

## Industrifinsnitter

### Hvorfor CHAMPION

CHAMPION finsnitter er bygget til anvendelse indenfor den industrielle landbrugssektor, grøntøringsindustrien, samt til større landbrugsbedrifter og maskinstationer, der stiller særlige krav om lang holdbarhed og lave driftsomkostninger.

### Opbygning

Maskinen er opbygget som en knækstyret enhed, bestående af en drivenhed og en bæreenhed.

Chassisrammen i begge enheder er opbygget af kraftige RHS stålrørprofiler.

Fremdriften sker via fuldhydraulisk oliemotorer fuldstændig trinløs, som sammen med en stor dækmontering giver minimal jordtryk og maximal trækevne, uden beskadigelse af afgrøderne.

Der kan fåes træk på samtlige bærende hjul samt spærring på hver fremdriftspumpe.

### Førerkomfort

Samtlige funktioner kan overvåges fra den centralt placerede luxus førerkabine, hvorfra der er et godt overblik, samt mulighed for kontrol med alle vitale funktioner.

Via instrumentpanelet, der rummer viserinstrumenter og advarselssignaler, advares føreren øjeblikkelig



CHAMPION industrifinsnitter med 40 m<sup>3</sup> container, bagløft og aftømning med bundkæde.

om eventuelle uregelmæssigheder. Selvfølgelig har kabinen varme og friskluftsforsyning, samt aircondition.

### Indføring, snittecylinder, blæser

Metaldetektoren stopper indførselsvalserne og indførselsneglen hvis der kommer magnetiserbare fremmedlegemer i maskinen.

Den store 700 mm brede snittecylinder, kan have op til 12 specialhærgede buede kniv, der sammen med det 45x40 mm trapezformede modskær giver en præcis, eksakt snitning.

En automatisk slibeanordning

sørger for, på en nem måde, at snittecylinderen konstant har den optimale snitteevne.

### Alternative muligheder

Bæreenheden kan efter ønske udstyres med fast monteret kasse med aflæsekæde, med sættevogn, med tipkasse med aflæsekæde, eller hvad der måtte være behov for. Men drivenheden kan også anvendes til andre formål som kræver stor trækraft med lav marktryk, f.eks. transport af store gyllemængder, roeoptagning og transport, gødningsudbringning m.m.



Trailer system med op til 65m<sup>3</sup> sættevognstrailer.



NH - FX finsnitter på CHAMPION ramme og transmission.

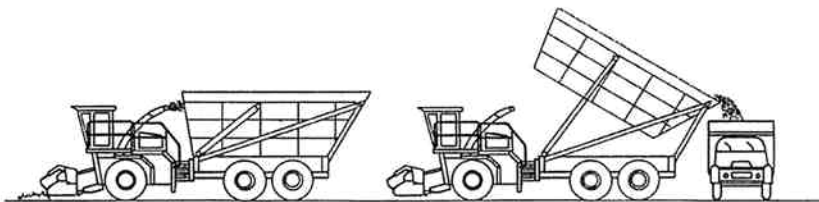


35 m<sup>3</sup> højtippcontainer med hydraulisk drevet bundkæde og aflæsning i 3,20 m. højde.

## Tekniske specifikationer:

- Detroit dieselmotor op til 480/353 HK/Kw.
- 25 pladers hydraulisk kobling til kraftudtag.
- Fuldhdraulisk fremdriftssystem med trinløs variabel hastighed op til 30 km/t fordelt på 4 hastighedsområder.
- El-betjente styreventiler, til løft og sænk af pick-up eller skærebord, reversering af indføringsvalser og indføringsnegl, drejning af tud, styring af tip, aflæsserkæde eller containerkran.
- 700 mm bred knivcylinder med op til 12 buede specialhærdede knive, som slibes i maskinen.
- Fuldautomatisk slibeapparat med tidsindstilling.
- 4 hydraulisk drevne indføringsvalser.
- Metaldektektor.
- 980 mm kastblæser med blæserhus og svøb, lavet af stål Hardox 400, afgang og tud i cromstål.
- Førerkabine med tonede ruder, luxus førersæde, indstillelig rat, varme og ventilation, aircondition, lavt lydniveau (75 dB under drift) og stereoradio. Instrumenter for overvågning af tryk, temperatur og oliemængder, samt alarmsystem med automatisk nødstop.
- 800 eller 1000 ltr. brændstoftank.
- Separat hydraulik oliekoeler med el-ventilatorer.
- 24 volt el- anlæg.
- Kørellys, arbejdslys, afmærkning og spejle iflg. lovgivning.
- Tryklufsanlæg
- Dækmontering 4 eller 6 stk. 66x43.00 - 25 Terra super grip eller efter aftale.
- Bæreflade pr. dæk ved Terra super grip op til 4000cm<sup>2</sup>.  
Eks.vis: 6 hjulstræk, egenvægt 27 t, nyttelast 20 t giver 1.95 kg/cm<sup>2</sup> i marktryk.

## Containersystemer:



Høj bagtip op til 35 m<sup>3</sup> container.



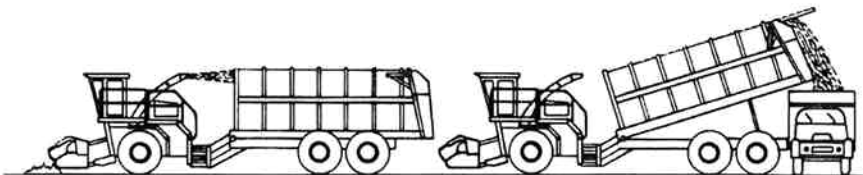
Af- og påsætning op til 35 m<sup>3</sup> container med kran.



Sættevognstrailer op til 65 m<sup>3</sup>.



Fast monteret container op til 30 m<sup>3</sup>.



40 m<sup>3</sup> container med bagløft og bundkæde.

### Udstyr:

- Pick up: 2,4 m-3,6-4,0 m.
- Skærebord: 4,2 eller 4,8 m.
- Majsbord: efter aftale.

### Containersystem:

Indenfor max nyttelast 20 t kan fåes:

- Op til 35 m<sup>3</sup> højtippcontainer med aflæsserkæde.  
Aflæssehøjde 3,20 m.

- Sættevognstrailer op til 65 m<sup>3</sup>.
- Roll-on/roll-off container 30 m<sup>3</sup>.
- Fast container med aflæsserkæde op til 25 m<sup>3</sup>.  
Aflæssehøjde 3,20 m.
- Op til 40 m<sup>3</sup> container med bagløft og bundkæde.  
Aflæssehøjde op til 4,0 m.