



8000

ROTORVENDERE

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Realisering av det fulle potensialet i landbruket dreier seg om å få selve virksomheten, ikke bare avlingene og buskapen, til å vokse og utvikle seg. Det dreier seg om å øke produktiviteten og lønnsomheten ved å fokusere på de positive sidene og redusere de negative gjennom iherdig og engasjert ledelse.

For å lykkes kreves det besluttosomhet og klare målsettinger, god planlegging og fremtidsrettede investeringer. Gode resultater avhenger av de riktige ideene så vel som det riktige utstyret. Når jobben skal gjøres, trenger du et optimalt oppsett og smarte løsninger som kan hjelpe deg på veien mot enklere og mer lønnsomme måter å arbeide på. Du trenger løsninger som gjør tøffe og krevende forhold mindre kompliserte.





BEHANDLING

Effektiv behandling av avlingen gir enklere høsting og bidrar til å sikre riktig tørrstoffinnhold og best mulig næringsverdi.

COMPACTLINE MODELLER

Kompakte rotorvendere



Kverneland 8446-8452-8452 T

Kompakte vendere med lavt vedlikeholdsbehov.
Arbeidsbredde 4,60–5,20 m.



Kverneland 8460-8480

Kompakte vendere med 6,05 og 8,05 m arbeidsbredde,
- ideell for høy.

PROLINE MODELLER

3 punkts monterte vendere



Kverneland 8555-8568-8576-8590-85112

Ny generasjon av kraftige hengende vendere – kraftig drivlinje – kompakte transportdimensjoner.
Arbeidsbredde 5,50, 6,80, 7,60, 9,00 og 11,2 m.

Vendere med bæreramme



Kverneland 8590 C-85112 C

Bærerammevendere med 9,0 og 11,2 m arbeidsbredde.



Kverneland 85140 C

Bærerammevendere med 13,00 m arbeidsbredde.

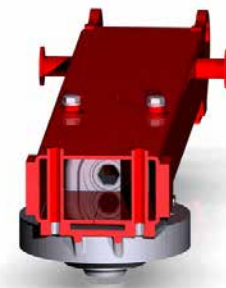
Girkassen er ikke en del av hovedrammen, den er festet med bolter. Det overføres ingen spenninger til girkassen.

To lagre på begge sider av drivakselen gir høy slitestyrke og evne til å takle selv de mest krevende forholdene.

Permanent oljebadsmøring – girkassen er vedlikeholdsfri.

Støv- og vanntett girkassekonstruksjon. Ingen korrosjon.

Kronhjul og pinjong plassert i samme hus med sikte på drift.



De store drivakslene og de doble U-koblingene sørger for jevn og effektiv kraftoverføring gjennom rammen, slik at hver rotor kan følge bakkeprofilen på en nøyaktig måte.



Vedlikeholdsfritt rullelager gir optimal ytelse og høyere annenhåndsverdi.

SOLID KONSTRUKSJON

- VEDLIKEHOLDSFRI DRIFT

Maskinens hjerte – sterkt og pålitelig

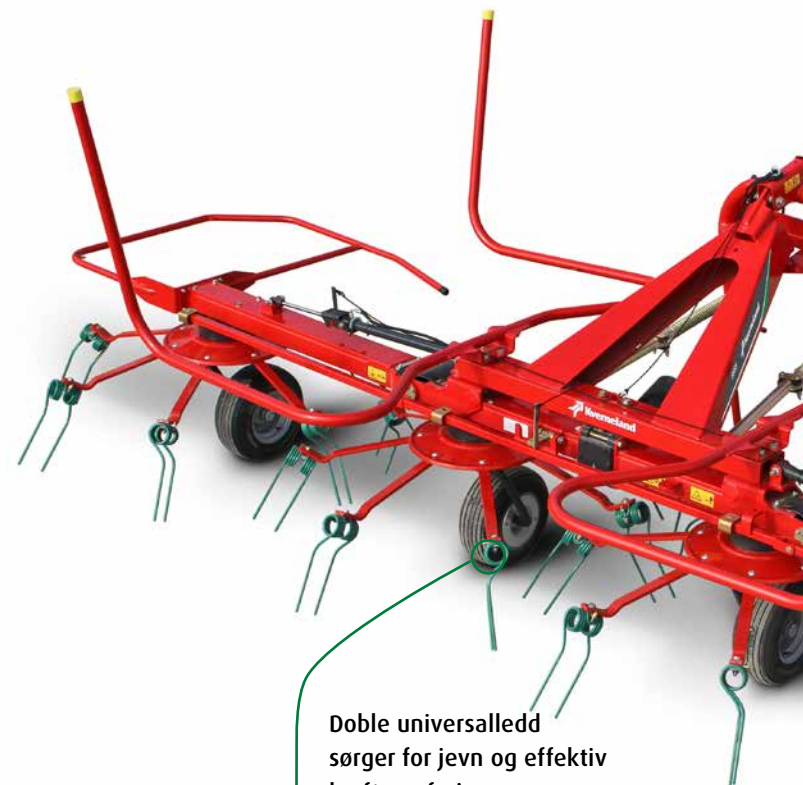
Kvernelands ProLine-vendere har lukket girkasse med **unik konstruksjon**. ProLine-girkassen er **vedlikeholdsfri** og går i et lukket oljebad som sørger for permanent smøring. ProLine-girkassen trenger verken service eller vedlikehold.

Girkassene er ikke en del av rammen, men er boltet fast på en helsveiset hovedramme. Dette sikrer at belastning og spenninger fra rammen ikke overføres til girkassen, noe som gir betydelig **lengre levetid**.

ProLine-girkassene har en **driftssikker kronhjul-pinjong-forbindelse** plassert i ett og samme hus. Kronhjulet i hver av girkassene er montert direkte i huset ved hjelp av doble lagre. De doble lagrene på hver side av den sekskantede drivakselen holder akselen trygt på plass, selv under arbeid med tungt og vått gress.

Kraftig hovedrammekonstruksjon

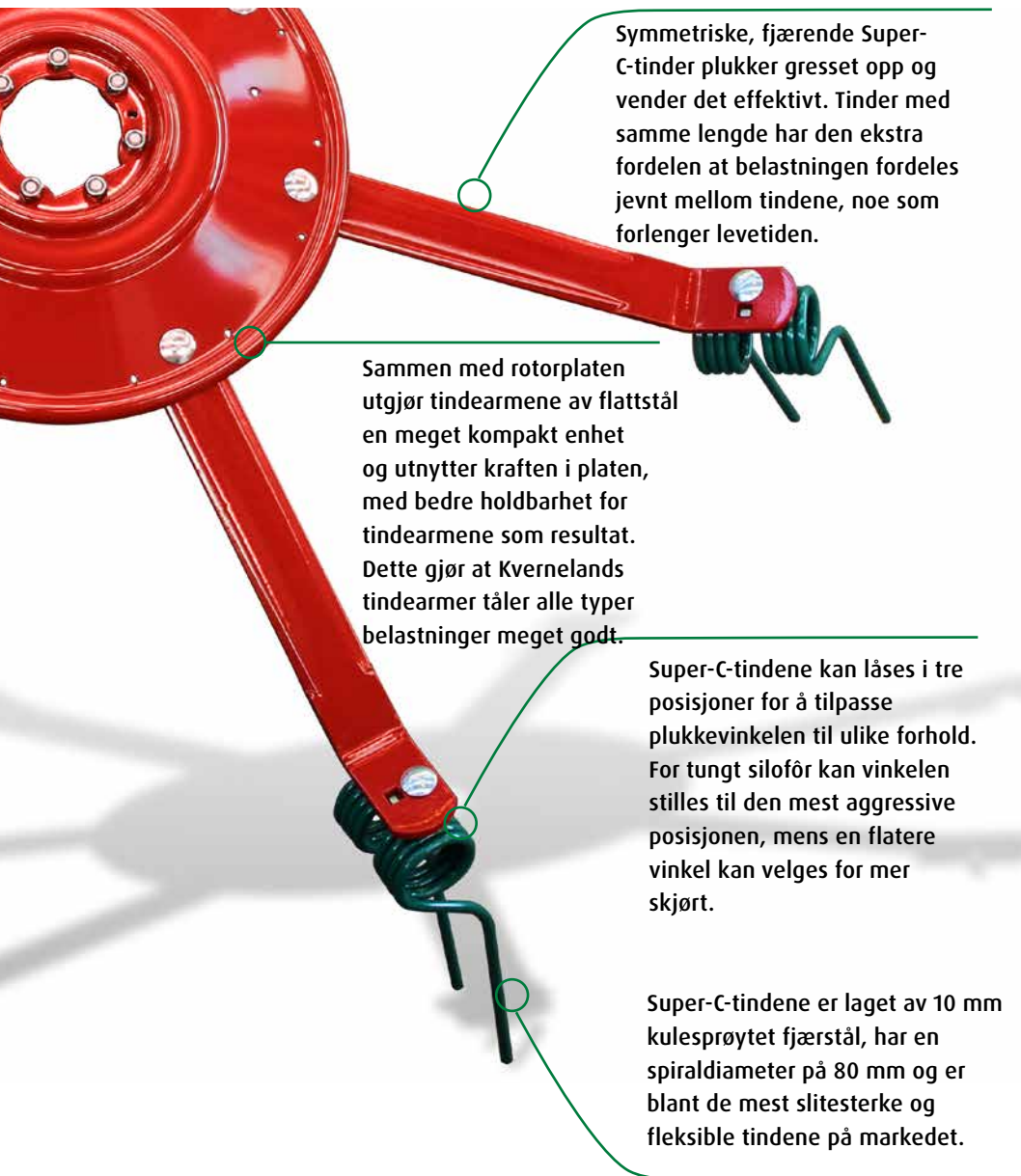
Venderne er bygd rundt en solid ny bokskonstruert hovedramme som er utført i ett stålstykke med bare én sveisesøm, noe som gir **maksimal stivhet**. Rammen er helt lukket på toppen for å gi maksimal styrke – en svært **solid konstruksjon** som gjør at venderne tåler høy belastning.



Doble universalledd sørger for jevn og effektiv kraftoverføring.

Bokskonstruert hovedramme med bare én sveisesøm gir maksimal stivhet.

Vedlikeholdsfrie pivoterende koblinger med stor diameter garanterer en sterk og driftssikker konstruksjon.



Super-C-tinden

Produksjon av høy og silofôr av **høy kvalitet** forutsetter at gresset spres jevnt utover jordet, slik at det tørker jevnt. I tillegg må du passe på at du ikke får jord inn i gresset. De symmetriske Super-C-tindene fra Kverneland har samme lengde og plukker gresset opp og vender det **meget effektivt**. Gresset spres jevnt og kastes langt for å sikre at det våte gresset blir liggende oppå tørt gress.

Tinder med samme lengde har den ekstra fordelen at belastningen **fordeles jevnt** mellom tindene, noe som forlenger levetiden.

Kvernelands Super-C-tinder er laget av 10 mm kulesprøytet fjærstål. Spiralfjærene har 20 prosent større diameter enn konvensjonelle spiraler, noe som øker levetiden og er nyttig når store gressmengder skal håndteres.



Til venstre: Super C-tinder, 10 mm
Til høyre: Standard C-tinder, 9 mm

SUPER-C TINDER – JEVN FORDELING, RENT GRESS

Ta innersvingen på været

Kvernlands vendere produserer avling av høy kvalitet, *selv under vanskelige værforhold*. Med stadig skiftende værforhold må arbeidet med avlingen ofte utføres på kort tid. Været varierer, og du trenger utstyr som er fleksibelt nok til å takle de ulike forholdene.

Kvernlands vendere er redskapet du trenger for å *tørke gresset jevnt og raskt*. Takket være rotorkonstruksjonen sørger Kvernlands Super-C-tinder for god overlapping og sprer *alltid gresset luftig og jevnt*. Det får fart på tørkingen, slik at du får kuttet opp eller pakket gresset i tide. Med Kvernlands vendere kan du reagere raskt på skiftende værforhold..



Et tredje hjul (ekstraustyr) gir enda bedre retningsstabilitet og spredning.

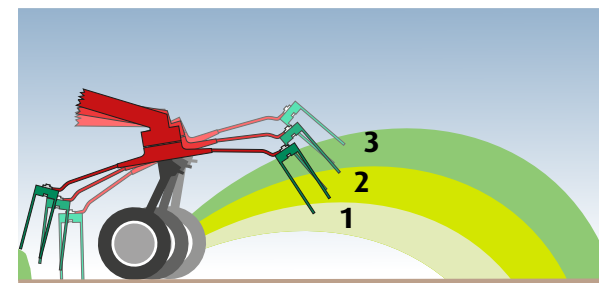


God overlapping sørger for at gresset spres jevnt.

Stille inn riktig spredningsvinkel

Enkel treveisjustering av hjulhøyden gjør det mulig å stille inn optimal spredningsvinkel ut fra avlingsforholdene, slik at du kan produsere fôr av høy kvalitet.

Innstilling av rotorene til riktig spredningsvinkel forbedrer spredeprosessen vesentlig og får fart på tørkingen. Bruk en skarp vinkel hvis du ønsker en aggressiv behandling, eller velg en flatere vinkel for mer forsiktig behandling av tørt eller svært skjørt materiale.



Enkel justering av spredningsvinkel med bolthull, ingen verktøy er nødvendig.

PRODUKTIVITET SOM MONNER

Ikke noe vedlikehold kreves i sesongen



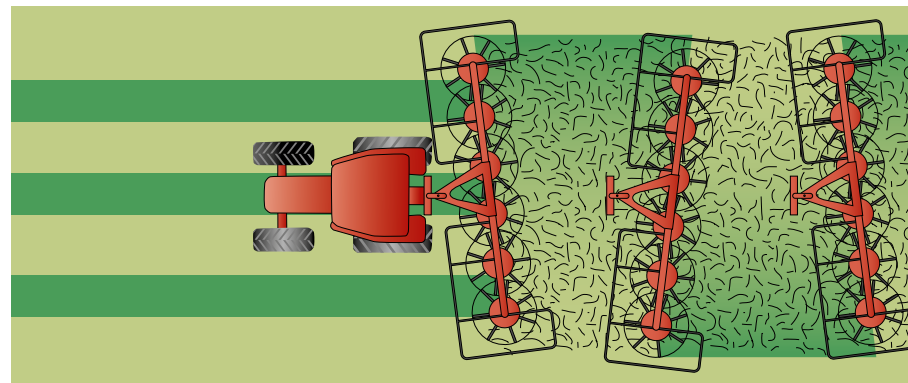
SVINGNINGSDEMPERE GIR PROBLEMFRI OG JEVN FORDELING AV GRESSET

Svingningsdempere

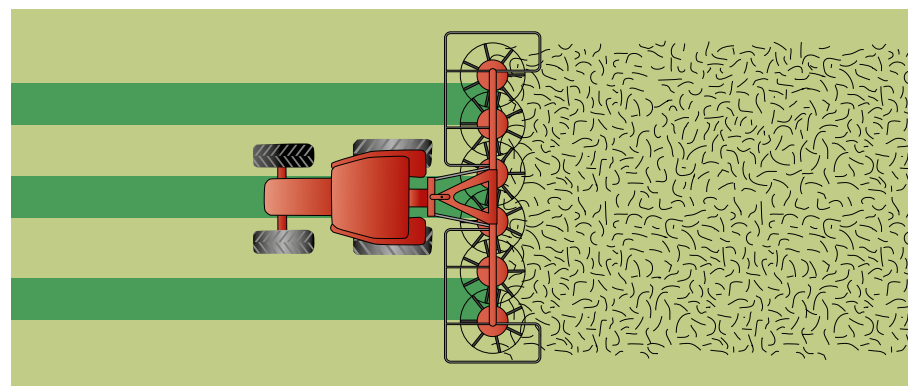
Kvernelands svingningsdempere sørger for **glimrende bakkefølging** og venderflyt. Konstruksjonen til svingningsdempene sørger for problemfri og jevn fordeling av gresset fordi tindenes avstand til bakken holdes konstant. Den gode avstanden til koblingspunktet gir **glimrende driftsegenskaper** sammenlignet med konvensjonelle svingningsdempere.

Koblingen er plassert lavt på redskapsfestet, noe som gir **bedre demping** under transport.

- festepunkter med god avstand – ingen risiko for «vandring»
- glimrende driftsegenskaper
- lavt plassert kobling på redskapsfestet betyr bedre demping under transport
- ingen risiko for at venderen løftes opp i nedoverbakker, alltid utmerket vending takket være konstant avstand mellom tindene og bakken
- maksimal stabilitet i transportstilling – ingen ytterligere låsing av redskapsfestet nødvendig



Vanlige systemer



Kvernelands svingningsdempere



EFFEKTIVITET OG STABILITET

Driftssikker girkasse med lang levetid



KVERNELAND PROLINE-GIRKASSESERIEN

KRAFTIG DRIVLINJE

Hvis du ønsker et best mulig resultat på en mest mulig effektiv måte, trenger du en vender som fungerer godt under **alle slags forhold**. Du trenger en brukervennlig og robust maskin som får jobben gjort slik du vil.

ProLine-girkassene er laget for å takle disse kravene og sikre **uavbrutt produksjon**. Samtidig sørger Super-C-tindene for et rent resultat.

Produktutvalget:

Kverneland 8555

5,50 m arbeidsbredde

Antall rotor: 4

Kverneland 8563

6,80 m arbeidsbredde

Antall rotor: 6

Kverneland 8576

7,60 m arbeidsbredde

Antall rotor: 8

Kverneland 8590

9,00 m arbeidsbredde

Antall rotor: 8

Kverneland 8590 C

9,00 m arbeidsbredde

Antall rotor: 8

Kverneland 85112

11,20 m arbeidsbredde

Antall rotor: 10

Kverneland 85112 C

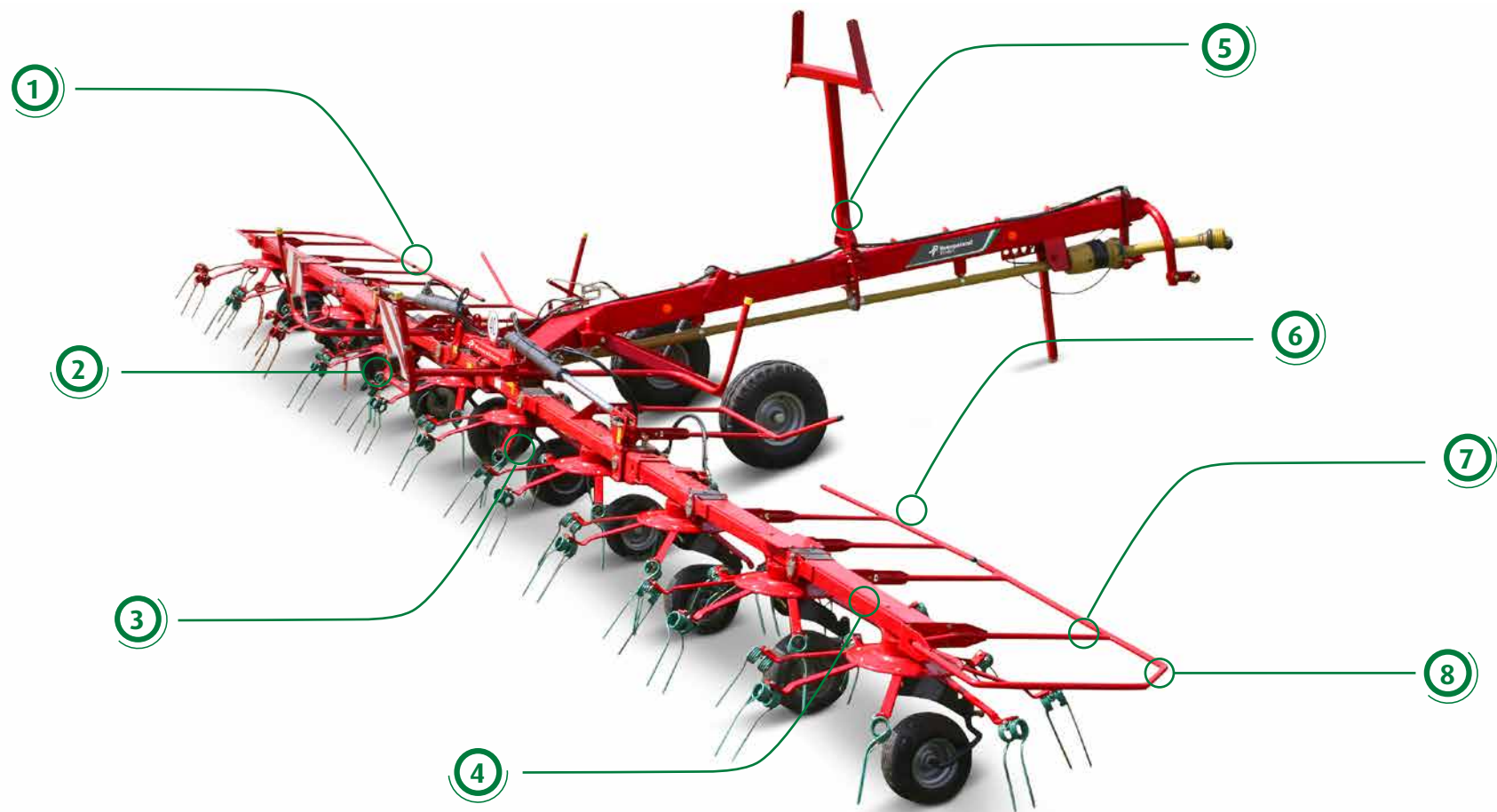
11,20 m arbeidsbredde

Antall rotor: 10

Kverneland 85140 C

13,30 m arbeidsbredde

Antall rotor: 10



1 Unik transportløsning med de ytre rotorene foldet inn mot bærerammen.

2 Bærerammens konstruksjon gjør det mulig å bruke mindre traktorer.

3 Hydraulisk justerbar kantvending med to eller tre ytre rotorer på høyre side.

4 Sju tindearmen per rotor for optimal plukking og fordeling av materialet.

5 10 mm kraftige tinner med 80 mm spiraldiameter.

6 Vedlikeholdsfri ProLine-girkasse.

7 Stor sporvidde på 2,00 m gir stabilitet.

8 Ramme av bokstype sammensatt av to U-seksjoner, gir en ekstremt solid konstruksjon.

85140 KONSTRUERT FOR MAKSIMAL EFFEKTIVITET!



Rendyrket effektivitet

85140C er stor både når det gjelder **effektivitet** og **stabilitet**. Ti rotorer med sju armer hver sprer fire 3,00 m skårer uten problemer. Den solide konstruksjonen er din garanti for lang levetid, selv når forholdene er tøffe. Store tannhjul, robuste, støtsikre lagre og drivsystem i oljebad med null behov for smøring.

Enkel håndtering

Denne brukervennlige maskinen betjenes **helt hydraulisk** og kan styres fra traktorhytta. Høy bakkeklaring og stor sporvidde gir utmerket stabilitet ved høy hastighet på vei. Foldemekanismen og konverteringen til kantspredning gjøres hydraulisk og styres fra traktorsetet.

Minimalt vedlikehold

Alle vitale deler er plassert i permanent oljebad, noe som gir svært **høy slitestyrke** og stabilitet. Lagrene som knytter sammen de ulike delene av rammekonstruksjonen, er også en del av innovasjonen. Rullelagrene til Kverneland 85140 C er smurt for hele levetiden. Denne fullstendig vedlikeholdsfrie innkapslingen garanterer maksimal stabilitet og levetid.



Av hensyn til kantspredningen er de ytre rotorene pivotert for å gi jevn spredning innover.



80° svingevinkel gjør det enkelt å manøvrere maskinen.



Sterke og stabile hjul for transport.



UNIK TRANSPORT LØSNING

Transporthøyde på bare 3,35 m

Kverneland 85140 C har en unik transportløsning som gjør at du får arbeidet raskere unna. I transportstilling foldes de ytre rotorene forover og inn på en bæreramme. På den måten blir transporthøyden til 85140 C bare 3,35 m, mens transportbredden blir mindre enn 3,00 m.

Bærerammen gjør det mulig å transportere venderne raskt mellom jordene. Dette sparer tid og gjør hele vendeprosessen mer effektiv.



Glimrende bakkefølging, også i ujevnt terreng.



Ved transport er høyden bare 3.35m, og bredden under 3.00m.



Raskt og effektiv konvertering fra transportstilling til arbeidsstilling.



MINIMALT VEDLIKEHOLD GIR HØY TILGJENGELIGHET

11,2 m arbeidsbredde

Enten det gjelder omfattende silofôrproduksjon eller høyproduksjon, gjør Kverneland 85112 en utmerket spredejobb som **setter fart på tørkingen**. De ti rotorene med seks tindearmer hver gir høy kapasitet med en arbeidsbredde på 11,2 meter? Kverneland 85112 har et kraftig og helt lukket redskapsfeste og passer godt for profesjonelle gårdbrukere som ønsker seg en solid, produktiv og **allsidig vender**.

Ny foldemekanisme og små transportdimensjoner

Den største maskinen i Kvernelands serie av hengende rotorvendere har en ny foldemekanisme som gir **ekstra stabilitet** når den brukes i ujevnt terreng. Vekten fordeles jevnt i hele foldeprosessen. Takket være Kvernelands nye fingerkoblingssystem HexaLink foldes Kverneland 85112 sammen på en slik måte at transportdimensjonene blir svært beskjedne. Til tross for den imponerende arbeidsbredden på 11,2 m har denne rotorvenderen en lagringshøyde på bare 3,8 m og en transportbredde på bare 2,95 m.



Små transportdimensjoner på Kverneland 85112 – lagringshøyde på bare 3,8 m.



Kverneland 85112 er utstyrt med den nye XL-versjonen av HexaLink-fingerkoblingen, som sørger for pålitelig kraftoverføring og 180° folding av rotorene når maskinen skal transporteres.



Skarp svingevinkel gjør det enkelt å manøvrere maskinen.



Det hydrauliske vendeteigsettet (ekstraustyr) gjør det enkelt å stabilisere venderen når den snus på vendeteiger.

9 ELLER 11,2 M ARBEIDSBREDDE FOR TRAKTORER FRA 60 HK



En transportløsning som står for en støyt

Bæreramme venderne Kverneland 8590 C (9 m og åtte rotor) og den nye 85112 C (11,2 m og ti rotor) er laget for mindre traktorer. Den store sporvidden gir god stabilitet under kjøring på vei. Takket være bæreramme konseptet er traktorens løftekapasitet ikke en begrensende faktor, og maskinen kan betjenes av traktorer fra 60 hk og oppover.

Under kjøring på vei hviler venderen på kjørestyret, ikke på traktorens bakaksel. Den optimaliserte drivlinjen krever lite kraft, så du kan godt bruke en liten traktor og likevel ha stor arbeidsbredde – en ideell løsning som sparer drivstoff og driftskostnader.



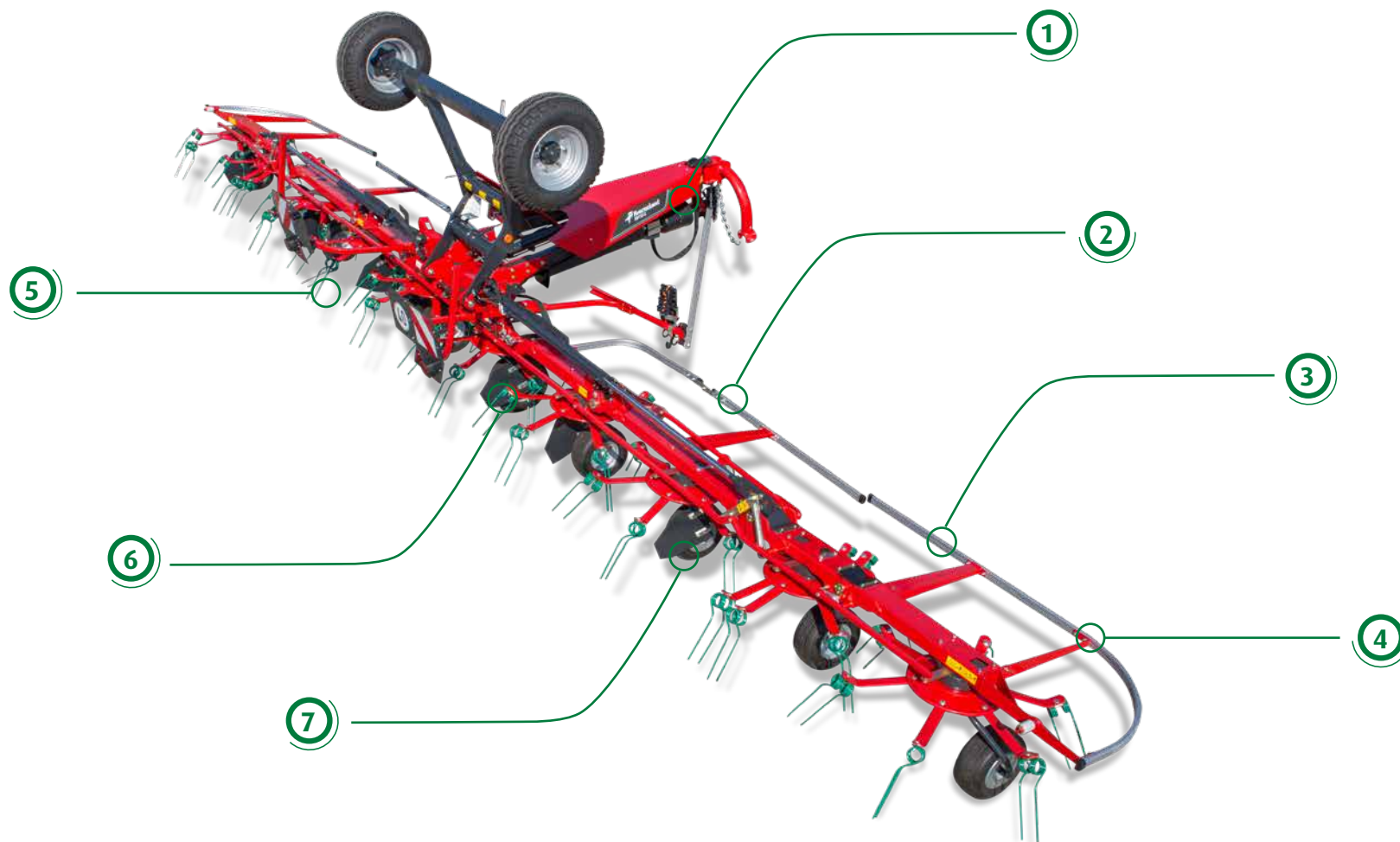
Tandemaksel (ekstraustyr).



Tilgjengelig med hydraulisk forhåndsvalg av hovedfunksjoner som ekstraustyr.



Nytt tredje hjul med tandemaksel (ekstraustyr) gir nøyaktig bakkefølging.



1 Pålitelig drivlinje med en robust kombinasjon av vedlikeholdsfrie universalledd og HexaLink-fingerkobling.

2 Transportløsning for bruk med mindre traktorer.

3 Sentralisert justering for kantvending – alt stilles inn fra traktorhytta.

4 Vedlikeholdsfri drivlinje og ProLine-girkasse.

5 Kraftig konstruksjon med lukket Vformet oppheng muliggjør høy transporthastighet.

6 CNC-bøyd ramme med bare én sveisesøm.

7 Stor sporvidde på 2,45 m sikrer god stabilitet under transport.

PÅLITELIGHET MED SMART TRANSPORTLØSNING



Små transportdimensjoner

Bæreramme konseptet til Kverneland 8590 C og 85112 C gjør at de kan brukes med mindre traktorer enn konvensjonelle konstruksjoner. Disse modellene har svært **beskjeden lagrings- og transporthøyde**: 8590 C = 3,74 m og 85112 C = 3,94 m takket være bruken av fingerkoblingssystemet HexaLink i leddene til de to ytre rotorene. De andre rotorene drives via vedlikeholdsfrie universalledd, som gir **robust og effektiv kraftoverføring** og mulighet til å kjøre maskinen i sammenslått stilling.



1.-3. Kverneland 8590 og 85112 C konverteres enkelt fra transportstilling til arbejdsstilling og foldes hydraulisk.

4. Standard kjørehjul har ekstra brede dekk (10.0/75-15.3) og god sporvidde på 2,45 m.

PRODUKTIVITET SOM MONNER

MED 3 PUNKTS MONTERTE MODELLER



Kraftig konstruksjon

Kvernelands nye generasjon 3 punkts monterte vendere er laget for å **fungere perfekt** under alle avlingsforhold. Samtidig har de minimale vedlikeholdskrav og reduserte transportdimensjoner. Utvalget av hengende ProLine-vendere omfatter versjoner på 5,5, 6,8, 7,6, 9,0 og 11,2 m. Med et svært solid og helt lukket redskapsfeste samt en robust, Vformet oppheng passer disse maskinene perfekt for **profesjonelle gårdbrukere** som ønsker seg en kraftig, effektiv og allsidig vender.

Enkelt vedlikehold

Med drivlinje og girkasser uten behov for vedlikehold kan du konsentrere deg om å **øke produktiviteten**. Du slipper å kaste bort tid på smøring. I tillegg er hengslene sammenkoblet med robuste, vedlikeholdsfrie rullelagre som gir tilkoblingspunktene økt levetid og stabilitet.

Førsteklasses vending under alle forhold

Tindearmene av flattstål **tåler høy belastning** uten å bøyes, noe som gir perfekt vending selv med svært tungt gress. I tillegg sørger de robuste svingningsdemperne for **stabile og presise driftsegenskaper** og et jevnt spredningsmønster i hele arbeidsbredden. Alle standardinnstillinger, for eksempel rotor- og tindevinkeljustering samt innstilling av kantvending, gjøres raskt og enkelt.



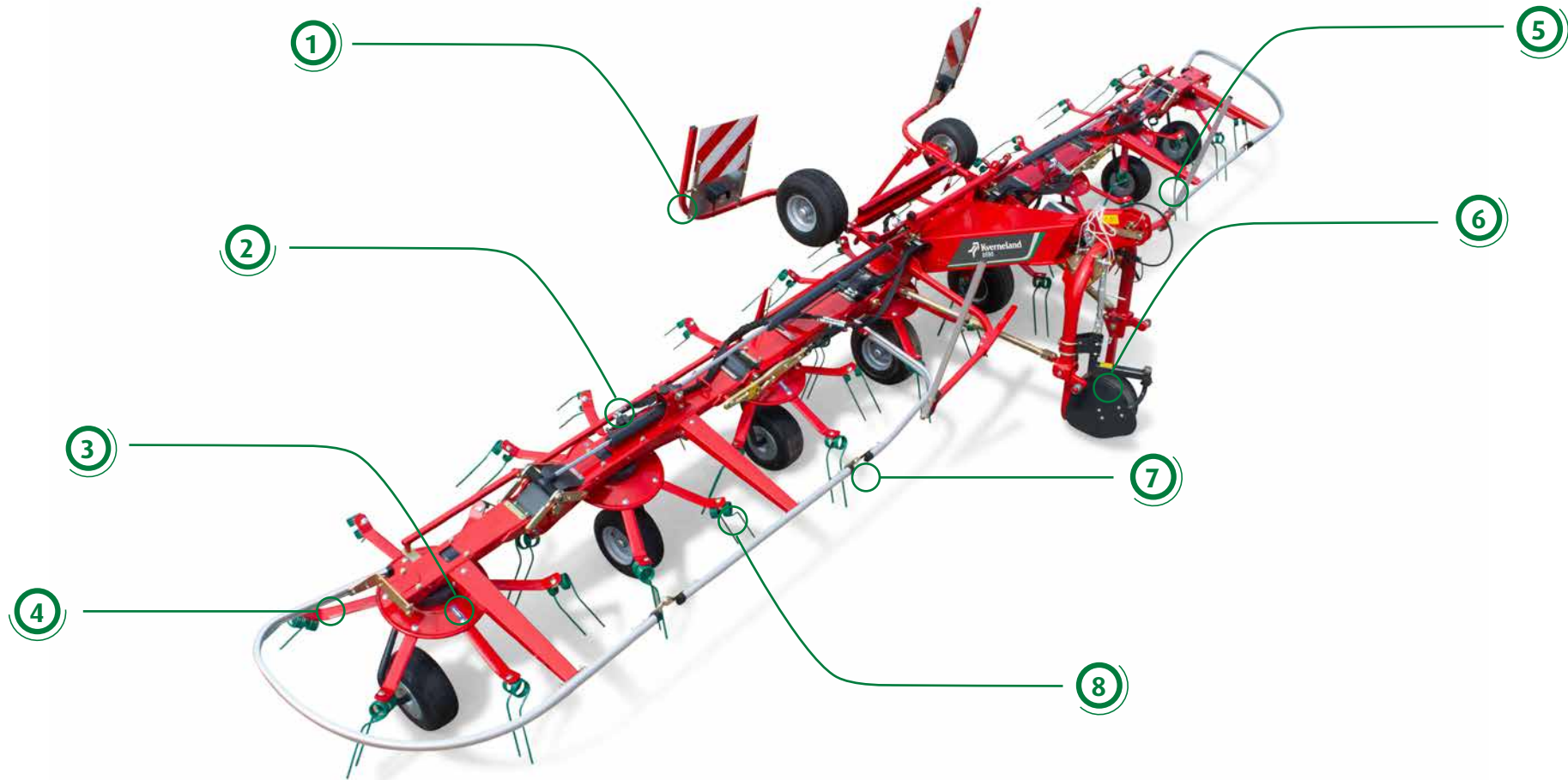
Alle venderne kan utstyres med et tredje hjul for å sikre riktig konfigurering av venderen, uavhengig av traktor og fører.



Sterk og stabil hovedrammekonstruksjon med V-formet oppheng.



Aluminiumsvern som har lav vekt, men som likevel er svært støtbestandige.



1 **Pålitelig drivlinje** med en robust kombinasjon av vedlikeholdsfrie universalledd og HexaLink-fingerkobling.

2 **Små transportdimensjoner** med lagringshøyder på bare 3,45-3,52 m.

3 **Vedlikeholdsfri** driveline og ProLinegirkasse.

4 **Grovt dimensjonerte svingningsdempere** som gir glimrende driftsegenskaper.

5 **Sentralisert justering** for kantvending – alt stilles inn fra traktorhytta.

6 **Kraftig konstruksjon** med lukket Vformet oppheng muliggjør høy transporthastighet.

7 **Pivoterende trepunkts redskapsfeste** som forenkler svinging og justering av kantvending.

8 **CNC-bøyd ramme** med bare én sveisesøm.



1. Kvernelands HexaLink-fingerkobling gjør det mulig å folde rotorene 180° ved transport. (Kverneland 8576 og 8590)

2. Kverneland 8590 under transport.

3. Kompakt under transport og ved lagring takket være den nye, smarte foldemekanismen.

REDUSERT TRANSPORTHØYDE – ØKT EFFEKTIVITET

Små transportdimensjoner

Disse ProLine-venderne har meget beskjedne transportdimensjoner takket være den nye, **smarte foldeløsningen**. Maskinen har redusert parkeringshøyde takket være det nye fingerkoblingssystemet HexaLink på leddene til de to ytre rotorene (Kverneland 8576, 8590 og 85112). De andre rotorene drives av dobbeltvirkende, foldbare sylindere*. De sørger for **sikker utfolding under alle forhold**.

* Except 8555



Et hydraulisk vendeteigsett er tilgjengelig som ekstrautstyr.*



Disse venderne er utstyrt med en mekanisk kantvendingsenhet som øker produktiviteten. En hydraulisk løsning er tilgjengelig som ekstrautstyr. En markør viser akselposisjonen.

A green Fendt tractor with a red rotavator attachment is shown in a field. The tractor has a white roof and a license plate that reads 'TUT D 309'. The rotavator is red and has two red and white striped safety flags. The tractor is working in a field of tall grass, and the background shows a line of trees and hills under a blue sky.

ENKELT OG EFFEKTIVT

Enkel konfigurering og justering

KVERNELAND COMPACTLINE-GIRKASSESERIEN

DEN LETTE LØSNINGEN

Et godt resultat avhenger ikke bare av høyt utstyrsnivå på maskinen. Også muligheten til enkel konfigurering og justering er viktig for å få jobben gjort.

CompactLine-serien gir deg fordelene av kort traktortilkobling og vektoptimalisert utstyr, med stabil transport og drift som resultat. Dessuten har den en **vedlikeholdsvennlig drivlinje** og girkasse samt brukervennlig konfigurering. I tillegg er de svært kompakte rotorene spesialkonstruert for maksimal ytelse ved produksjon av tørt høy.

Produktutvalget:

Kverneland 8446

4,60 m arbeidsbredde

Antall rotor: 4

Kverneland 8452 T

5,20 m arbeidsbredde

Antall rotor: 4

Kverneland 8452

5,20 m arbeidsbredde

Antall rotor: 4

Kverneland 8460

6,05 m arbeidsbredde

Antall rotor: 6

Kverneland 8480

8,05 m arbeidsbredde

Antall rotor: 8

HØYPRODUSERENDE VENDERE



Kraftige dimensjoner

Kverneland 8460 og 8480 leveres med mange **praktiske funksjoner**, for eksempel to svingningsdempere, robust, Vformet oppheng og sentralisert justering for kantvending. De har **betydelig arbeidskapasitet** med en kombinasjon av seks eller åtte rotorer og 6,05 eller 8,05 m arbeidsbredde.

De svært kompakte rotorene er spesialkonstruert for **maksimal ytelse** ved produksjon av tørt høy. Kombinert med stor overlapping sikrer de fullstendig plukking av gresset og **jevn fordeling** over hele arbeidsbredden. Begge venderne er utstyrt med en sentralisert justeringsenhet for innstilling av maskinen til riktig vinkel for kantvending. Dette gjøres mekanisk fra traktorhytta og tar bare noen sekunder. Også hydraulisk betjening er tilgjengelig.



Den robuste konstruksjonen til den Vformede opphenget gir god stabilitet under vendingen og muliggjør høy transporthastighet.



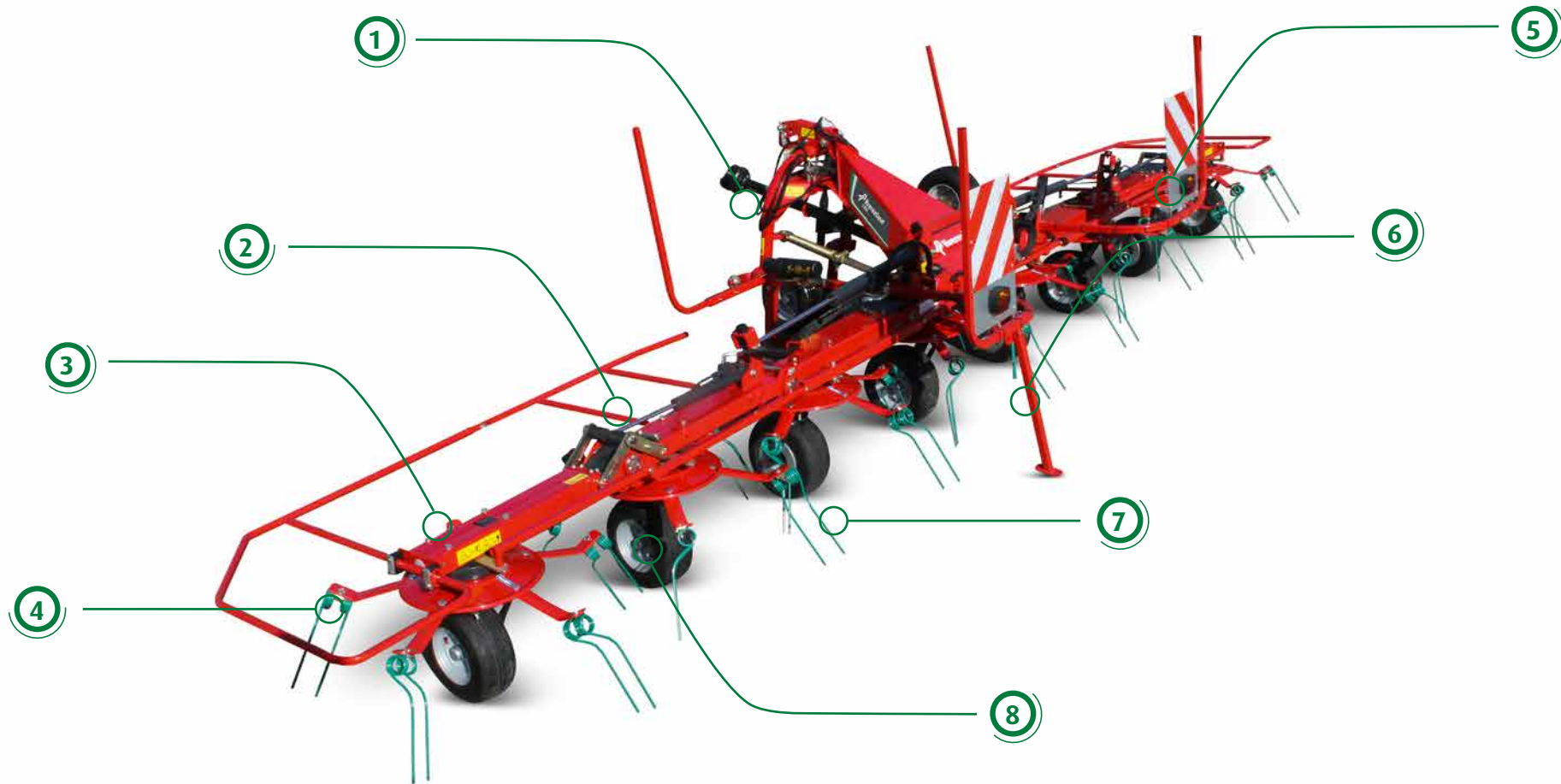
Standard svingningsdempere sørger for jevnt spredningsmønster.



Kverneland 8460 foldes hydraulisk fra arbeidsstilling til transportstilling og omvendt.



Rask og enkel justering av tindevinkelen.



1 CNC-bøyd ramme med bare én sveisesøm.

2 Pivoterende trepunkts redskapsfeste som forenkler svinging og justering av kantvending.

3 Sentralisert justering for kantvending – alt stilles inn fra traktorhytta.

4 Grovt dimensjonerte svingningsdempere som gir glimrende driftsegenskaper.

5 Kraftig konstruksjon med V-formet oppheng muliggjør høy transporthastighet.

6 Vedlikeholdsvennlig CompactLine girkasse med bare én smørenippel.

7 Tilleggsutstyr en reduksjonsgirkasse for nattskærer er tilgjengelig som tilleggsutstyr.

8 Rask justering av spredningsvinkel uten bruk av verktøy.



Kompakt folding for transport.

OPPNÅ MER

MED KVERNELAND 8480



Kvernlands HexaLink-fingerkobling gjør det mulig å folde rotorene 180° ved transport.



Enkel justering av spredningsvinkel.



Reduksjonsgirkassen (ekstraustyr) gjør det mulig å legge nattskårer.

Bygd for å vare – minimalt vedlikehold

Den overlegne slitestyrken og det **enkle vedlikeholdet** til Kverneland 8480 sikrer maksimal tilgjengelighet. Den har mange praktiske Kverneland-funksjoner, for eksempel to svingningsdempere og en robust V-formet sentralenhet som gir stabil og presis drift. Rotorgirkassen er konstruert for kontinuerlig drift og trenger bare én smøring per sesong, via bare ett smørepunkt.

Kompakt folding for transport

Til tross for en arbeidsbredde på 8,05 m foldes Kverneland 8480 sammen til en svært kompakt enhet når den skal transporteres, med en transportbredde på under 3,00 m. De to ytre rotorene er utstyrt med Kvernlands nye HexaLink-fingerkobling – et enkelt, men **effektivt drivsystem** som gjør at disse rotorene kan svinges inn 180° når maskinen skal transporteres. De andre rotorene drives via doble universalledd som sørger for robust og effektiv kraftoverføring.

KOMPAKT – ENKEL Å VEDLIKEHOLDE



Lite vedlikehold

Kvernelands CompactLine-serie har arbeidsbredder på 4,60 og 5,20 m og **vedlikeholdsvennlige** rotorgirkasser. Rotorene til 8446, 8452 og 8452 T drives via en vedlikeholdsvennlig girkasse med bare én smørenippel. De doble lagrene fra pinjong til kronhjul **garanterer lang levetid** for drivlinjen. Den lave vekten til disse modellene gjør dem ideelt egnet for små traktorer og bratt terreng.

Utrolige dimensjoner

Selv de minste modellene imponerer – rotorplaten har en diameter på 500 mm! Alle venderne har girkasser som er festet til rammen med en flens, uten ytterligere støtte, og derfor er de ikke utsatt for spenninger. Dette systemet setter en ny standard med hensyn til **stabilitet, jevn drift, arbeidskvalitet og effektivitet**. Sammenlign selv.



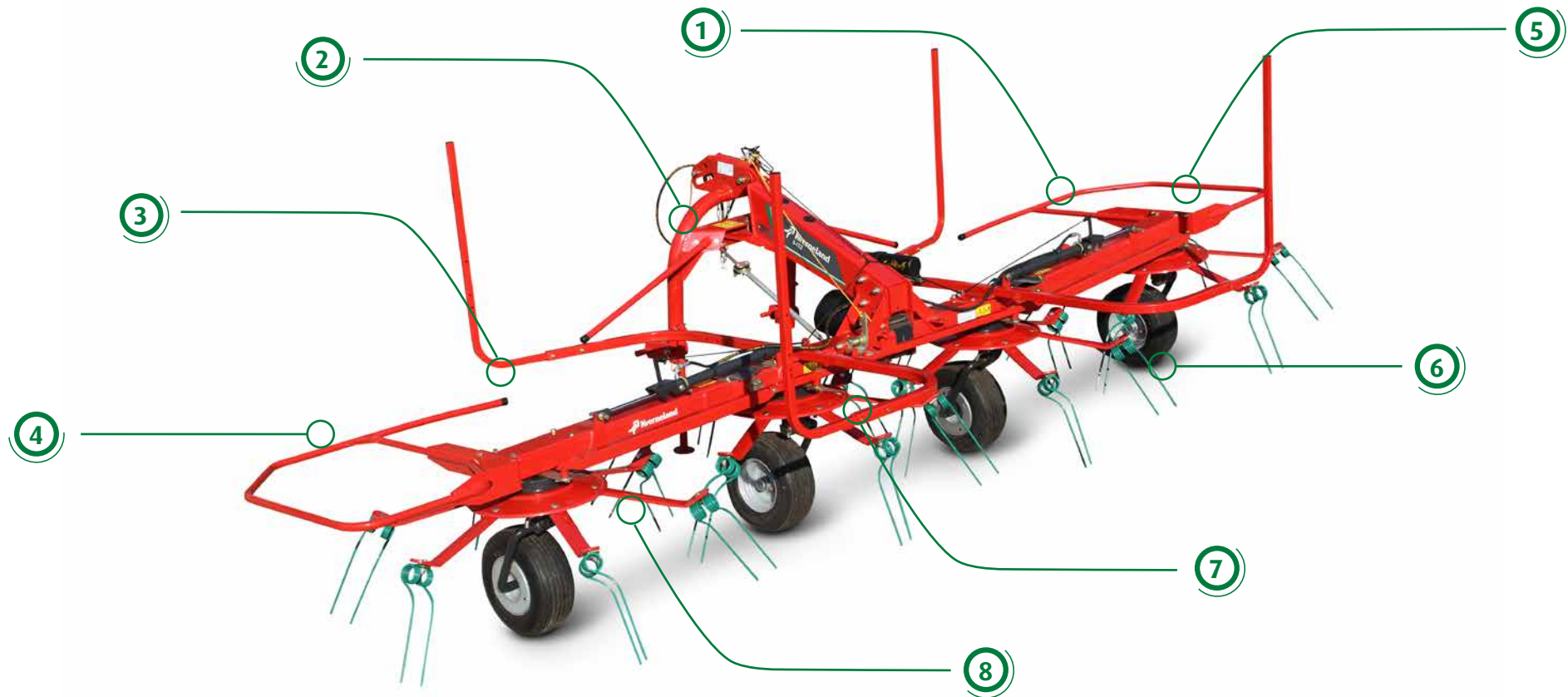
Alle venderne foldes hydraulisk fra arbeidsstilling til transportstilling og omvendt.



Hold gresset inne på jordet med kantvending.



Kverneland 8446 og 8452 har sentralisert justering for kantvending.



1 Rask justering av spredningsvinkel uten bruk av verktøy.

2 Ramme av bokstype, sammensatt av to U-seksjoner, gir en ekstremt solid konstruksjon.

3 Vedlikeholdsvennlig CompactLine-girkasse med bare én smørenippel.

4 Ekstraustyr En reduksjonsgirkasse for nattskårer er tilgjengelig som ekstraustyr.

5 Kompakte vendere med lav vekt og små krav til kraft.

6 Pivoterende trepunkts redskapsfeste som forenkler svinging og justering av kantvending.

7 Sentral justering for kant spredning - Alt justert fra traktor hytten.

8 Svingningsdempere som gir glimrende kjøreegenskaper.

ORIGINALDELER OG SERVICE

KUN ORGINALE DELER HOLDER MASKINEN ORGINAL

Visste du at delene våre produseres med de samme høye krav og spesifikasjoner som selve Kverneland-maskinene? Originaldeler vil alltid fungere og passe som tiltenkt, og de garanteres å holde maskinen i drift med best mulig ytelse.

Kverneland har vært kjent for kvalitet siden 1879. Erfaringen vår og det kontinuerlige arbeidet for å forbedre produktene sikrer at du får de beste delene som er tilgjengelig for Kverneland-maskinen din. Reservedeler og service danner et sikkerhetsnett rundt maskinen. Kvaliteten sørger for at du får mest mulig nytte av maskinen, lave levetidskostnader og lang brukstid.

Vårt langsiktige kundeforhold starter når du kjøper Kverneland-maskinen, og deretter er vi alltid tilgjengelige for å gi hjelp og støtte. Vi støtter deg på veien for å sikre at du får optimal ytelse, produktivitet og lønnsomhet.

Ikke sett kvaliteten på spill med billige løsninger, husk at bare originale Kverneland-deler kan garantere at du får det du forventer av en Kverneland-maskin.



DIN DELESPELIALIST

I vårt verdensomspennende forhandlernetverk finner du din lokale forhandler, som alltid er klar til å hjelpe deg. Kverneland-forhandleren kjenner maskinen i detalj og gir deg med glede den eksperthjelpen du trenger for å sikre best mulig drift.

Delespesialisten har alle delene du trenger, samt lokaler der du kan få service på maskinen. Husk å besøke Kvernelandforhandleren regelmessig for å holde deg oppdatert om kampanjer og produktnyheter som du ikke finner andre steder.



ALLTID TILGJENGELIG

Tid er penger, og vi vet hvor viktig det er å få rett del til rett tid! Kverneland-forhandleren din støttes av et meget omfattende distribusjonsnett og kan skaffe deg akkurat det du trenger, når du trenger det.

Hoveddistribusjonssenteret vårt ligger i Metz i Frankrike. En strategisk plassering for distribusjon av deler til alle verdenshjørner. Med 70 000 deler på lager og døgnkontinuerlig drift er vi klare til å skaffe deg de delene du trenger – når som helst.



ENKEL TILGANG TIL INFORMASJON

Ser du etter en fullstendig oversikt over delene til maskinen din? Kanskje du ser etter mer teknisk informasjon? Vår nettbaserte søkedatabase, Quest, gir deg all tilgjengelig informasjon om maskinen.

Ulike typer dokumentasjon som delekataloger, brukerhåndbøker, programvareoppdateringer og vanlige spørsmål, du finner alt sammen der. Quest er tilgjengelig på ulike språk, og du får tilgang hvor som helst og når som helst.

Alle svar er enkle å finne – de er bare noen klikk unna!

TEKNISKE DATA

	CompactLine Vendere					ProLine Mounted Vendere		
Modell	8446	8452	8460	8480	8452 T	8555	8568	8576
Dimensjoner og vekt								
Arbeidsbredde* (m)	4,60	5,20	6,05	8,05	5,20	5,50	6,80	7,60
Bredde, arbeidsstilling (m)	5,00	5,40	6,40	8,35	5,40	5,80	7,15	7,90
Transportbredde (m)	2,85	2,90	2,75	2,80	2,90	2,98	2,92	2,96
Transportlengde (m)	2,85	2,10	1,86	1,90	2,90	2,30	2,20	2,26
Lagringshøyde (m)	2,45	2,65	3,10	3,15	2,65	2,80	3,52	3,46
Vekt (ca.) (kg)	500	530	650	920	460	640	900	990
Kapasitet (teoretisk) (ha/t)	3,7	4,2	4,8	6,4	4,2	4,4	5,4	6,1
Kobling								
Pivoterende trepunkts redskapsfeste	Cat. I+II	Cat. I+II	Cat. I+II	Cat. II	-	Cat. II	Cat. II	Cat. II
Tilhengerfeste/slepekrok	-	-	-	-	●	-	-	-
Løftearmsoppheng	-	-	-	-	-	-	-	-
Svingningsdempere	●	●	-	●	-	-	-	-
- integrert låseenhet	-	-	●	●	-	●	●	●
Rotorer/tinder/sikkerhetsrammer								
Antall rotorer	4	4	6	8	4	4	6	6
Antall tindearmer per rotor	5	6	5	5	6	7	6	7
Utstyr, forebygging av tindetap	○	○	○	○	○	○	○	○
Just. av spredningsvinkel (3 posisjoner)	●	●	●	●	-	●	●	●
Mekanisk justering av midtre hjul for kantvending	●	●	●	●	-	●	●	●
Hydraulisk justering av midtre hjul for kantvending	○	○	○	○	-	○	○	○
CompactLine-girkasse	●	●	●	○	●	-	-	-
ProLine-girkasse	-	-	-	-	-	●	●	●

	CompactLine Vendere					ProLine Mounted Vendere		
Modell	8446	8452	8460	8480	8452 T	8555	8568	8576
Hjul/aksler/lys								
Dekk	16x6.5-8	16x6.5-8	16x6.5-8	6x6.5-8	16x6.5-8	16x6.5-8	16x6.5-8	16x6.5-6
Dekk, sentralenhet	-	-	-	-	-	-	-	-
Fronthjul	○	○	○	○	-	○	○	○
Plater som motvirker tilstopping	○	○	○	○	○	○	○	○
Bæreramme	-	-	-	-	-	-	-	-
Tandemaksler	-	-	-	○	○	○	○	○
Varselpaneler	○	○	○	○	○	○	○	○
-, med integrert belysning	○	○	○	○	○	○	○	○

- Standard
- Ekstraustyr
- Ikke tilgjengelig
- * (DIN 11220)

TEKNISKE DATA

	ProLine Vendere		ProLine Vendere med bæreramme		
Modell	8590	85112	8590 C	85112 C	85140 C
Dimensjoner og vekt					
Arbeidsbredde* (m)	9,00	11,20	9,00	11,20	13,30
Bredde, arbeidsstilling (m)	9,45	11,70	9,45	11,70	13,80
Transportbredde (m)	2,94	2,95	2,94	2,94	2,98
Transportlengde (m)	2,16	2,37	4,21	4,26	6,20
Lagringshøyde (m)	3,49	3,80	3,74	3,94	3,35
Vekt (ca.) (kg)	1260	1600	1700	2225	2300
Kapasitet (teoretisk) (ha/t)	7,2	9,0	7,2	9,0	10,7
Kobling					
Pivoterende trepunkts redskapsfeste	Cat. II	Cat. II	-	Cat. II	-
Tilhengerfeste/slepekrok	-	-	-	-	-
Løftearmsoppheng	-	-	Cat. II	-	Cat. II
Svingningsdempere	-	●	-	●	-
- integrert låseenhet	●	●	-	●	-
Rotorer/tinder/sikkerhetsrammer					
Antall rotorer	8	10	8	10	10
Antall tindearm per rotor	6	6	6	6	7
Utstyr, forebygging av tindetap	○	○	○	○	○
Just. av spredningsvinkel (3 posisjoner)	●	●	●	●	●
Mekanisk justering av midtre hjul for kantvending	●	●	-	-	-
Hydraulisk justering av midtre hjul for kantvending	○	○	●	●	●
CompactLine-girkasse	-	-	-	-	-
ProLine-girkasse	●	●	●	●	●

	ProLine Vendere		ProLine Vendere med bæreramme		
Modell	8590	85112	8590 C	85112 C	85140 C
Hjul/aksler/lys					
Dekk	16x6.5-8	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6
Dekk, sentralenhet	18x8.50-8	18.5x8.5-8	18.5x8.5-8	18.5x8.5-8	18.5x8.5-8
Fronthjul	○	○	○	-	-
Plater som motvirker tilstopping	○	○	○	○	○
Bæreramme	-	-	10.0x75-15	10.0x75-15	10.0x75-15
Tandemaksler	○	○	○	-	-
Varselpaneler	●	●	●	●	●
-, med integrert belysning	●	●	●	●	●

- Standard
- Ekstrauststyr
- Ikke tilgjengelig
- * (DIN 11220)

Informasjonen i denne brosjyren er utarbeidet kun for generelle informasjonsformål og for distribusjon globalt. Unøyaktigheter, feil og utelatelser kan forekomme, og informasjonen skal derfor ikke kunne brukes som grunnlag for rettslige krav mot Kverneland Group. Tilgjengeligheten av modeller, spesifikasjoner og ekstrauststyr kan variere fra land til land. Rådfør deg med forhandleren din. Kverneland Group forbeholder seg retten til når som helst å gjøre endringer i viste konstruksjoner eller spesifikasjoner, og å legge til eller fjerne funksjoner, uten varsel eller forpliktelser. Sikkerhetsutstyr kan ha blitt fjernet fra maskinene kun i illustrasjonsøyemed, for å kunne vise maskinenes funksjoner på en bedre måte. For å unngå fare for personskade skal sikkerhetsutstyr aldri fjernes. Hvis sikkerhetsutstyr må fjernes, for eksempel i forbindelse med vedlikehold, må du søke kvalifisert hjelp eller tilsyn fra teknisk personell. ® = varemerke beskyttet i EU © Kverneland Group Kerteminde AS

DEN RIKTIGE VENDEREN FOR ENHVER BREDDE

PROLINE



ProLine	 Rotorer	 Rotorbredde	 Rotor tinder	 Arbeidsbredde	
85140 C	10	1760 mm	7	13,30 m	
85112/85112 C	10	1560 mm	6	11,20 m	
8590/8590 C	8	1560 mm	6	9,00 m	
8576	6	1660 mm	7	7,60 m	
8568	6	1560 mm	6	6,80 m	
8555	4	1760 mm	7	5,50 m	

Arbeidsbredde*/skærer**

1,6 m

2,0 m

2,4 m

2,8 m

3,2 m

3,5-3,6 m

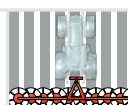
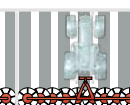
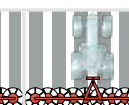
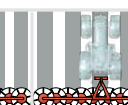
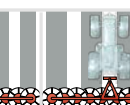
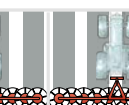
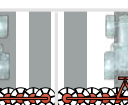
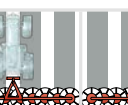
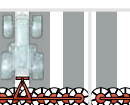
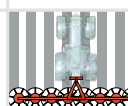
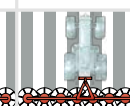
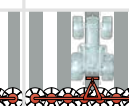
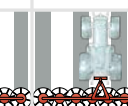
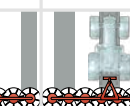
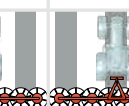
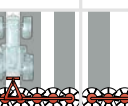
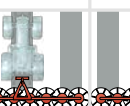
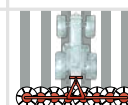
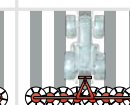
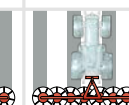
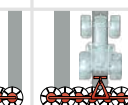
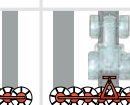
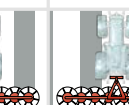
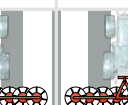
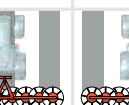
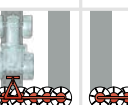
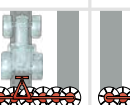
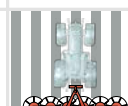
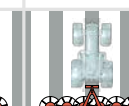
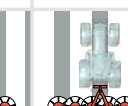
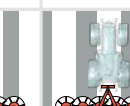
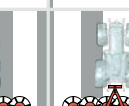
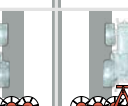
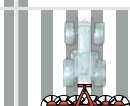
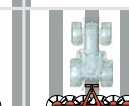
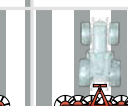
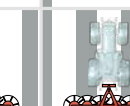
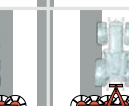
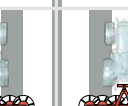
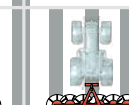
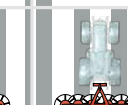
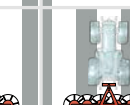
4,0 m

8,7 m

9,0 m

9,5 m

10,2 m

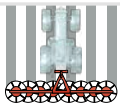
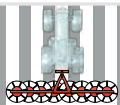
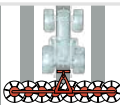
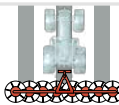
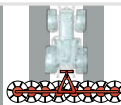
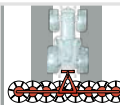
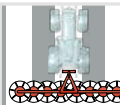
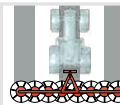
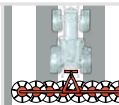
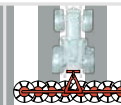
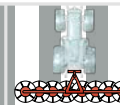
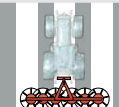
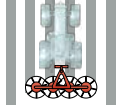
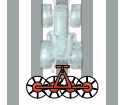
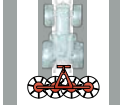
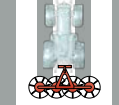
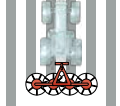
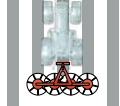
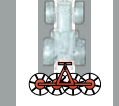
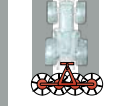
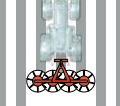
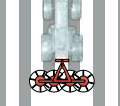
DEN RIKTIGE VENDEREN FOR ENHVER BREDDE

COMPACTLINE



CompactLine	 Rotorer	 Rotorbredde	 Rotor tinder	 Arbeidsbredde	
8480	8	1420 mm	5	8,05 m	
8560	6	1420 mm	5	6,05 m	
8452	4	1660 mm	6	5,20 m	
8452 T	4	1660 mm	6	5,20 m	
8446	4	1560 mm	5	4,60 m	

Arbeidsbredde*/skårer**

	1,6 m	2,0 m	2,4 m	2,8 m	3,2 m	3,5-3,6 m	4,0 m	8,7 m	9,0 m	9,5 m	10,2 m
											
											
											
											
											

* bare bruk av full arbeidsbredde avbildet

** basert på gjennomsnittlig skårbredde





WHEN FARMING MEANS BUSINESS

kverneland.com