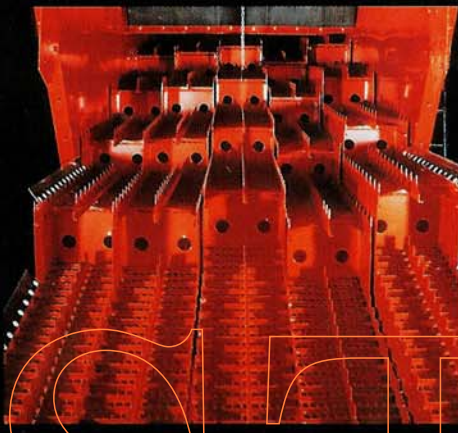


D 8700 Jumbo



S
T
E
P



Dronningborg D 8700 Jumbo

En stor del af teknologien fra de største Jumbo mejetærskere, D 8900 Jumbo og D 9000 Jumbo, er bragt i anvendelse her.

D 8700 Jumbo kan leveres med 16 – 18 fods standard eller POWERFLOW skærebord. Stor indføringstromle med høje sneglevindinger giver god plads til halmrige og meget fyldige afgrøder og sikrer dermed stor kapacitet. Indføringstromlen har sikkerhedskobling, der bl.a. hindrer stenskader. Wobble box knivtræk, som arbejder i lukket oliebad, betyder færre skærebordsvibrationer, rolig gang og lang levetid. Alle skærebordsfunktioner styres med multifunktionshåndtaget. Vindehydraulikken arbejder efter master/slave princippet, der sikrer, at vinden arbejder fuldstændig parallelt med kniven. Derved opnås en helt perfekt opsamling, også i vanskelige afgrøder.

I den kendte Jumbo førerkabine giver DANIAVISION piloten alle informationer til indstilling af tærskværk, service og betjening. Alle ventiler i hydrauliksystemet er anbragt decentralt ved den funktion, de styrer. Det fjerner støj og varmedannelse fra den komfortable kabine. Hver funktion i el-systemet har sine egne ledninger, egen sikring og relæ. Alle ledninger er beskyttede i panserslanger.

Selve maskinen er opbygget på en meget kraftig chassisramme. 140 cm tærskværk er klassens bredeste. Det betyder tyndere materialelag i tærskværket og dermed høj kapacitet.

Høje skillelister (Crop Channelling) tvangsstyres materialet på tilløbsplan og soldkasse. Det sikrer jævn materialefordeling i maskinens bredde ved kørsel på stærkt skrånende terræn. Altså: Stor kapacitet under alle forhold.

D 8700 Jumbo kan leveres med EXTRA SEPARATOR, kerneudskiller, der øger halmrysternes udskillelseskapacitet. Specielt i fugtige og halmrige afgrøder kan opnås større kapacitet.

| Specifikationer | | Dronningborg D 8700 Jumbo |
|----------------------------|--------------------------------------|---|
| Motor | Effekt | 175 DIN HK (128 kW) |
| | Brændstoftank | 400 liter |
| Transmission | Type | Hydrostatisk |
| | Antal gear frem/tilbage | 3/3 |
| | Hastighed | 1. gear 0 – 6,8 km/t Bak 0 – 5,4 km/t 2. gear 0 – 12,5 km/t Bak 0 – 10,0 km/t 3. gear 0 – 24,7 km/t Bak 0 – 19,8 km/t |
| Skærebord | Skærebredde | 16 – 18 fod (494 – 555 cm) |
| | Knivtræk type | Wobble box (lukket oliebadsgear) |
| | Affjedring | Gasakkumulatorer |
| | Stubhøjde | –13 til 134 cm |
| | Stubhøjdeforvalg | DANIAVISION |
| | Vinderegulering op/ned frem/tilbage | Elektro-hydraulisk |
| | Vindetræk type | Elektro-hydraulisk |
| | Vindehastighed | Hydrostatisk |
| | Vindepigge | 0 – 50 o/min. (periferihastighed 0 – 9,4 km/t) |
| | Reversering | Vinkel indstilles uden værktøj Elektrisk |
| Tærskværk | Bredde | 140 cm |
| | Cylinderdiameter | 45 cm |
| | Antal slagler | 6 |
| | Cylindervariator | Elektro-hydraulisk |
| | Cylinderhastighed | 550 – 1500 o/min. (12,9 – 35,3 m/sek.) |
| | Broareal | 6.800 cm ² |
| | Omslutningsvinkel | 117° |
| | Antal brolinealer | 12 |
| | Broindstilling | Et håndtag ved førersædet |
| | Tømning af stenfælde | Udvendigt håndtag |
| Halmrystere | Antal rystere | 5 |
| | Areal | 6,13 m ² |
| | Rysterlejer | Dobbelte kuglelejer |
| Rensning | Oversold | Indstilleligt |
| | Undersold | Indstilleligt |
| | Soldareal | 4,5 m ² |
| | Underblæserhastighed | 445 – 1050 o/min. |
| Underblæserindstilling | Elektrisk justerbar fra førerkabinen | |
| Retursystem | Returmaterialet ledes til | Tærskcylinder |
| | Returgodskontrol | I skuffe ved førerpladsen |
| Korntank | Volumen | 5.200 liter |
| Tømmesystem | Type | Lukket system. Kan aftømme i alle stillinger, uafhængigt af tærskværk |
| | Tømmerør udsving | Elektro-hydraulisk |
| | Tømmekapacitet | 87 liter/sek. |
| Førermiljø | Førerkabine | Standard. Lyssystem med 8 faste arbejdslygter. Multifunktionshåndtag m/ fremdrift og betjening af samtlige skærebordsfunktioner (incl. lynstop for skærebord) |
| | Varme, Air Conditioning | Ekstraudstyr |
| | Overvågning | DANIAVISION m/ 9" monitor (TV-skærm) |
| Hjul | Standard | 28 LR 26 trækjul 15.0/70-18 styrehjul |
| | Overstørrelse | 400/55-22.5 styrehjul |
| Dimensioner og vægt | Højde | 395 cm (m/ 28 LR 26 trækjul) |
| | Bredde uden skærebord | 336 cm (m/ 28 LR 26 trækjul) |
| | Længde uden skærebord | 808 cm |
| | Vægt med kabine og skærebord | Ca. 10.400 kg |

Dronningborg Maskinfabrik A/S forbeholder sig retten til, uden forudgående varsel, at ændre data og tekniske specifikationer.



**dronningborg
maskinfabrik a/s**

Postboks 80. 8900 Randers
Tlf. 86 42 58 55. Fax 86 40 58 24