

RAUCH AERO 32.1

Abejdsbredde 18-30 meter



PNEUMATISK BOMSPREDER

NYHED - PERFEKT TIL DANMARK

PNEUMATISK BOMSPREDER - AERO 32.1

NYHED
Perfekt til Danmark



Per Monk Rasmussen



100 års RAUCH firmajubilæum
AERO Takes Off



LARGE BOM

- Arbejdsbredde 27 m, 28 m og 30 m:
 - Transporthøjde 4,0 m ved 45 cm frihøjde

MEDIUM BOM

- Arbejdsbredde 24 m:
 - Transporthøjde 4,0 m ved 70 cm frihøjde

SMALL BOM

- Arbejdsbredde 18 m og 21 m:
 - Transporthøjde 4,0 m ved 70 cm frihøjde

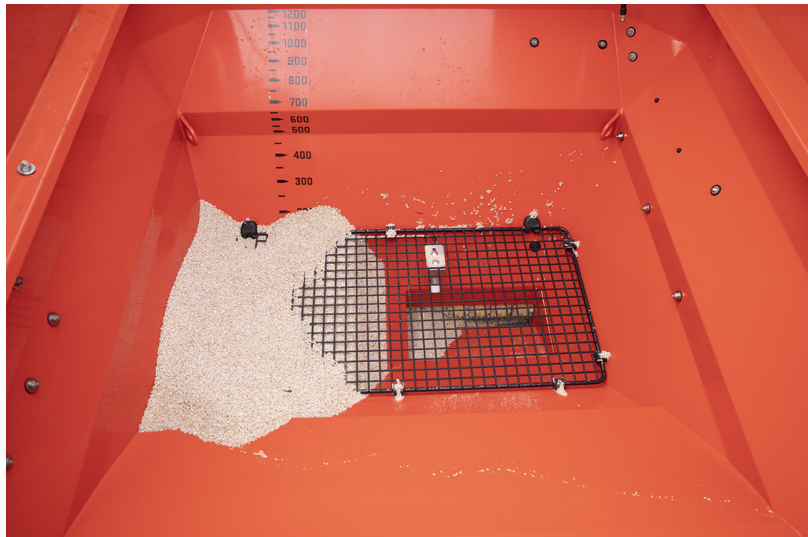


Beholder

- Volume 3.200 l i Danmark
- Egenvægt 1.850 kg, nyttelast 3.200 kg, totalvægt 5.050 kg
- Presenning er standard
Elektrisk betj. „AP-Drive“ er ekstraudstyr
- Trafiklys samt EU-typegodkendt
- Vejeceller for restmængdeinfo



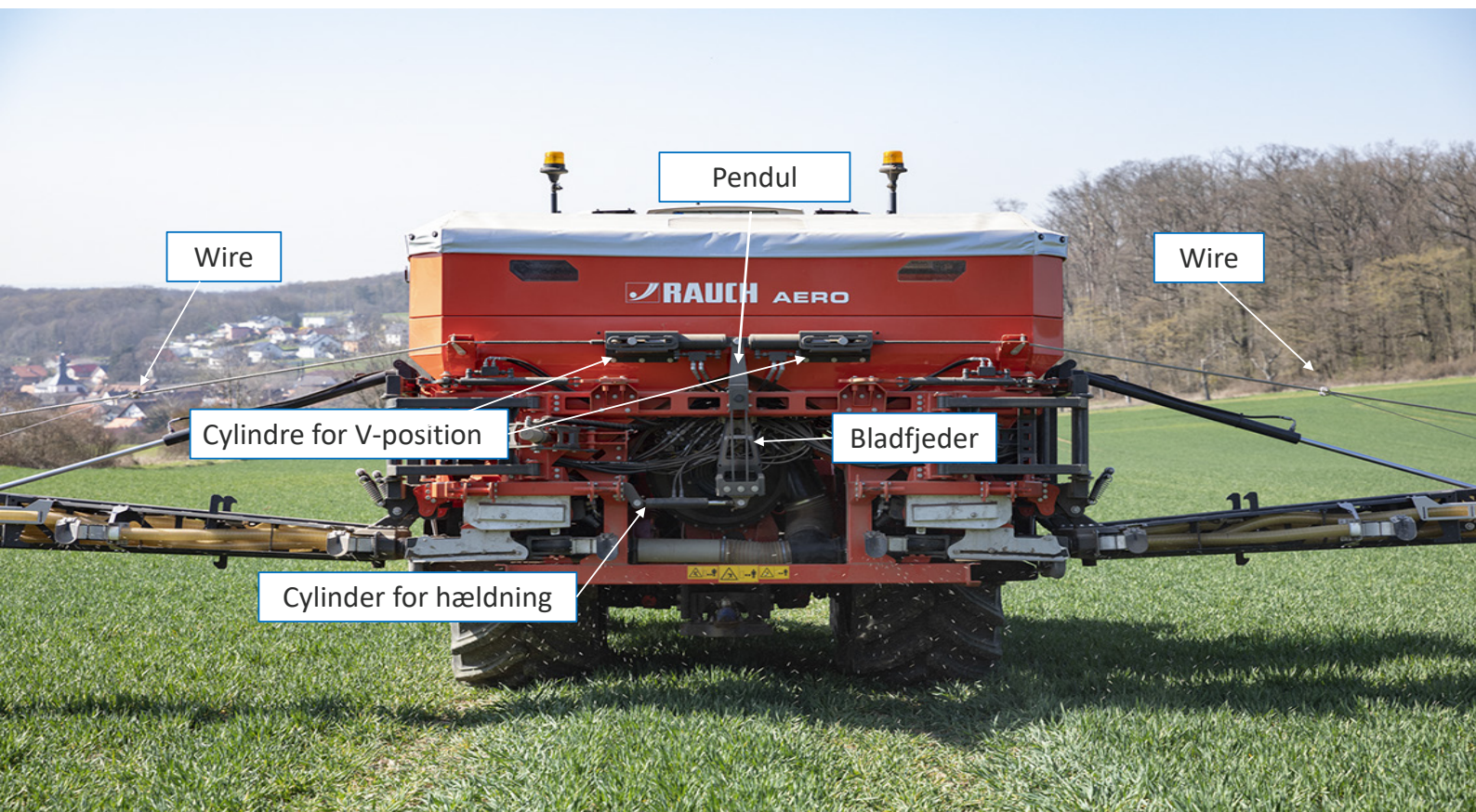
BEHOLDER MED 4 KAMRE



SPREDNING

- 20 spredeplader på 18 m, 21 m, 24 m
- 24 spredeplader på 27 m, 28 m, 30 m
- Ved sengødskning vendes spredepladerne opad
- Altid 4 sektioner
- Ultra-præcis kantspredning med justérbar og elektrisk betjent kantplade fås som ekstraudst.





BOMFUNKTIONER

- Bommens bevægelser og svingninger begrænses over et pendul, monteret i en lodret bladfjeder
- Bomhøjde via 3-punktsliften og opad- og nedamontering af spredeplader
- V-position på bommen på foragre og i lavninger
- Hydraulisk bomhældning ved sidehæld
- Distance Control automatisk bomhøjdestyring med sensorer er ekstraudstyr



Styret via integreret hydrauliksystem & ISOBUS-terminal

DOSERINGSSYSTEM

- 4 hydraulisk drevne doseringsvalser
- 27/28/30 m: (28 m & 30 m kommer til DK til februar 2022)
 - 6 injektorer pr doseringsvalse = 24 spredeplader
 - 4 sektioner
(27 m = 4 x 6,75 m; 28 m = 4 x 7,0 m; 30 m = 4 x 7,5 m)
- 18/21/24 m (fås til gødningsæson 2023):
 - 5 injektorer pr doseringsvalse = 20 spredeplader
 - 4 sektioner
(18 m = 4 x 4,50 m; 21 m = 4 x 5,25 m, 24 m = 4 x 6,0 m)
- MultiRate 4: hver sektion kan til- og frakobles individuelt (SC), kan ligeledes køre med individuel doseringer (VRC)
- Egenkontrol via vejeceller (statisk vejning)
- Micro-doseringsvalser til frø, efterafgrøder, sneglegift mm. fås som ekstraudstyr



KAPACITET

- Hver injektor / spredeplade - op til 12 kg/min
- 24 injektorer / spredeplader på 27, 28 og 30 m bomme – op til 288 kg / min
- Dvs 384 kg/ha ved 15 km/t med en 30 m bom
- 20 injektorer / spredeplader på 18, 21 og 24m bomme – op til 240 kg / min
- Dvs 400 kg/ha ved 15 km/t med en 24 m bom
- Minimumsdosering – med mikrodoseringsvalser kan der nemt kommes ned på de små mængder



KRAV TIL TRAKTOR

- Blæserdrev:
 - Pto med 1.000 omdr.
- Hydraulikventiler:
 - 1 x enkelvirk. [P] & 1 x fri retur [T] for hydraulikblok med min. 60 l/min ved 180 bar til drev af 4 doseringsenheder, bomfunktioner (hældning og V-position) og ud- og indklap
 - 1 x db.virk. for bomfoldning, pivoterende bag om beholder
 - 1 x db.virk. for bomlås
- 3-punktsophæng i kat. 3 & 4N
- Traktorstørrelse til permanent vægt på 5,200 kg i liften
- ISOBUS-tilkobling – Aero 32.1 er AEF-certificeret



AERO 32.1

- Vejecelleramme med tilkobling til kat. 3 & 4N.
- Kalibreringstest er ikke nødvendig – der anvendes blot vejeceller til en statisk vejning



BOMFUNKTIONER

- Fra transport... til opfyldning... til spredeposition

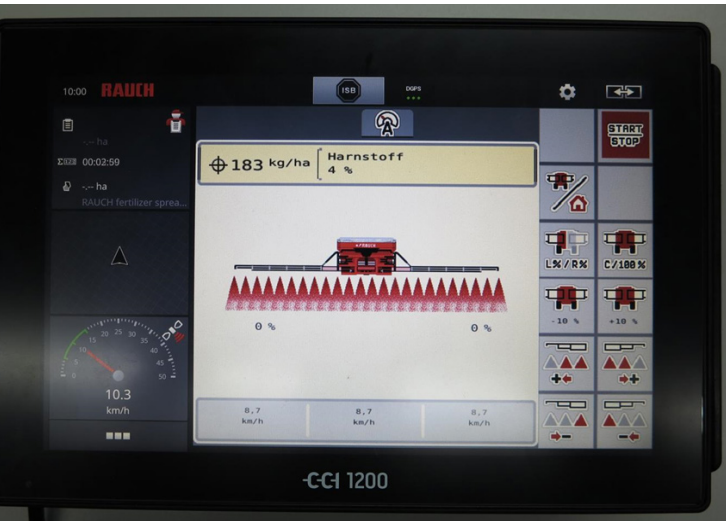


TRANSPORTPOSITION

- Trafiklys samt EU-typegodkendt
- 4 m transporthøjde v 45 cm frihøjde
- 2,9 m i transportbredde



ISOBUS-KOMPATIBEL



RENGØRING OG RESTTØMNING



FORDELE VED AERO 32.1

- Pneumatisk gødningsspreder = precision indbygget
- Perfekt gødskning, selv i blæsevejre og med gødning af ringe fysisk kvalitet – besparelse ved brug af billig gødning
- Meget præcis kantspredning
- Miljørigtig gødskningsteknologi
- MultiRate 4 = perfekt til Precision Farming
- Ideel for mekanisk blandede gødninger
- Unik til efterafgrødeblandinger og sneglegift
- Højere udbytte og lavere omkostninger med præcis gødskning
- Brugervenlig – ikke behov for spredetabel





VIL DU VIDE MERE?

Per Monk Rasmussen, tlf. 76 40 86 46

Christian Korsholm tlf. 76 40 86 66

Christian Kyhn Lorenzen, tlf. 76 40 86 68



Maskinhandler Indkøbsringen A/S

Soldalen 1, 7100 Vejle

Tlf. 76 40 86 00 – www.mi.dk