

Pneumatisk bugseret
såkombination
AEROSEM VT

 **PÖTINGER**

Jordskånende, kompakt og manøvreedygtig




Jordskånende, kompakt og manøvreedygtig



Det AEROSEM såmaskinekoncept med rotorharve fra PÖTTINGER kombinerer slagkraft og fleksibilitet. Det er det bedste grundlag for at skåne jorden og give såsæden de bedste betingelser. Det garanterer vi med vores præcist arbejdende, universelle dosering og et avanceret, robust såskærssystem. Det nyudviklede bugserede rotorharve-såmaskinekoncept gør det desuden muligt at sammenså forskellige typer af udsæd og gødning.

Indholdsfortegnelse

	Den bedste jord – den bedste såning	4-5
	Pneumatisk bugseret såmaskine	6-7
	Jordskånende, kompakt og manøvreedygtig	8-9
	Fleksibel i drift	10-11
	Rotorharve-såkombination	12-13
	Såskær til stor kapacitet	14-15
	Komfortabel betjening	16-17
	Overblik over fordelene	18-19
	Digital landbrugsteknologi	20-21
	Præcis dosering af alle typer såsæd / tilbehør	22-23
	Tekniske data	24-25
	MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	26-27

Alle oplysninger om tekniske data, mål, vægt, ydelser og billeder er tilrådgivelsesvis og uden ansvar. De viste maskiner er ikke udstyret i forhold til det enkelte land og kan også indeholde udstyr, som ikke er standardudstyr eller ikke er muligt at få i alle regioner. Din PÖTTINGER-forhandler rådgiver dig gerne.

Den bedste jord – den bedste såning



AEROSEM – perfekt driftsikkerhed for en præcis udsåning

Det nye såmaskinekoncept med aktiv forberedelse af såbedet overbeviser ved sit præcise arbejde, universelle dosering og det perfekte såskærssystem, som garanterer en perfekt udsåning. Maskinen er jordskånende og samtidig slagkraftig og sørger for en optimalt økonomisk udsåning med et lavt effektbehov.

De individuelle egenskaber hos AEROSEM VT fra PÖTTINGER øger udbyttet. Og i sidste ende øger det din indtjening.

- Perfekt jordtilpasning for en succesfuld udsåning
- Kompakt konstruktion med jordskånende hjulpakker
- Ideel forberedelse af såbedet med de mellemte og tunge LION rotorharver
- Såskær til høj kapacitet og en jævn, ren sårille
- Tryktanksystem for en højere fleksibilitet i arbejdet

Succesfuld udsåning

Den optimale plads

Plads er væsentlig for planterne. Væksten er betinget af jordforholdene, lys, vand og næringsstoffer. Grundstenen for en succesfuld høst lægger du med udsåningen med din AEROSEM såmaskine.

Det gennemtestede DUAL DISC såskærssystem sikrer ideelle betingelser for dine planter. Med en rækkeafstand på 12,5 cm sikres planternes optimale udvikling, og ukrudtsvæksten minimeres betydeligt.

Pneumatisk bugseret såkombination

Jorden er grundlaget for landbrug og skovbrug og er blandt en af verdens vigtigste, og samtidig begrænsede, ressourcer. Jorden er grundlaget for vores liv, da den leverer fundamentet for fødevarer og foder. En sund jord er forudsætningen for at optimere udbyttet.

Mange faktorer spiller ind ved såningen. Den optimale såtid afhænger dels af plantetypen, dels af solskinstimer og temperatur. Disse faktorer har bl.a. indflydelse på valg af sort og sædskifte. Kun en præcis og jævn såsædsfordeling kombineret med en optimal jordkontakt garanterer ens fremspiring.



Kundehistorie: Familien Langhoff, Sdr. Stenderup, Danmark

Driver landbrug og maskinstation, hvor der årligt sås omkring 500 ha i meget svær agerjord med varierende sædskifte. Valget af såmaskine er sket ud fra den kraftige og enkle opbygning, hvor manøvreduktigheden er unik. Ligeledes imponerer det lave effektbehov, hvilket ses tydeligt på reducerede brændstofomkostninger. Rotorharven på såmaskinen bearbejder jorden således, at marken efterlades jævn og der opnås en perfekt placering og fremspiring af afgrøderne. Samsåning af korn og gødning, giver store fordele særligt i vårsæd, hvor afgrøder får den perfekte start med hurtig vækst. En meget vigtig årsag til valg af PÖTTINGER, har ligeledes været opbakningen og service, hvor folkene bag er meget professionelle.

Skånsom jordbehandling

Stor hjulpakker

Jorden er landmandens vigtigste gods, og den skal derfor skånes mest muligt. De store pakkerhjul reducerer trykket på jorden og rullemodstanden, så man undgår bulldozereffekt. Samtidig dæmpes hjulpakkeren, hvilket giver en rolig kørsel ved såningen og muliggør højere kørehastigheder på forskellige jordtyper.

Bugseret såmaskine

Lavt effektbehov

Den bugserede såmaskine-rotorharvekomposition har mindre trækraftbehov. Maskinen tilkobles via liftarmene på traktoren og styres via hjulpakkeren, hvilket sikrer en jævn vægtfordeling. Resultatet: En letløbende maskine.

Pneumatisk bugseret såkombination





Jordskånende, kompakt og manøvreedygtig



Skånsom jordbehandling i topklasse

Den nyudviklede AEROSEM er med sin centrale, store hjulpakker til skånsom jordbehandling i topklasse. Og den kræver minimal trækraft fra traktoren.

Hjulpakker

Den gennemgående hjulpakker med 800 mm diameter løber over hele pakkerbredden jordskånende ved forageren uden at beskadige jorden. Med den store hjulpakker minimeres rullemodstanden, og man undgår en bulldozereffekt.

En stor kontaktflade sørger sammen med den specielle rilleprofil for en optimal komprimering på forhånd af sårækkerne.

Kompakthed

Såmaskinen måler 7,5 m med barjordsmarkører i længden ved en arbejdsbredde på 5 m – 8,2 m ved en 6 m arbejdsbredde. Ved at placere såsædstanken på trækstangen er vægtforholdet blevet optimeret, og man har opnået en lav og kort konstruktion. Resultatet: En overskuelig maskine.

Såsædstanken er delt på langs

Helt ny er konstruktionen med den på langs placerede tryktank med hhv. 2.800 l og 4.600 l kapacitet. Tankens opdeling i kørselsretningen er i forholdet 50:50, så man kan udbringe såsæd i kombination med gødning eller såsæd alene. Der er især lagt vægt på at få optimeret adgangen til såsædstanken.



Manøvreedygtighed

En ekstremt kort konstruktion, den smarte placering af såsædstanken samt brugen af kompakte traktorer sikrer en høj manøvreedygtighed på såmaskinen. Selv udstyret med tvillingehjul kan der køres parallelt med forrige træk. Den forkortede, lave konstruktion af tanken og integrationen af hjulpakkeren som chassis sikrer i høj grad en hurtig, pladsbesparende vending ved forageren.

- Trækstang med drejepunktet tilbagetrøkket sikrer en forbedret manøvreevne
- Liftarmene er trukket op i siden, således at det giver et frirum til kardanakslens på op til 90° styrevinkel

Solid foragerposition

Ved hjælp af chassis- og skærtryks cylinder løftes hele maskinen op over hjulpakkeren ved forageren. Både rotorharve og såenhed løftes efter hinanden, parallelogramført i foragerposition. Frihøjden på rotorharven er derved 27 cm.

Med integrationen af rotorharven som en del af rammen er færre bevægelige dele i indgreb, hvilket gør maskinen nemmere at vedligeholde.

Fleksibel i drift



Fleksibel i drift med Single Shoot

Den såmaskinekombination med delt tryktanksystem har en endnu højere fleksibilitet i arbejdet. Her har hver tankside sin egen dosering, og disse to kan sammensås (Single Shoot).

Begge doseringer kan dermed styres uafhængigt af hinanden. Og der kan samtidigt anvendes to komponenter. Desuden kan man ved hjælp af to tildelingskort udså differentierede mængder med begge doseringsenheder.

Tryktanksystem

Det AEROSEM tryktanksystem er designet til de største udsædsmængder og sikrer en præcis udsåning, også ved forskellige typer såsæd og under de vanskeligste forhold.

Fordele for planteavl

- Måltret tilførsel af gødning i såbedet f.eks. svovlholdig gødning til vinterhvede, startgødning til vårbyg osv.
- Blanding af forskellige typer af såsæd og gødning
- Brug af efterafgrøder til korn uden forudgående blanding med såsæden
- Til udsåning af forskellige efterafgrøder med forskellige kornstørrelser



IDS fordelerhoved

Det unikke IDS-system (Intelligent Distribution System) styrer alle udgange via et BUS-system. Det giver nye muligheder for plejespor og rækkeafblænding. Med en aktiv rækkeafblænding reduceres såsædsmængden automatisk – hvilket sikrer en besparelse på såsæden på op til 6 %.

Præcis og ensartet takket være optimal fordeling på tværs

Såsæden hvirvles jævnt op i det høje stigrør med luft og tilføres fordelerhovedet. Fordelerhovedets store diameter sikrer en nøjagtig fordeling på tværs.

Pålidelighed og enkel: Rækkeafblænding

Rækkeafblændingen sker elektrisk via servomotorer. Den enkle indstilling og overvågning sker via terminalen – slangeskift er ikke nødvendigt.

Der kan vælges mellem symmetrisk, asymmetrisk eller individuel rækkeafblænding.

- Klapper på fordeleren leder såsæden tilbage i stigrøret, og såmængden reduceres tilsvarende via doseringen.
- Med frit valg på sporbredder, sporvidde og sporafstand er AEROSEM perfekt til arbejdet på flere bedrifter.
- Manuel halvsideafblænding til venstre og højre

Rotorharve-såmaskinekombination



LION – rotorharver

Den vigtigste prioritet ved forberedelse af såbedet er at skaffe optimale kim- og vækstbetingelser for at sikre en hurtig og jævn spiring. PÖTTINGER når dette mål ved at benytte mellemtunge og tunge LION rotorharver.

Takket være den gennemtestede rotorbjælketeknik, en kraftigt dimensioneret transmission og integrerede tandholder lægges med LION grundlaget for en optimal såning.

Integrationen af rotorharven som en del af maskinens ramme sikrer, at drivaksel fra kardanaksel til transmission sker i en lige linje. De udvendige drev er konstrueret til den højeste driftssikkerhed ved konstant arbejde, da de er sikret ved hjælp af kamkobling.

Enklere hydraulikkonstruktion

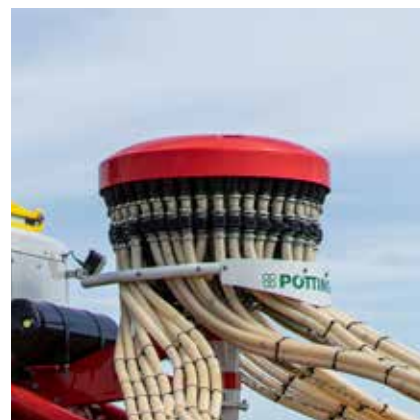
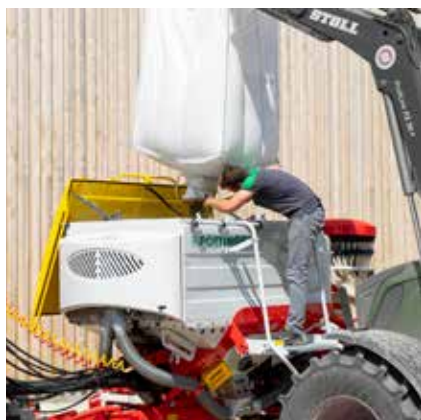
AEROSEM VT gør indtryk med sin enkle hydraulikkonstruktion. Med blot tre dobbeltvirkende udtag styres alle maskinens funktioner. Til blæseren benyttes et enkeltvirkende udtag med trykløs retur.

Maskinens løft og sænkning samt indstilling af rotorharvens arbejdsdybde sker med et dobbeltvirkende hydraulik udtag. Via et enkelt valg på terminalen styres opklap, barjordsmarkør og markører.



Stor såsædstank

- Stor dobbelttank med 50:50-opdeling med hhv. 2.800 l (VT 5000) og 4.600 l (VT 6000) og to doseringsenheder
- Tryktanksystem sikrer optimal effekt af udsåningen
- Tanklåg klapper til siden og har en letgående kinematik
- Påfyldningssensorer som standard
- Indvendig belysning som standard



Komfortabel håndtering

- Forbedret adgang og optimalt udsyn langs den placerede tank
- Gennemgående tanklåg kan skubbes væk fra siden
- Højde nederst på påfyldningskant: 2,17 m og 2,57 m
- Stor påfyldningsåbning: 1,22 x 1,92 m og 1,22 x 2,40 m
- God adgang ved hjælp af en betjeningsbro, der kan klappes ind
- Tømning af restmængde sker nemt fra siden

Doseringsenheder der er nemme at betjene

- Ukompliceret kalibreringsproces, fordi doseringsenhederne er nemme at komme til og kalibrere ved at trykke på en knap
- Doseringseenhed er placeret før rotorharven, hvor den er optimalt beskyttet mod støv
- Integreret blæser i forreste tankvæg sikrer, at der ikke sker tilsmudsning af systemet
- Dosering med stort omdrejningsområde – gearskift ikke påkrævet
- Afspærringsskyder for nemt skift af doseringshjul
- Nemt valg af doseringshjul via METERING WHEEL ASSIST-appen eller terminalen
- Værktøjskasse til kalibreringssæk, trækvægt og doseringshjul

Driftssikker overvågning af såsædsflow

Med overvågningen af såsædsflowet (fås som ekstraudstyr) giver betjeningsterminalen altid en sikker tilbagemelding på det aktuelle flow. Hver såsædslange er forsynet med en sensor direkte efter IDS fordelerhovedet, hvilket sikrer en sikker udsåning. Det betyder også, at følsomheden kan tilpasses alle typer af såsæd. Ved et ikke intakt gennemløb oplyses det berørte rækkenummer på betjeningsterminalen. Desuden vises statusvisningen direkte på sensorer med røde og grønne LED'er.

Såskær til stor kapacitet



Såskær til stor kapacitet

En succesfuld såning kræver værktøjer, der er perfekt tilpasset hinanden, til at forme sårillen, sikre en ensartet såsædsfordeling og dække såsæden optimalt. En fint formet sårille er en forudsætning for en succesfuld såning.

PÖTTINGER leverer det rigtige såskær til dit behov – vores dobbeltskiveskær er garant for en optimal udformning og en ensartet udsåning. De overbeviser med en præcis såsædsudlægning, også under svære betingelser.

Intelligent ophæng af såenhed

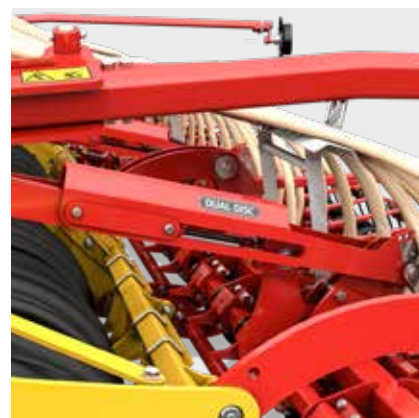
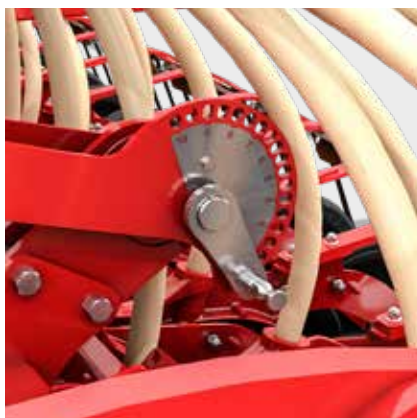
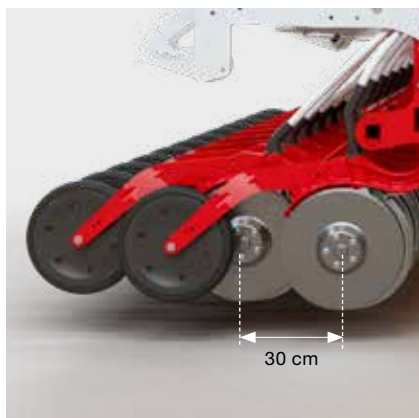
Den tredelte såenhed er forbundet med hjulpakkeren via et separat parallelogram. Det sikrer en optimal konturføring – også under svære betingelser.

Cylindrene styrer udover sådybden også skærtrykket. Som standard indstilles dette via en trykbegrænsningsventil. Ventilen er koblet til ventilatorens hydraulikstrøm – der opnås et ensartet skærtryk, også i kuperet terræn. Såenheden aflastes automatisk, når ventilatoren slukkes.



DUAL DISC dobbeltskiveskær

De kraftigt dimensionerede skær sidder let forskudt (offset-position) og former en ensartet, ren sårille. De vedligeholdelsesfrie lejre, lige lange arme til såskærene med et skærnit på 30 cm sikrer driftsikkerhed også ved forekomst af materialerester. Med op til 60 kg skærtryk er en sikker gennemskæring garanteret. En v-formet rille forhindrer, at såsæden ruller væk.



Dine fordele:

- Optimalt flow takket være et 30 cm skærnit
- Driftsikker ved direkte såning takket være såskær med en diameter på 350 mm og offset-position
- Ensartet skærtryk som følge af de lige lange arme til hver såskær
- Optimal fordeling af såsæden med en rækkeafstand på 12,5 cm
- Optimal dybdeføring takket være de kraftigt dimensionerede trykruller
- Driftsikker under de mest vanskelige betingelser takket være integrerede hårdmetalafstrygere på såskærene
- Central indstilling af skærtryk

Indstilling af sådybde

Ved hjælp af et stikboltesystem sker dybdeindstillingen nemt og med let adgang ved den aktuelle såenhedscylinder. Ved hjælp af den medleverede skraldenøgle kan sådybden præcist indstilles via hulpladen med 19 huller. Indstillingsintervallet går fra 0 til 8 cm.

Skærtryk på hvert såskær

Såenhedscylinderne står ud over at løfte og sænke såenheden også for skærtrykket. Ved at dreje skærtilkoblingen forspændes de lige lange arme til såskærene over vedligeholdelsesfrie gummielamenter. At skærtrykket er koblet sammen med ventilatoren betyder, at trykket uafhængigt kan tilpasses ved ujævnheder. Ved et opstået overtryk i såenhedscylinderne fjernes dette via et trykløst tilbageløb over ventilatoren.

Komfortabel betjening



Brug færre ressourcer i arbejdet

For at kunne så præcist og effektivt også på de lange arbejdsdage fås sektionkontrol og udsåning efter tildelingskort som standard til maskinerne. Sektionskontrol står for den automatiske afblænding af maskinbredden.

Sammen med et komplet IDS-udstyr og en terminal, der understøtter ISOBUS med sektionkontrol, fås en automatisk halvsideafblænding.

Når du undgår uønskede overlapninger, sparer du brændstof, undgår dækforskelle og forhindrer en uens bestand. Mængden af ukrudt, skadedyr og sygdomme reduceres.

Så på specifikke delarealer

Med udsåning efter tildelingskort tilpasses udsædsmængden til det specifikke areal ved hjælp af de oprettede applikationskort. AEROSEM VT er i stand til at styre de to doseringer uafhængigt af hinanden med to forskellige applikationskort.

Såsæd og gødning fordeles herved med informationer fra tildelingskortet. Derved udnyttes udbyttepotentialet af din jord optimalt.



POWER CONTROL Elektronisk komfortbetjening

Med POWER CONTROL-terminalen kan du betjene alle PÖTTINGER-maskiner, der understøtter ISOBUS. Taster, der har påtrykt maskinfunktionerne, letter betjeningen.

Den nye udformning af terminalen er optimeret med henblik på ergonomi og kompaktthed.

- 5" farvedisplay af høj kvalitet med touchscreen
- Taster er påtrykt maskinfunktionerne
- Komfortabel betjening med en hånd
- Betjeningstaster placeret i to rækker til højre
- Enkel og overskuelig brugerflade
- Indtastning via taster og touchscreen
- Kompakt størrelse – ingen begrænsning af synsfeltet
- Omgivelseslyssensor og belysning af funktionstasterne
- Visning af rotorharpens arbejdsdybde



EXPERT 75 ISOBUS-terminal

ISOBUS-terminalen EXPERT 75 fra PÖTTINGER giver en høj fleksibilitet og muliggør en professionel betjening af alle ISOBUS-understøttede maskiner fra forskellige producenter.

Terminalen er i sin nye udformning udvidet foroven af hensyn til ergonomi og overskuelighed og har en lang række andre fordele.

- 5,6" TFT-farvedisplay af høj kvalitet med touchscreen
- Robust, moderne kunststofhus
- Komfortabel betjening med en hånd
- Betjeningstaster placeret i to rækker til højre
- Enkel og overskuelig brugerflade
- Indtastning via taster og touchscreen
- Rullehjul med bekræftelsesfunktion til direkte indtastning og justering af indstillingsværdier
- Kompakt størrelse – ingen begrænsning af synsfeltet
- Omgivelseslyssensor og belysning af funktionstasterne



CCI 1200 ISOBUS-terminal

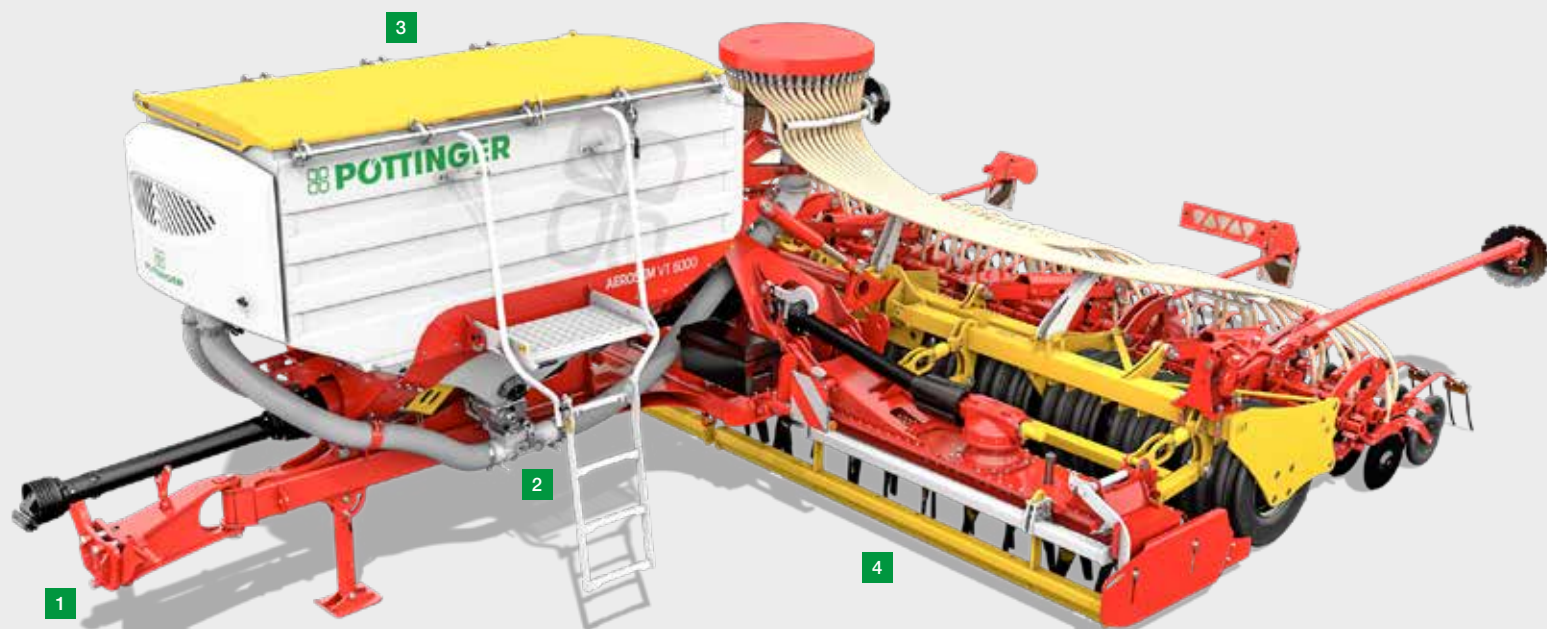
Denne betjeningsterminal indeholder ikke kun funktionerne til POWER CONTROL-betjeningen, men kan med sin producentuafhængige ISOBUS-funktionalitet bruges til hele maskinparken.

- 12" TFT-farvedisplay af høj kvalitet med touchscreen
- Enkel og overskuelig brugerflade
- Vandret eller lodret indstilling mulig
- Fuld visning for bedst mulige overvågning af maskinens funktioner
- Individuelt layout
- Funktionsforvalg
- Komplet maskinovervågning
- Terminal understøtter Multi Boom
- SEED COMPLETE-pakken understøtter sektionkontrol og udsåning efter tildelingskort

Samtidig visning af flere anvendelser:

- Kamerabillede og maskinfunktioner
- Samtidig betjening af flere ISOBUS-maskiner mulig

Oversigt over alle fordele



1 Tilkobling

Trækstang med tilbagetrukket drejepunkt, med liftarme Kat. III-ophæng garanterer snævre vendemanøvrer. Liftarmenes placering giver stort frirum til kardanakslen.

- Mulighed for op til 90° styrevinkel
- Ingen kollision med kardanakslen

2 Dosering

Tryktanksystemet etableres ved AEROSEM VT. To doseringsenheder med elektrisk drev sørger for meget stor fleksibilitet. Nem adgang i siden sparer tid ved kalibreringen.

- Mulighed for Single Shoot
- Konstrueret med henblik på den højeste flowmængde

3 Såsædstank

Den lave og kompakt konstruerede såsædstank er delt i midten i forholdet 50:50.

- 2.800 l og 4.600 l kapacitet
- Påfyldningshøjde på hhv. 2,17 m og 2,57 m

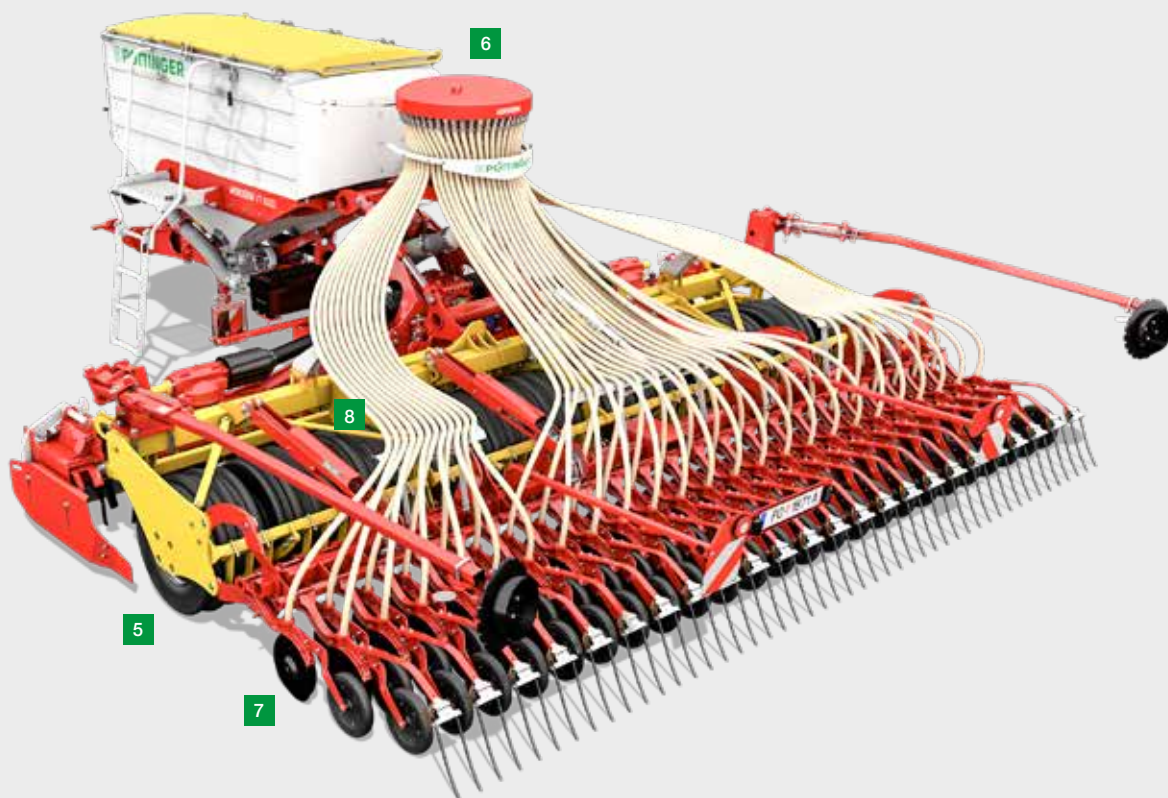
4 Rotorharve

I kombination med LION rotorharver forberedes et fint såbed, der opfylder de højeste krav.

- Todelt rotorharve med en undvigelse på 5° (ca. 20 cm) opad og bagud - 2° (ca. 10 cm) nedad
- Integreret tryklagringsystem garanterer en ensartet arbejdsdybde
- Hydraulisk indstilling af arbejdsdybden

AEROSEM VT

Pneumatiske bugserede såkombinationer



5 Hjulpakkerenhed

Hjulpakkeren er den centrale bæreenhed. Ved såning og på forageren er såmaskinen meget skånsom mod underlaget i hele hjulpakkerens bredde.

- Ingen komprimering på forageren
- Jorden beskadiges ikke
- Optimal komprimering af sårillerne
- Mål 400/50 R 15.5 med 800 mm diameter

6 Fordelerhoved

Et langt fremtrukket fordelerhoved sikrer en rigtig god fordeling på tværs. Såslangerne er på samme måde lange for en ensartet fordeling af såsæden.

- Ensartet fordeling for den højeste præcision
- Frit valg af sporafstand uafhængigt af maskinbredden ved fuldt IDS-udstyr

7 Såenhed

DUAL DISC-såenhed med dobbeltskiveskær, der er gennemtestet over årene, er integreret. En smalt udformet sårille sikrer en pålidelig spiring.

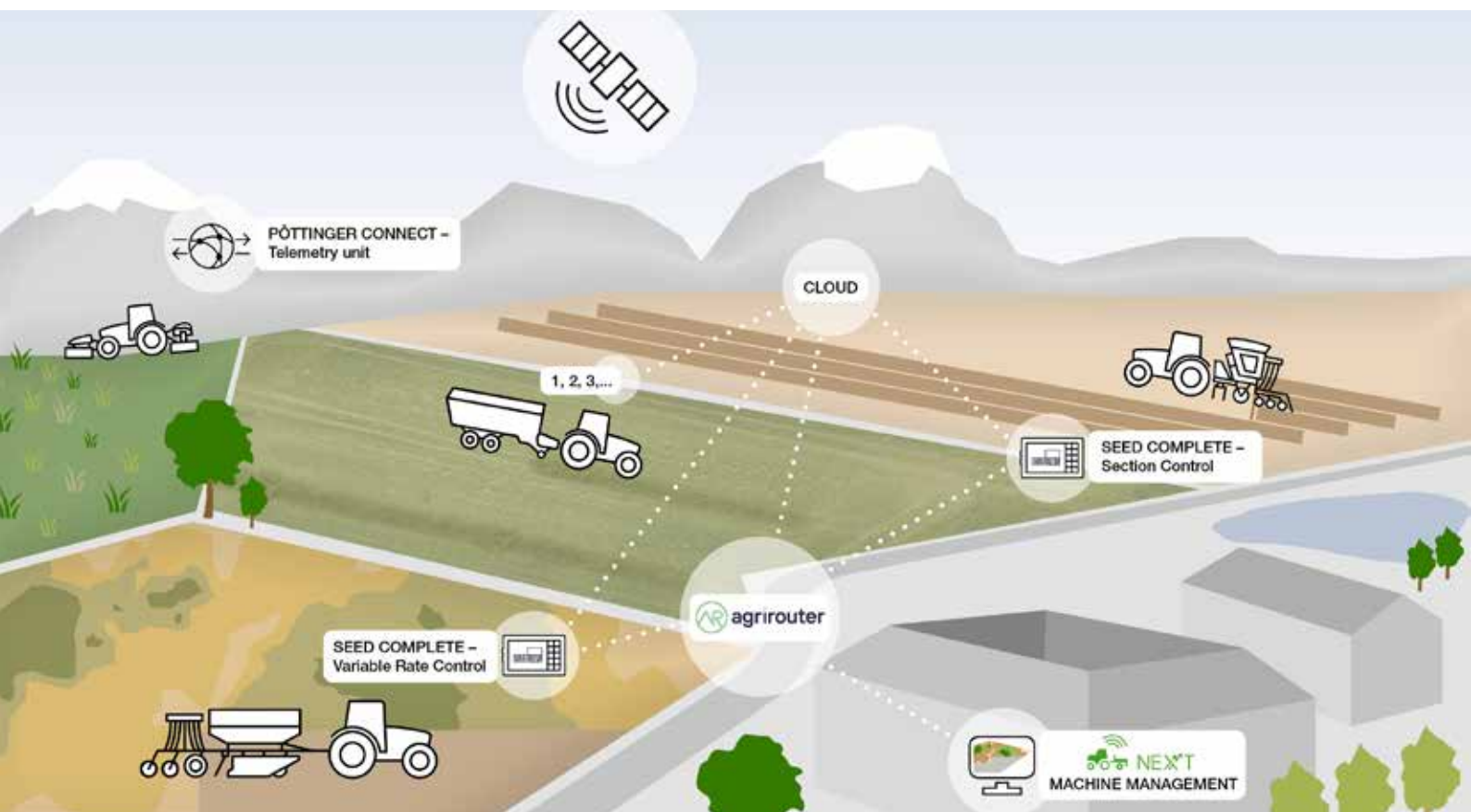
- Dobbeltskiveskær med 350 mm diameter
- Rækkeafstand fra 12,5 cm
- Skærnsnit 30 cm

8 Skærtryk

For at så med succes under alle betingelser og i meget forskelligartede jordtyper kræves et justerbart skærtryk.

- Op til 60 kg skærtryk på hvert såskær
- Tilpasset skærtryk også i kuperet terræn

Vores bidrag – dine fordele



Kompetent på det digitale område – gør din arbejdsdag nemmere

Inden for digital landbrugsteknik tilbyder vi fra PÖTTINGER talrige muligheder, som gør din arbejdsdag nemmere og dit arbejde mere effektivt og komfortabelt.

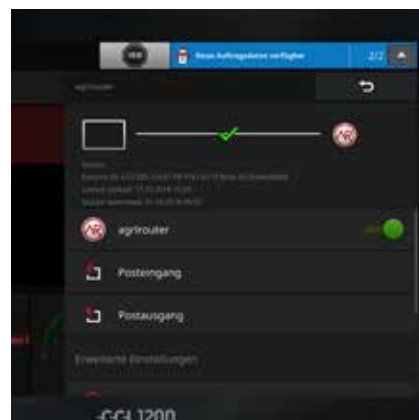
Vores kunder har gennem mange år draget fordel af intelligente betjeningsterminaler samt løsninger inden for præcisionslandbrug til jordbehandling, såning samt græs og høsteteknik. En moderne drift bliver til virkelighed med PÖTTINGER.

I sidste ende handler det ikke om andet end at lette dit arbejde og lade dig nyde godt af de økonomiske fordele ved at arbejde med intelligente teknologier.

Det betyder mere komfort, tid og indtjening til dig.

AEROSEM – elektrisk doserings- og styrefunktion

- Fordosering
- Elektrisk kalibrering
- Trinløs regulering af udsåningsmængden
- Måling af påfyldningsstand
- Overvågning af blæser og doseringssystem
- Såsædsbibliotek
- Overvågning af såsædsflow (ekstraudstyr)



Seed Complete – Precision Farming

Til at optimere driften af dine landbrugsarealer tilbyder PÖTTINGER med SEED COMPLETE sektionsskontrol og udsåning efter tildelingskort, der alle er værktøjer til succes.

På en pc hjemme på gården kan du her inden såning udarbejde applikationskort, så såmængden automatisk afstemmes nøjagtigt til de enkelte markarealers jordbetingelser. Dataene kan afstemmes over længere perioder på gårdens pc med henblik på senere gennemgang.

Med den variable udsædsmængde kan udbyttet yderligere optimeres.

De mængder og arealer, der faktisk er bearbejdet på marken, kan til hver en tid overføres tilbage til gårdens pc.

Så et optimalt høstudbytte

Doseringsstart/-stop kan styres via GPS-data, så „helligdage“ og overlapninger undgås.

Der kan tages højde for jordbunds- og udbytteforskelle på marken, mens såprocessen finder sted. Du vælger selv antal korn/m² tilpasset beliggenheden for optimering af dit udbytte.

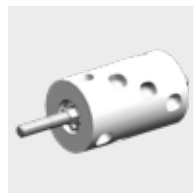
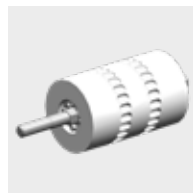
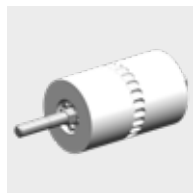
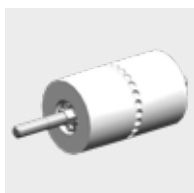
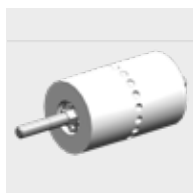
En målrettet brug af så-, gødsknings- og sprøjteteknik giver en mulig besparelse på de variable omkostninger på op til 5 %.

Agrirouter og NEXT Machine Management

PÖTTINGER er sammen med mange andre landbrugstekniske producenter medlem af agrirouter-programmet. Agrirouter er en producentuafhængig platform til udveksling af data mellem landmand, maskine og Agrar-software.

Med NEXT Machine Management er din PÖTTINGER-maskine intelligent forbundet til hele flåden. Ordrefiler, maskindata, applikationskort osv. udveksles her nemt og ukompliceret direkte mellem maskine og farmmanagement-software. Det minimerer din daglige administration.

Præcis dosering af alle former for såsæd



Doseringshjul 5
Valmue

Doseringshjul 7
Valmue, raps

Doseringshjul 14
Raps, phacelia

Doseringshjul 28
Phacelia, sennep

Doseringshjul 70
Majs, solsikke

Udbringningsmængder
pr. ha

0,8 - 3 kg

1 - 3,5 kg

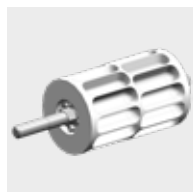
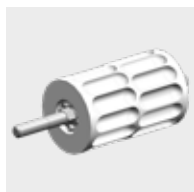
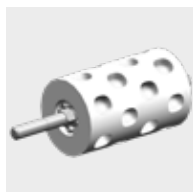
3 - 8 kg

7 - 17 kg

6 - 20 kg

VT 5000 DD

VT 6000 DD



Doseringshjul 140
Majs, solsikke,
markfoder

Doseringshjul 290
Kornhybrider, hvede,
rug

Doseringshjul 550
Hvede, byg, havre,
rug

Doseringshjul 690
Bønner, ærter, spelt
rug

Udbringningsmængder
pr. ha

20 - 30 kg

60 - 80 kg

95 - 275 kg

270 - 360 kg

VT 5000 DD

VT 6000 DD



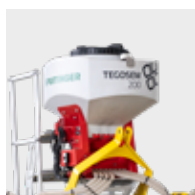
Vælg doseringshjul via appen

For at du med blot få indtastninger skal kunne finde det perfekte doseringshjul til din såmaskine, har vi udviklet en app: METERING WHEEL ASSIST. Med denne anvendelse kan du udvælge det optimale doseringshjul med få klik.





Dobbelttank-system



TEGOSEM



Belysning vejtransport

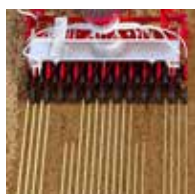


IDS - INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM

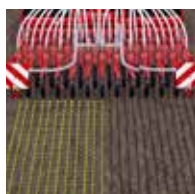


Såflowovervågning

	Dobbelttank-system	TEGOSEM	Belysning vejtransport	IDS - INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM	Såflowovervågning
VT 5000 DD	■	□	■	□	□
VT 6000 DD	■	□	■	□	□



Rækkeafblænding



Halvside-afblænding



Sporløsner



Markør



Baglæns afstryger til pakkerhjul

	Rækkeafblænding	Halvside-afblænding	Sporløsner	Markør	Baglæns afstryger til pakkerhjul
VT 5000 DD	□	□	□	□	■
VT 6000 DD	□	□	□	□	■

Yderligere muligt ekstraudstyr

- Barjordsmarkør
- Planerplanke bag
- Forskellige doseringshjul
- Afstryger til trykruller
- Trækvægt til indsåningsprøve

■ = standard, □ = ekstraudstyr



Tekniske data

AEROSEM Model	VT 5000 DD	VT 6000 DD
Arbejdsbredde	5,00 m	6,00 m
Volumen såsædstank	2.800 l	4.600 l
Tankopdeling	50:50	50:50
Påfyldningshøjde	2,17 m	2,57 m
Påfyldningsåbning	1,22 x 1,92 m	1,22 x 2,40 m
Antal såskær	40	48
Sårækkeafstand	12,5 cm	12,5 cm
Skærtryk for hvert skær	op til 60 kg	op til 60 kg
Såskærsdiameter	350 mm	350 mm
Trykrulediameter	330 mm	330 mm
Antal rotorer	20	20
Rotormål	15 x 330 mm	18 x 340 mm
Antal pakkerhjul	10	12
Rotoromdrejningstal	342 o/min	320 - 420 o/min
Mål på pakkerhjul	400/50 R 15.5	400/50 R 15.5
Hjulpakkerdiameter	800 mm	800 mm
Transportbredde	3,00 m	3,00 m
Transporthøjde	3,00 m	3,70 m
Transportlængde ¹	7,20 m / 7,50 m	7,90 m / 8,20 m
Effektbehov kW	147 kW	206 kW
Effektbehov hk	200 hk	280 hk
Maskinvægt	7.600 kg	9.400 kg

¹ maskinlængde med TEGOSEM / med barjordsmarkør

MyPÖTTINGER



MyPÖTTINGER – enkelt. Altid. Overalt.

Nyd godt af de mange fordele

MyPÖTTINGER er vores kundeportal, som tilbyder værdifulde oplysninger om dine PÖTTINGER maskiner.

Få individuelle informationer og nyttige tips om dine PÖTTINGER maskiner i "Min maskinpark". Eller få information om PÖTTINGER's produktsortiment.

Min maskinpark

Tilføj dine PÖTTINGER maskiner til Maskinparken og giv dem individuelle navne. Du får værdifulde informationer som: Nyttige tips til din maskine, betjeningsvejledninger, reservedelslister, oplysninger om service samt alle tekniske detaljer og bilag.

Info til produktsortimentet

Med MyPÖTTINGER får du adgang til alle maskiner fra byggeår 1997 og alle maskinspecifikke oplysninger. Scan QR-koden på typeskiltet med din smartphone eller tablet eller hent oplysningerne på www.mypoettinger.com hjemmefra ved hjælp af maskinnummeret.

Så får du straks en mængde informationer om din maskine, som: Betjeningsvejledninger, informationer om udstyr, brochurer, billeder og videoer.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Sats på det originale

PÖTTINGER originale dele – overbeviser med den størst mulige funktionalitet, driftssikkerhed og ydelse. Dette krav har vi helliget os hos PÖTTINGER.

Vores PÖTTINGER originaldele fremstiller vi derfor af materialer i førsteklasses kvalitet. Hver enkelt reserve- og sliddel er hos os optimalt tilpasset til det samlede system på din maskine. Fordi forskellige jordtyper- og arbejdsbetingelser ofte kræver en individuel tilpasning.

Vi imødekommer vores kunder og kan med de tre forskellige sliddeleserier CLASSIC, DURASTAR og DURASTAR PLUS tilbyde den rigtige pakke til alle krav. Originaldele betaler sig, for knowhow kan ikke kopieres.

Dine fordele

- Kan fås med det samme og i lang tid.
- Maksimal levetid takket være innovative produktionsprocesser og anvendelse af de bedste materialer.
- Komponenterne passer perfekt, og man undgår dermed funktionsforstyrrelser.
- Bedste driftsresultat takket være en optimal tilpasning til maskinen.
- Færre omkostninger og tidsbesparelser ved længere intervaller mellem skift af sliddelene.
- Omfattende kvalitetstest.
- Fortsat videreudvikling gennem forskning og udvikling.
- Global forsyning af reservedele.
- Attraktive, markedssvarende priser på samtlige reservedele.

Sliddeleserier

CLASSIC er navnet på vores klassiske sliddeleserie. Vi sætter dermed standarden for originaldele, hvad angår kvalitet, bedste pris-ydelsesforhold og pålidelighed.

DURASTAR er en innovation på sliddelemarkedet – stabil, af høj kvalitet, ydelsesstærk og pålidelig.

Er ekstreme arbejdsbetingelser og krav til maskinerne helt normalt for dig? Så er DURASTAR PLUS-serien det rigtige valg.



Mere succes med PÖTTINGER

- Som familieejet virksomhed har vi siden 1871 været din pålidelige partner
- Specialist i jordbrug og græs
- Fremtidsorienterede innovationer for fremragende arbejdsresultater
- Vi har rødder i Østrig – og føler os hjemme i hele verden

Til jordskånende, og perfekt udsåning

- Fleksibel anvendelse på forskellige jordtyper
- Den bedste forberedelse af såbedet med mellemtunge og tunge rotorharver
- Perfekt komprimering med den store hjulpakker
- Optimal udsåning af såsæden med den gennemtestede AEROSEM såenhed
- Enestående tilpasning til underlaget med både rotorharve, hjulpakker og såenhed

Få mere information:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Scandinavia ApS

Benshøj Industrivej 11
9500 Hobro
Telefon +45 98 51 23 66
info@poettinger.dk
www.poettinger.dk