLASTARBÖRD
OCH TRANSPORTÖR**

Vestmeks automatiska doseringsbord

För att kunna nå maximal kapacitet på inläggningskedjan måste doseringsbordet ha stor kapacitet och vara driftsäkert. Då inläggning sker på flera gårdar krävs att doseringsbordet är lätt att flytta. Detta har Vestmek löst genom att bygga ihop avlastarbordet och doseraren till en enhet d.v.s. ett doseringsbord.



Doseringsbord 50 m³

Den största av fem modeller tar emot hela 50 m³ material. Tidigare erfarenheter har kompletterats med nytänkande så att bord och doserare sitter ihop och kan flyttas som en enhet.

Kraftig ramkonstruktion

För att tåla stora materialmängder och transport har bordet en kraftig rörkonstruktion.

Sidolämmar

Sidolämmarnas nedre del består av filmbelagda plywoodskivor och den övre delen består av galvaniserad plåt. Lämmarna är helt täta vilket minimerar materialspill. Lämmarna är enkelt demonterbara.



Bord, doserare, hjul

Doseringsbordet är utrustat med kraftiga hjul. Bord och doserare kan lätt kopplas till och från varandra vid t.ex. vinterförvaring. När bord och doserare är ihopbyggt är det enkelt att flytta och ställa upp.



Transportkedjor

6, 8 och 10 meters borden har 4 kedjor för att klara de tuffaste förhållanden. 4 meters bordet har 3 kedjor. Bordets drivmotor styrs av en fotocell på doseraren.

De bredaste doseringsborden har extra kraftig drivmotor för att klara stora lass.



Doseraren

Doseraren som har egen drivmotor, doserar materialet i önskad mängd till den efterföljande transportkedjan.

Mängden material bestäms av hur stort avståndet är mellan doserarkedjan och avrivarkammen. Avståndet justeras enkelt med en spärrnyckel. Avrivarkammens pendlande rörelse "kamar" av materialet så att rätt mängd kan passera. Den pendlande rörelsen hindrar materialet att linda sig eller fastna.

Elskåp med fotocellstyrning

Doseringsbordet levereras helt tryck på knappen klart.

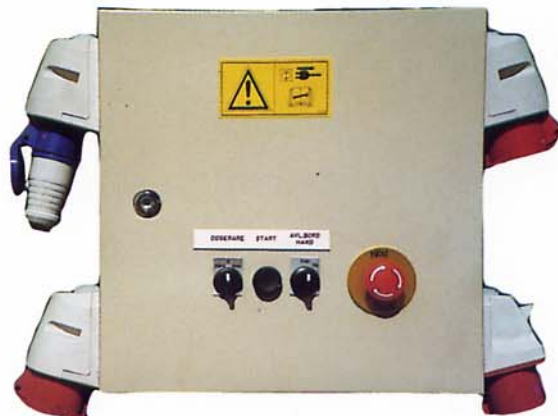
Anslutningen till elnätet sker med en stickpropp.

El-centralen, som är placerad på höger sida, styr och övervakar automatiskt bordets frammatning av material till doseraren.

Används dosererbordet tillsammans med fylltömmare skall bordet kopplas så att bordet stoppas om fylltömmaren stannar.

På de två största modellerna finns även el-uttag med stopp och start för transportören.

Fotocellstyrningen ser till att rätt mängd material kommer från bordet till doseraren.



Spillskydd

För att minska materialspill har doseringsborden försetts med väl fungerande skydd. Mellan bord och doserare finns en spilllåda som är enkel att tömma. Ordentliga vindskydd kring doseraren och "hasplåt," som leder ner materialet på transportbandet, ingår som standard.

Vestmek Transportör M 400 G

För en driftsäker kombination!

Transportören är uppbyggd av kraftiga fyrkantsrör och den står på fyra ben varav två har hjul för enkel förflyttning. Stödbenen är steglöst justerbara i höjddled så att transportören skall kunna anpassas till övriga maskiner. Transportören har höga sidoplåtar som styr materialet på bandet.

Det ändlösa gummibandet bärs upp av två änddrummar och sju stödrullar. Transportören har plogavstrykare på returdelen för säker bandgång. Gummibandet är av hög rivningssäker kvalitet. Transportören kan fås med eller utan medbringare. För torrt material rekommenderas medbringare.



VESTMEK

Svensktillverkade produkter för effektiv grovfoderhantering!

I Vestmek-programmet finns det mesta Du behöver för att effektivisera Din grovfoderhantering.

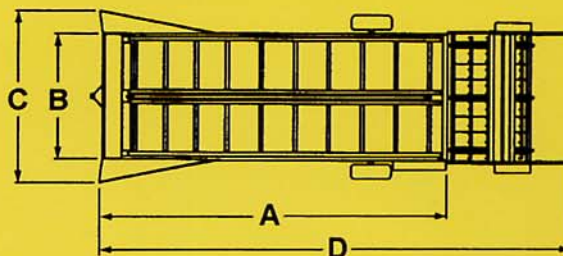
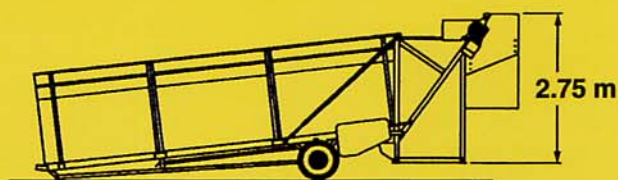
Det är viktigt att varje del i Din grovfoderkedja är rationell. Kedjan blir inte starkare än sin svagaste länk!

Hos Vestmek hittar Du endast starka länkar: Doseringsbord, Transportör M400 G, Transportfläkt MK 80, Kastfläkt KK 1600, Fylltömmare, Tömningsfläkt STF 205, Rörssystem och Cykloner.

Vilken lösning som passar bäst för just Dig kan vi diskutera när vi hjälper Dig att projektera anläggningen.

Måttuppgifter, Teknisk information

| Modell | Volym | A | B | C | D |
|--------|-------------------|------|-------|-------|--------|
| 2004 | 20 m ³ | 4 m | 2,3 m | 3,1 m | 6,5 m |
| 2706 | 27 m ³ | 6 m | 2,3 m | 3,1 m | 8,5 m |
| 3508 | 35 m ³ | 8 m | 2,3 m | 3,1 m | 10,5 m |
| 4008 | 40 m ³ | 8 m | 2,7 m | 3,5 m | 10,5 m |
| 5010 | 50 m ³ | 10 m | 2,7 m | 3,5 m | 12,5 m |



DOSERARE **B=2,7** **B=2,3**

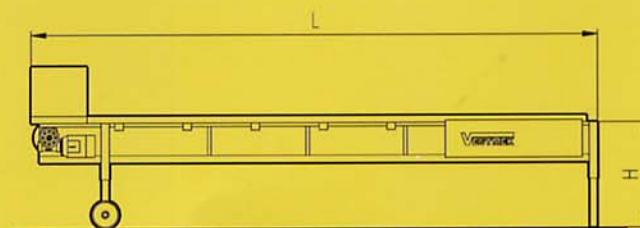
| | | |
|-----------------------|---------------|---------------|
| Drivmotor: | 2,2 kW | 2,2 kW |
| El. anslutning | 32 Amp | 16 Amp |
| Eluttag transportband | ja | nej |
| Transportmått (m.) | 1,95x2,7x2,75 | 1,95x3,1x2,75 |
| Vikt | 1145 | 1255 |

AVLASTARBORD **4 x 2,3 m** **6 x 2,3 m** **8 x 2,3 m** **8 x 2,7 m** **10 x 2,7 m**

| | | | | | |
|-------------------------|-------------|---------|---------|--------------|----------|
| Drivmotor: | 3,0 kW | 3,0 kW | 3,0 kW | 4,0 kW | 4,0 kW |
| Matningshastighet | ca. 5 m/min | d:o | d:o | d:o | d:o |
| Hjulustrustning | 10,0/80-12 | d:o | d:o | 10,0/75-15.3 | d:o |
| Transportmått (m.) | 2,6x4x1 | 2,6x6x1 | 2,6x8x1 | 3,0x8x1 | 3,0x10x1 |
| Vikt i kg, inkl. lämmar | 1070 | 1860 | 2415 | 2630 | 3210 |

TRANSPORTÖR M 400 G

| | |
|---------------------------|---------------|
| Längd | 4 m |
| Bredd | 0,8 m |
| Höjd | 0,65 - 0,90 m |
| Vikt | 180 kg |
| Drivning, snäckväxelmotor | 1,5 kW |
| Bandbredd | 400 mm |
| Bandhastighet | 2,3 meter/sek |



TRANSPORTMÅTT

| | |
|---------------------|------------------|
| Transportör (LxBxH) | 4 x 0,8 x 0,65 m |
| Vikt | 180 kg |

Tillverkare

Rekordverken Sweden AB

Öttum

SE-535 92 Kvänum

Tel. +46 (0)511-370100 Fax. +46 (0)511-370007

www.rekordverken.se

info@rekordverken.se

Återförsäljare

Rekordverken förbehåller sig rätten till konstruktionsändringar