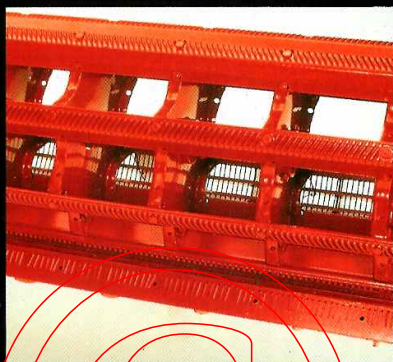


D 8900 Jumbo. D 8900 XS Jumbo



Dronningborg D 8900 Jumbo

D 8900 Jumbo er bygget på basis af D 9000 Jumbo. Konceptet er: Kapacitet, alsidighed, driftssikkerhed og komfort. Under alle høstforhold og i alle afgrøder. Samme dimensioner på aksler, lejer, transmissioner m.m. som D 9000 Jumbo, er egentlig for kraftige til denne model. Men overdimensioneringen øger blot mejtærskerens driftssikkerhed. Derfor er D 8900 Jumbo mejtærskeren til hårdt brug på store gårde og maskinstationer.

D 8900 Jumbo kan leveres med 16 - 18 fods standard eller POWERFLOW skærebord. Den store indføringstrømle med høje sneglevindinger giver god plads til halmrige og meget fyldige afgrøder og sikrer dermed stor kapacitet. Indføringstrømmen 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. Der ved opnås en helt perfekt opsamling, også i vanskelige afgrøder.

DANIAVISION informations- og overvågningssystem, som med succes har stået sin prøve, er nu udvidet med flere funktioner. Som ekstraudstyr fås automatisk marktryksregulering, automatisk regulering af vindehastighed i forhold til fremkørsels-hastighed, løbende kontrol af belastningen på tærskcylinderen og kontrol af returgodsmængde og halmsnitte.

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

D 8900 XS Jumbo

XS står for EXTRA SEPARATOR. Her er tale om en selvstændig maskintype, som har indbygget kerneudskiller, der kan forøge kapaciteten med gennemsnitlig 15%. Selve kerneudskilleren består af en rotor og en udskillelsesbro, der giver materialet en retningsændring, når det afleveres fra halmførreren. Centrifugalkraften giver en hurtig udskillelse af kerner fra halmen. Det mindsker rysterspildet og øger maskinens kapacitet. Effekten er størst i halmrige og meget kraftige afgrøder.

Specifikationer		Dronningborg D 8900 Jumbo	Dronningborg D 8900 XS Jumbo
Motor	Effekt Brændstoftank	200 DIN HK (147 kW) 400 liter	220 DIN HK (161 kW) 400 liter
Transmission	Type Antal gear frem / tilbage Hastighed	Hydrostatisk 3/3 1. gear 0 - 6,8 km/t Bak 0 - 4,5 km/t 2. gear 0 - 10,8 km/t Bak 0 - 7,2 km/t 3. gear 0 - 25,5 km/t Bak 0 - 17,0 km/t	Hydrostatisk 3/3 1. gear 0 - 6,8 km/t Bak 0 - 4,5 km/t 2. gear 0 - 10,8 km/t Bak 0 - 7,2 km/t 3. gear 0 - 25,5 km/t Bak 0 - 17,0 km/t
Skærebord	Skærebredde Knivtræk type Affjedring Stubhøjde Stubhøjdeforvalg Vinderegulering op / ned frem / tilbage Vindetræk type Vindehastighed Vindepigge Reversering	16 - 18 fod (494 - 555 cm) Wobble box (lukket oliebadsgear) Gasakkumulatorer -13 til 134 cm DANIAVISION Elektro-hydraulisk Elektro-hydraulisk Hydrostatisk 0 - 50 o/min. (periferhastighed 0 - 9,4 km/t) Vinkel indstilles uden værktøj Elektrisk	16 - 18 fod (494 - 555 cm) Wobble box (lukket oliebadsgear) Gasakkumulatorer -13 til 134 cm DANIAVISION Elektro-hydraulisk Elektro-hydraulisk Hydrostatisk 0 - 50 o/min. (periferhastighed 0 - 9,4 km/t) Vinkel indstilles uden værktøj Elektrisk
Tærskværk	Bredde Cylinderdiameter Antal slagler Cylindervariator Cylinderhastighed Cylinderperiferhastighed Broareal Omslutningsvinkel Antal brolinealer Broindstilling Tømming af stenfelde	140 cm 60 cm 8 Selvstrømmende variator ("momentforstærker") med nedgearing for tærskcylinder. Elektro-hydraulisk indstilling 390 - 1120 o/min. 12,3 - 35,2 m/sek. 8.600 cm ² 116° 13 Et håndtag ved førersædet Udvendigt håndtag	140 cm 60 cm 8 Selvstrømmende variator ("momentforstærker") med nedgearing for tærskcylinder. Elektro-hydraulisk indstilling 390 - 1120 o/min. 12,3 - 35,2 m/sek. 8.600 cm ² 116° 13 Et håndtag ved førersædet Udvendigt håndtag
Kerneudskiller	Bredde Diameter Hastighed Areal af tilhørende bro		140 cm 50 cm 900 eller 477 o/min. 6.000 cm ²
Halmrystere	Antal rystere Areal Rysterlejer	5 6,13 m ² Dobbelte kuglelejer	5 5,51 m ² Dobbelte kuglelejer
Rensning	Oversold Undersold Soldareal Underblæserhastighed Underblæserindstilling	Indstilleligt Indstilleligt 4,5 m ² 450 - 1100 o/min. Elektrisk justerbar fra førerkabinen	Indstilleligt Indstilleligt 4,5 m ² 450 - 1100 o/min. Elektrisk justerbar fra førerkabinen
Retursystem	Returmaterialet ledes til	Separat returtersker	Separat returtersker
Kornetank	Volumen	6.400 liter	6.400 liter
Tømme-system	Type Tømmerørsvdving Tømmehøjde Tømmekapacitet	Lukket system. Kan aftømme i alle stillinger, uafhængigt af tærskværk Elektro-hydraulisk 430 cm 87 liter / sek.	Lukket system. Kan aftømme i alle stillinger, uafhængigt af tærskværk Elektro-hydraulisk 430 cm 87 liter / sek.
Fører-miljø	Førerkabine	Standard. Lyssystem med 8 faste arbejdslygter. Multifunktionshåndtag m/ fremdrift og betjening af samtlige skærebordsfunktioner (incl. lynstop for skærebord). DANIAVISION, kombineret overvågnings-, registrerings- og informationssystem med 9" monitor	Standard. Air Conditioning og varme. Lyssystem med 8 faste arbejdslygter. Multifunktionshåndtag m/ fremdrift og betjening af samtlige skærebordsfunktioner (incl. lynstop for skærebord). DANIAVISION, kombineret overvågnings-, registrerings- og informationssystem med 9" monitor og printer
Hjul	Standard Overstørrelse	24.5-32 trækthjul 400/55-22.5 styrehjul 30.5 LR 32 trækthjul 500/60-22.5 styrehjul 600/50-22.5 styrehjul	24.5-32 trækthjul 500/60-22.5 styrehjul 30.5 LR 32 trækthjul 600/50-22.5 styrehjul
Dimensioner og vægt	Højde Bredde u/ skærebord Længde u/ skærebord Vægt med kabine og skærebord	400 cm 329 cm (m/ 24.5-32 trækthjul) 833 cm Ca. 11.200 kg	400 cm 329 cm (m/ 24.5-32 trækthjul) 833 cm Ca. 11.300 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