

Kampanj & Nyheter 2012

En bra början på en ny odlingsäsong



6% **3%**

Kampanj- rabatt

på alla redskap
(dock ej plogsortimentet)
från Kverneland

6% Vid beställning
innan 31/12 - 2011

3% Vid beställning
innan 31/03 - 2012



VD har ordet



Kära Läsare

Vi vill inför det kommande året här låta dig ta del av våra nyheter, läsa om erfarenheter som lantbrukare har av våra maskiner och visa att vi på Kverneland alltid har fokus på den senaste utvecklingen, för din skull. Vi tycker att det är viktigt att du skall ha möjlighet att göra en bra affär under

senhösten och få nya maskiner levererade i god tid innan nästa säsong och det är också så som vi lägger upp vår produktionsplanering.

iM Farming

Det är en mycket snabb utveckling som vi ser inom det så kallade precisionlantbruket. Maskiner och traktorer i samverkan kan nu minimera överlappningar och ny teknik underlättar inställningar och kontroller av maskinerna. Kverneland var patentägare till ett system som heter ISOBUS fram till 2001. Sedan man släppt patentet fritt har nu ISOBUS blivit en industristandard som gör att förutsättningen för att nå fram till målet att vara både ekonomiskt och miljömässigt effektiva. Vi kallar våra ISOBUS maskiner och den samlade teknologin iM Farming. Ni kan lätt hitta maskinerna som idag har ISOBUS i Kampanj & Nyheter 2012.

Försäsongserbjudande

I Kampanj & Nyheter 2012 finner du en hel del nyheter i vårt produktsortiment. Bland annat visar vi vårt nya vältprogram och våra kultivatorer. Vår sprutserie bör också nämnas, där tillbehören och valmöjligheterna är fler än någonsin.

Det bör tilläggas att plogarna inte är en del av kampanjerbjudandet utan är med i Kampanj & Nyheter 2012 för att visa produktbredden.

Finansiering

När du köper Kverneland så kan du även finansiera dina inköp med hjälp av Kverneland Finans. Det ger dig en möjlighet att planera dina inköp på ett förmånligt sätt och även en möjlighet att anpassa finansieringen till just dina behov. Din återförsäljare informerar dig om de möjligheter och alternativ som finns.

Återigen välkomna till Kampanj & Nyheter 2012 och god läsning.

Med vänliga hälsningar

Mats Tykesson
VD Kverneland Group Sverige AB

Innehållsförteckning

VD har ordet	s.	2
Kampanj och finansiering	s.	3
ISOBUS	s.	4
ISOBUS	s.	5
Tallriksslåtter.....	s.	6
Buren slåtter	s.	7
Slåtterkombinationer.....	s.	8
Bogserade slåtterkrossar.....	s.	9
Vändare & Strängare	s.	10
Rundbalspressar	s.	11
Finsnittsvagnar	s.	12
Transportvagnar	s.	13
Foderblandare	s.	14
Balsnittare.....	s.	15
Slagklippare	s.	16
Gödningsspridare	s.	17
Gödningsspridare	s.	18
Gödningsspridare	s.	19
Växtskyddssprutor	s.	20
Växtskyddssprutor	s.	21
Växtskyddssprutor	s.	22
Vältar - NYHET -	s.	23
Harvar.....	s.	24
Harvar.....	s.	25
Ett tryggt köp för många år framöver... s.		26
Precisionssåmaskiner	s.	27
Såmaskiner	s.	28
Såmaskiner	s.	29
Plogar.....	s.	30
Plogar.....	s.	31
Delburna plogar.....	s.	32
Tillbehör plog.....	s.	33
Stubbkultivatorer / tallriksharvar	s.	34
Reservdelar.....	s.	35

Kampanjerbjudande 2012

Du tjänar på att vara klok

Inför det kommande årets arbete är det klokt att planera dina investeringar. Det ger dig tillgång till det bredaste produktsortimentet, och dina redskap anländer i rätt tid inför säsongen.

Vi som leverantör uppskattar också dina planerade inköp. Det ger oss en möjlighet att planera vår produktion och distribution på bästa sätt, något vi tjänar på. Vi ger dig därför del i denna vinst genom att erbjuda du nedanstående kampanjrabatt. Ju tidigare du beställer, desto bättre rabatt får du!

Så här mycket rabatt får du:



Vid beställning **innan 31/12 2011** får du **6% rabatt** på alla redskap (dock ej plogsortimentet).



Vid beställning **mellan 1/1 och 31/3 2012** får du **3% rabatt** på alla redskap (dock ej plogsortimentet).



Kverneland Finans

En optimal finansieringslösning för en god investering och ekonomi i balans

En investering medför ofta en stor utbetalning vid ditt inköp. Du binder kapitalet i investeringen, medan kostnaden är utlagd på flera år.

Väljer du istället att ta ett banklån för din investering ställs ofta krav på säkerhet från företaget.

När du finansierar ditt köp genom avbetalning är redskapet du investerat i säkerheten för betalningen. Mycket enklare!

Dessutom ägs investeringsobjektet precis som vid banklån av företaget, och ger dig som företagare rätt till skattemässiga avskrivningar. Smidigt!

Genom tecknande av avbetalning via Kverneland Finans får du följande fördelar:

- **Ditt företag äger investeringsobjektet**
Detta ger rätt till avskrivningar.
- **Ditt nyinköpta redskap utgör säkerheten**
Någon annan säkerhet behövs därför inte i normala fall. Du får därför inte heller kostnad för säkerheten.
- **Anpassad återbetalning**
Det finns möjlighet att se till dina eventuella önskemål om att anpassa återbetalning efter säsongsvariationer, beroende på t.ex. skiftande företagslikviditet vid olika tider på året.
- **Rätt till avdrag på all ingående moms**
Företaget får dra av all ingående moms på investeringen så snart leveransen skett.
- **Rätt till förtidslösen**
Ditt företag är inte bunden till finansieringstiden utan kan alltid lösa krediten i sin helhet i förtid.

Prata med din återförsäljare om hur du tecknar Kverneland Finans!

Pssst!...

Nu får du hela 9 månaders räntefri avbetalning vid tecknande av Kverneland Finans innan den 31/12!



Isobus-teknik

Agricultural Industry Electronics Foundation (AEF)

AEF är stiftat av Agco, Claas, CNH, Grimme, John Deere, Pöttinger och Kverneland Group. Det gemensamma målet var att göra ISOBUS till ett gemensamt styrsystem för datakommunikation i lantbruket. Med ISOBUS är tiden med en separat terminal till varje redskap förbi. Nu är framtidens styrsystem här för att stanna.

ISOBUS har sitt ursprung hos Mechatronics i Kverneland Groups organisation. ISOBUS utvecklades i vår regi, men 2001 beslutades att patentet skulle släppas fritt så att alla fick tillgång och kunde vara med i utvecklingen. Sedan dess har det hänt en hel del!. De senaste redskapen och traktorerna blir allt mer avancerade, och tekniken allt mer intelligent. Att köpa sig intelligenta redskap är att köpa sig själv tid och en bättre ekonomi och lantbrukare runt om i världen ser numera ISOBUS som en självklarhet i sin verksamhet. Det förenklade arbetet, ekonomin och miljönyttan är tre saker som talar för att ISOBUS är framtidens lantbruksstandard.

Hitta ditt intelligenta redskap!

Alla Kvernelands redskap som är ISOBUS-redo är nu märkta med logon nedanför. Enkelt för dig att se var intelligensen du söker finns!



Kverneland fortsätter sträva mot att göra vardagen enklare för alla lantbrukare. Vi lanserar därför inom kort ett koncept som vi kallar för iM Farming. Du kan nu enkelt bestämma den nivå på redskapets intelligens som du är i behov av i ditt arbete.



Med vår IsoMatch Tellus terminal kan du uppgradera en icke ISOBUS-kompatibel traktor! Du får då möjlighet att kontrollera två redskap på två skärmbilder samtidigt!



iM Farming

För hundra år sedan drog du plogen med häst. Idag brukar maskinerna jorden nästan själva. ISOBUS har revolutionerat jordbruket och fortsätter att utvecklas. Idag ger IsoMatch GEOcontrol dig total kontroll över ditt fält. Vägen från hästplog till intelligenta redskap är inte alls svår. Här får du veta hur du gör för att välja vad du behöver i ditt arbete!

iM Ready!

Det första steget mot fullständig kontroll av ditt intelligenta och effektiva lantbruk är redskap och

traktor med ISOBUS. Med dem är du redo för att ta stegen mot framtidens precisionsjordbruk!

iM in Control

För att få full kontroll över ditt ISOBUS-redskap behöver du en terminal där du kan övervaka och styra vad ditt redskap gör. Har du en äldre traktor som inte är utrustad med ett ISOBUS-system rekommenderar vi vår IsoMatch Tellus-terminal, utrustad med dubbla skärmbilder och touchscreen så att du kan kontrollera två redskap samtidigt.

iM Global

När du vill utföra precisionsarbete med ditt redskap är en GPS en förutsättning. Med IsoMatch GEOcontrol installerat på din IsoMatch Tellus Terminal, utnyttjas ditt fält optimalt tack vare automatisk avstängning av doseringsmängd redskapssektioner där de inte utnyttjas. Genom att ladda ner fältinformation till IsoMatch Tellusterminalen sparar du pengar i form av minskade överlappningskostnader, och tid, bland annat tack vare det precisionsarbete som kan utföras även nattetid med hjälp av GPS-informationen.

iM Intelligent

Kverneland har tagit ytterligare ett steg i utvecklingen av ISOBUS och lanserar nu ett GEOseed och GEOspread där du kan låta ditt redskap sköta arbetet. Med GEOseed och GEOspread får du full kontroll över fältet även när det gäller sådd och besprutning. Med fokus på maximal avkastning, miljöskydd, ekonomi och framtida generationers precisionsjordbruk är detta valet för dig som tänker smart.

Vi gjorde ett smart val!

Marcel Hendriks från Holland köpte sin Kverneland Optima för tre år sedan, som redan från början var utrustad med ISOBUS. I år tog han ytterligare ett steg mot ett precisionsjordbruk för sin majsodling och utrustade sin traktor med GPS och övervakningsterminalen med GEOcontrol.

”Inga överlappningar, perfekt placering på vändtegen och i kilarna” är den första spontana reaktionen när han får frågan om hur han upplevt GEOcontrol. Han tillägger även nöjt att dubbelsådd av majsens minskat helt tack vare GEOcontrol, vilket lett till en minskad kostnad.

Under en kort period av ett par veckor, sår Marcel ungefär 400 hektar. Det betyder långa intensiva dagar. Men tack vare GEOcontrol är det inte längre något problem, då han enkelt sår även i mörkret. GEOcontrol är nämligen 100% exakt!

Vill du veta mer om Marcel och hans erfarenhet av GEOControl?

Använd din mobil och QR-läsare för att läsa in koden.



Detta är GEOcontrol!

Redan idag finns ISOBUS på de flesta av Kvernelands maskiner, och med den styrterminal som du använder till redskapet (exempelvis Kvernelands IsoMatch Tellus) kan du nu styra maskinen via GPS.

Detta innebär i korthet att din terminal tar in information om ditt fält via GPS-signaler, och kan därmed styra bland annat doseringsmängd anpassad till fältets beskaffenhet, och även automatiskt styras efter vändtegen för att spara material.

Du kan använda GEOcontrol på Kvernelands sprutor, gödnings-spridare, såmaskiner och precisionssåmaskiner. Det enda som krävs är en GPS-uppkoppling på traktorn. Har du inte det så kontakta din återförsäljare av Kvernelandsredskap för beställning.



GPS-antenn från Kverneland.

Dessa fördelar ger GEOcontrol!

Växtligheten förbättras eftersom vi reducerar överlappning av såmaskin och sprutor.

Ekonomi blir gladare genom många sparade kronor tack vare minskade omkostnader för utsäde, besprutningsmedel och gödning som genom GEOcontrol är exakt anpassade till en optimal nivå. Vardagen blir lättare och mer överskådlig, då många av maskinens funktioner lätt styrs automatiskt via GPS.



Tallriksslåttermaskiner

Kverneland Taarup 2540 H

Kan du hitta kostnadseffektivare slåtterkapacitet?

Kverneland Taarup 2540 H har Hydro Float hydraulisk avfjädrad och centrum-upphängd rotorbalk med 10 rotor. Centruminfästningen garanterar att marktrycket är jämnt över hela arbetsbredden. På vändtegen kan rotorbalken lyftas utan att traktorns trepunkts hydraulik aktiveras. Det garanterar att rätt marktrycksinställning på klippaggregatet kvarstår efter vändningen. Med direktdrift till balkens första rotor minimeras effektbehovet och klippaggregatet blir operativt på hela sin bredd. I transport fälls rotorbalken in bakom traktorn.

I modellserien ingår också 2528 H och 2532 H, båda med centrumhängda och hydrauliskt avfjädrade klippaggregat. Kverneland Taarup 2500 H tallriksslåttermaskiner har automatiskt återgående påkörningskydd, gemensam rotorbalk med Kverneland Taarups nya slåtterkrossar och en låsbar avfjädring som gör från och tillkoppling enkel. Arbetsbredder från 2,0 till 3,2 m.



Kverneland Taarup 2832 F

Kverneland Taarup 2832 F är en frontmonterad tallriksslåttermaskin med 3,2 m arbetsbredd. Rotorbalken är avfjädrad och rörligt upphängd i frontfästet vilket ger mycket god markföljsamhet och skydd mot påkörnings-skador. För att undvika körning i slagen gröda finns en strängformarutrustning som tillval.

Här har du kapacitet till riktigt intressant pris!

Kverneland Taarup 2540 H med 4,0 m arbetsbredd ger dig möjlighet att på ett smidigt sätt nå ända upp till 7 m avverkningsbredd - om den kombineras med en Kverneland Taarup 2832 F frontslåttermaskin.



Tekniska data

Modell	2528 H	2532 H	2540 H	2832F	2620	2624	2628	2632
Arbetsbredd, m	2,8	3,2	4,0	3,2	2,0	2,4	2,8	3,2
Vikt, kg	700	775	925	650	546	583	609	643
Effektbehov, kW/hk	37/50	41/55	50/70	41/55	30/40	33/45	37/50	40/55

Kverneland Taarup 2600

Kverneland Taarup tallriksslåttermaskiner har automatiskt återgående påkörningskydd, gemensam rotorbalk med Kverneland Taarups nya slåtterkrossar och en låsbar avfjädring som gör från och tillkoppling enkel. Arbetsbredder från 2,0 till 3,2 m.

NYHET!

Nu finns också Kverneland Taarup 2320 och 2324. Det är tallriksslåtter i något enklare utförande till riktigt förmånliga priser.



Kverneland Taarup burna slåtterkrossar

Kverneland Taarup 3224 och 3228

Nya Kverneland Taarup 3224 och 3228 ökar dina möjligheter att välja burens slåtterkross efter dina speciella behov. 3200-serien är framtagen för att ge även de vallodlare som har lite mindre traktorer tillgång till en lätt men effektiv burens slåtterkross. Tack vare bearbetningsfingrar i nylon har klippaggregatet gjorts lättare.

Kverneland Taarup 3224 MT med 2,4 och 3228 MT med 2,8 m arbetsbredd är lätthanterade maskiner i sedvanlig Taarupkvalitet.



Klippaggregatet fälls uppåt och in bakom traktorn i transport vilket gör att tyngdpunkten kommer mycket nära traktorn. Därmed behåller traktorns framaxel nödvändig belastning.

Kverneland 3132 MT

Burens slåtterkross med Semi Swing bearbetningsrotor och gashydraulisk avfjädring. För den som arbetar över stora arealer är Kverneland Taarup 3132 MT rätt maskin: Den fungerar mycket bra i kombination med fronmonterad slåtterkross och har samma bearbetningsrotor som denna. Bredspridningsutrustning av Flip Over-typ är tillval. 3,2 m arbetsbredd.



Modell	Arbetsbredd, m	Vikt, kg	Effektbehov, kW/hk	Bearbetning
3224 MT	2,4	885	50/70	Nylonfingrar
3228 MT	2,8	940	55/80	Nylonfingrar
3132 MT	3,2	1218	57/90	Semi Swing

Slätterkrossar

Slätterkrosskombination med effektiv bearbetning för snabb upptorkning

Kverneland Taarup 5090 MT

9 m arbetsbredd, väl avfjädrade och individuellt rörliga klippaggregat med möjlighet till montering av strängsamlarband, (BX), för samling av gröda från 6 eller 9 m till en sträng och dessutom snabbt omställbar mellan bredspridning och strängläggning gör Kverneland Taarup 5090 till en oöverträffat flexibel skördekombination för de stora arealerna. I fronten används en Kverneland Taarup 3632 FT eller 3636 FT.

Manövrering av samtliga skördeaggregat sker från styrboxen vilket gör körningen lättisam. 9 m bred i arbete - 3,0 m i transport.



Kverneland Taarup frontslätterkrossar

Frontslätterkrossarna i 3600-serien har en upphängningslösning som är extremt rörlig. Tillsammans med väl tilltagna spiralfjädrar ger det en markföljsamhet som är i särklass och som skyddar maskinen mot påkörningsskador. Den inbyggda hydraulcylindern gör att frontlyften alltid kan behålla sin inställda position och därmed blir avfjädringens grundinställning oförändrad.

När lyftcylindern aktiveras blir markfrigången ändå ca 50 cm. 3600-serien omfattar 3,2 och 3,6 m breda frontkrossar med Semi Swing fingerrotor och 3,2 m breda 3632 FR med gumdivalsar.

Tekniska data

Modell	Arbetsbredd, m	Vikt, kg	Effektbehov, kW/hk	Bearbetning
3632 FT	3,2	700	50/70	Semi Swing
3632 FR	3,2	775	50/70	-
3636 FT	3,6	925	67/90	Semi Swing
5090 MT	9,0	3220	147/300	Semi Swing
5090 MT BX	9,0	3770	155/210	Semi Swing

Kverneland Taarup 4300, bogserade slåtterkrossar



Nya Kverneland Taarup 4330 CT

Bra har blivit mycket bättre!

Nya 4300-serien har redan från första stund visat sig vara slåtterkrossar som uppfyller högt ställda krav på skörde kvalitet och funktion. Serien är välutvecklad med modern design och funktionella lösningar. Kverneland Taarups väl beprövade rotorbalk och Semi Swingrotorn är kärnan i konstruktionen.

Tilläggsutrustningar som t.ex BX strängsamlarband och Flip Over bredspridningsutrustning ökar flexibiliteten och ger användaren alla möjligheter att anpassa slåtterkrossarna till det arbete som ska utföras.



Semi Swing bearbningsrotor; Arbetar som fasta fingrar men kan vika undan 12 cm vid behov.



100% bredspridning med mycket enkel inställning!

Kverneland Taarup 4332 LT

Tekniska data				
Modell	Arbetsbredd,m	Vikt, kg	Effektbehov, kW/hk	Bearbetning
4328 LT	2,8	1520	50/70	Semi Swing
4332 LT	3,2	1690	60/80	Semi Swing
4332 CT	3,2	1980	60/80	Semi Swing
4332 CR	3,2	1775	60/80	Gummivalsar
4336 LT	3,6	2040	70/90	Semi Swing
4336 CT	3,6	2040	70/90	Semi Swing
4336 CR	3,6	2090	70/90	Gummivalsar



God åtkomlighet för bekväm service.

Vändare & Strängare



Bredden på Kverneland Taarups strängarprogram är svårslagen

I Kvernelands strängarprogram finns maskiner med arbetsbredder från 3,2 till 15 m. Du kan alltid hitta en lämplig modell i någon av serierna Compact eller Pro Line.



Rotorvändare för varje behov

Kverneland Taarup 8000

är skonsamma och effektiva vändare. Modellprogrammet omfattar maskiner med arbetsbredder från 4,6 till 13,3 m. Välj mellan kostnadseffektiva, lätta modeller eller optimerade varianter för de stora arealerna.



Kverneland Taarup 8060



Kverneland Taarup 80140 C

Tekniska data

Modell	Serie	Arbetsbredd, m	Vikt, kg	Antal räfsarmar	Räfspinnar/arm
9032	Compact	3,2	320	9	3
9035	Compact	3,5	420	10	3
9039	Compact	3,9	460	11	4
9043	Compact	4,3	500	12	4
9142	Pro Line	4,2	610	12	4
9146	Pro Line	4,6	665	13	4
9071 S	Compact	7,1	1390	11 + 12	4
9177 S	Pro Line	7,7 - 8,4	2220	2 x 12	4
9472 C	Compact	6,3 - 7,2	1620	2 x 11	4
9476 C	Compact	7,0 - 7,8	1650	2 x 11	4
9178 C	Pro Line	7,0 - 7,8	1750	2 x 11	4
9185 C	Pro Line	7,6 - 8,4	1850	2 x 12	4
91110 C	Pro Line	9,3 - 10,9	2865	2 x 15	4
95150 C	Pro Line	9,5 - 15	5700	2 x 13 + 2 x 15	4 - 5

Tekniska data

Modell	Serie	Arbetsbredd, m	Vikt, kg	Antal rotorer	Räfsarmar/rotor
8052	Compact	5,2	530	4	6
8060	Compact	6,0	655	6	6
8055	Pro Line	5,5	620	4	5
8076	Pro Line	7,6	890	6	6
8090	Pro Line	9,0	1100	8	6
80110	Pro Line	11,0	1500	8	7
80140	Pro Line	13,3	2300	10	7

Rundbalspressar

Kverneland Taarup rundbalspressar

Nu presenterar Kverneland det nya press-programmet. Det omfattar ett stort antal modellvarianter varav vi presenterar två maskiner här nedan. Tanken är att så många moduler som möjligt ska vara gemensamma i hela programmet. Till exempel är pick up och maskinernas främre del gemensamma oavsett det är fix eller flexkammarpres. Det underlättar reservdelshållning och service. I Kvernelands pressprogram har erfarenheterna från tidigare modeller kombinerats med modern tillverkningsteknik i en av Europas mest avancerade produktionsanläggningar för pressar. För ytterligare information, fråga efter specialprospekt hos din Kvernelandhandlare.



Fixkammarpresar



Flexkammarpresar

Fixkammarpresar

Kverneland Taarup 6325 är den mest välutrustade fixkammarmodellen i det nya pressprogrammet. 2,2 m bred pendlande pickup med dubbla kurvbanor, snittverk med 14 eller 25 knivar, Drop Floor för snabba lösningar av eventuella blockeringar och Isobusstyrning är några av egenskaperna.

Nätrullen är lågt placerad för att ge föraren gynnsam arbetsmiljö. En press som har allt!

Flexkammarpresar

Med Kverneland Taarup 6520 kan balarnas diameter varieras från 0,6 till 2 m. Dessutom kan olika pressningsgrad programmeras in i tre olika sektorer av balen: Det ger möjlighet till anpassning till vidare hantering av den färdiga balen, t.ex torkning av höbalar, undvikande av hård kärna vid upprullning eller för maximal hårdhet rakt igenom.

Balarna formas av 5 ändlösa remmar och 3 valsar.

Tekniska data				
Modell	Balmått, m	Antal knivar	Vikt, kg	Effektbehov, kW/hk
6325	1,20 x 1,25	14	3040	60/80
6325	1,20 x 1,25	25	3340	73/100
6520	1,20 x 0,6 - 2,0	14	3600	60/80
6520	1,20 x 0,6 - 2,0	25	3920	73/100

Finsnittvagnar

Snittkvalitet utöver det vanliga oavsett vilken storlek du behöver!

Ett optimalt foder grundas i hög grad på kvalitetstänkande i skördarbetet. Exakt snittning ger bättre packning i silon, hög transport – och avlastningskapacitet ger snabb inläggning.

Tillsammans ger Kverneland Taarups snittvagnar bästa tänkbara förutsättningar för produktion av högvärdigt gränsilage.

Kverneland Taarup 11055 och 11065

Kraftiga snittvagnar med 40 knivar i två rader. Separat vagnram ger stabil infästning av den avfjädrade boggin. Normalt utrustas vagnarna med tvångsstyrning men medstyrande axel kan också monteras.



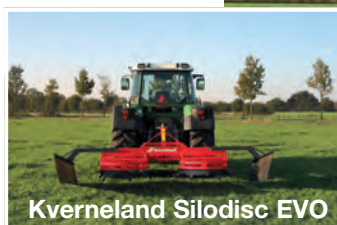
Pickupen är 2,1 m bred och mycket följsam mot marken. Både 11055 C och 11065 C kan också användas som transportvagnar ihop med självgående hack tack vare det helt öppna lastutrymmet.

Kverneland Taarup 10045 och 10055 är två modeller i en något lättare serie. De har 35 knivar, 2,1 m bred pickup med fasta pinnaxlar och inmatningsrotor med fingrar i V-formation. Självstyrande, avfjädrad boggi är standard.

Alla Kverneland Taarup finsnittvagnar är Isobus-färdiga vilket innebär att det kan manövreras med traktorns egen Isobusmonitor eller via Kverneland Focus eller Isomatch monitor.

Kverneland Silodisc ensilagefördelare

Kverneland Silodisc EVO och VARIO ensilagefördelare gör det betydligt lättare att lägga en säker plansilo med väl packat ensilage. Genom att varje lass fördelas jämnt över silons yta undviks fickor med sämre packat material. Packning av tunna lager blir alltid mycket effektiv. Silodisc kan monteras fram eller bak på traktorn och även kompletteras med en gaffelgrind. EVO-modellen har mekaniskt ställbar arbetsbredd medan VARIO har helhydraulisk reglering.



Kverneland Silodisc EVO



Kverneland Silodisc Vario

Transportvagnar

Kverneland Transportvagnar. Rätt utrustning för att utnyttja exakthackens kapacitet.

Självgående exakthackar har mycket stor skördekapacitet. För att utnyttja denna maximalt ställs stora krav också på transportkapaciteten från fält till silo. Kverneland Taarup transportvagnar möter dessa krav tack vare sin stabila ramkonstruktion med separat vagnchassi, sina väl tilltagna hjulutrustningar och den snabba och kraftfulla avlastningskapaciteten. Inget har sparats i dessa hänseenden.

I serien ingår storlekar mellan 40 och 55 m³. Alla storlekar har gummidämpade drag och aktiv hjulstyrning. Fjädrad boggi är standard, (på 12055 är fjädringen hydropneumatisk på alla tre axlar). Och de kan beställas med fördelningsvalsar.



Snabbaste skytteln mellan fält och vägtransport

Kverneland Taarup Shuttle är lösningen på transportbehovet fram till väggkant. Med 30 m³ lastvolym och en avlastningshöjd på upp till 4,7 m via en kraftig botten-elevator kan lastbilsekipage fyllas mycket effektivt oavsett materialet är ensilage, träflis eller annat. Stora hjul ger lågt rullmotstånd och för ökad stabilitet kan vagnen utrustas med teleskopisk hjulaxel.

Vid avlastning höjs lastutrymmets sidor vilket förhindrar spill och lämnar bakstammen helt öppen.

Tekniska data, Finsnittvagnar

Modell	Volym, m ³ tippat	Volym, m ³ DIN	Lastkapacitet, kg	Antal knivar
10045	45	29	16000	35
10055	55	35	20000	35
11055	55	34	24000	40
11065	65	39,3	24000	40

Tekniska data, Transportvagnar

Modell	Volym, m ³ tippat	Volym, m ³ DIN	Lastkapacitet, kg
12040	40	38,8	24000
12045	45	40,9	24000
12050	50	44,1	24000
12055	55	45,8	34000
Shuttle	30	24,6	13000

Foderblandare och balsnittare

Kvernelands bästa staltips:
Siloking Kverneland foderblandare



Siloking Kverneland foderblandare omfattar ett heltäckande maskinprogram för alla gårdsstorlekar. Tack vare ett flexibelt bygg-nadssätt kan de flesta behov av avlastningslösningar tillgodoses. På hemmamarknaden i Tyskland är Siloking därför marknadsledare.

I programmet finns:

- Blandare med en vertikalskruv från 5 till 16 m³
- Blandare med 2 - 3 skruvar från 12 - 45 m³
- Självgående blandare från 12 - 25 m³.

Siloking Kverneland DUO

Foderblandare med 2 - 3 skruvar och oändliga utrustningsmöjligheter. Inget stall är det andra likt. Därför är det av stort värde att själv kunna bestämma hur din blandare ska vara utrustad. Storlek, avlastningsluckor, elevatorer - allt kan anpassas.

Vill du ha en halmfläkt så att du också kan sköta djupströbädden med blandaren? Inga problem! Trådlös fjärrstyrning är ett nytt tillbehör. DUO Avant är en variant som är byggd något lägre för att passa där utrymmet är begränsad. Den finns i storlekarna 14, 16 och 18 m³.



Siloking Kverneland Compact

Compactserien är blandarvagnar med en vertikal skruv där grundutrustningsnivån är lite lägre. Baskonstruktionen är av samma kvalitet som på de större vagnarna. Du kan därefter själv välja vilken utrustningsnivå du vill ha. Storlekarna börjar redan på 10 m³ och vill du ha en ännu mindre blandare finns också serien Smart som börjar vid 5 m³.



Stationära foderblandare

Siloking Kverneland har stor erfarenhet av stationära foderblandare. Denna teknik levereras också till anläggningar för biogastillverkning i Tyskland där man är marknadsledare. I Sverige har vi levererat ett antal stationära foderanläggningar i olika storlekar, från 12 till 40 m³. Vi kan erbjuda kompletta anläggningar eller foderblandare som en del i ett befintligt utfodringsystem.

Siloking Kverneland Självgående foderblandare

Det effektivaste utfodringsalternativet

Tänk om utfodringen av gårdens djurbesättning kunde ske med en maskin av en förare på ett säkert och bekvämt sätt. Med Siloking Kverneland Prestige självgående foderblandare är detta verklighet. Prestige är en modellserie som sträcker sig från enskravsmodeller på 12 m³ till tvåskruvsvarianter på 25 m³. Alla har hög teknisk nivå för att göra lastning, blandning och utfodring så bekväm och effektiv som möjligt.

Ett brett fråshuvud river loss material från siloväggen men kan också "äta upp" rund- och fyrkantbalar. Tillsats av övriga komponenter kan också ske via fråshuvudet och den lastade mängden avläses kontinuerligt i förarhyttens monitor. Blandarens drivsystem är hydrostatiskt vilket ger lugn gång.

Förarmiljön med luftkonditionering och flera övervakningskameror gör arbetet säkert och bekvämt. Avlastning sker via en fällbar elevator. Alla modeller har bakhjulsstyrning som ger oöverträffad smidighet i trånga utrymmen. Fördelarna med självgående blandare är alltså många men de viktigaste är:



Det breda fråshuvudet kan hantera alla typer av material tack vare en fällbar fråshuv.

- Enmanssystem för lastning blandning och utfodring
- Bara en maskin behöver låsas till utfodringen
- Arbetsmiljön blir i särklass
- Den totala effektiviteten ökar



Det nya svängbara utloppet ger ökad kastlängd.



Vid utfodring styrs ensilaget ner på foderbordet via det inbyggda snedplanet.

Kverneland balsnittare

Nu med ännu bättre spridningskapacitet. Kverneland Taarup balsnittare gör arbetet med ströning och utfodring både effektivare och säkrare.

Dessutom kan upp till 40% halm sparas jämfört med att låta djuren sprida ut den på bädden. 850-serien omfattar både burna och bogserade modeller. Nytt för i år är ett förbättrat svängbart utlopp som ger ytterligare kastlängd och dessutom mindre risk för blockeringar.

Tekniska data							
Modell	Lastvolym, m ³	Lastkapacitet, kg	Vikt, kg	Effektbehov, kW/hk	Kastlängd fast utlopp, m	Kastlängd svängbart utlopp, m	Antal växlar
852	2,0	800	1300	40/55	18 - 20	15 - 18	1
853	3,0	1700	1750	48/65	18 - 20	15 - 18	2
856	6,0	3000	2250	56/75	18 - 20	15 - 18	2

Slagklippare

Kverneland har rätt slagklippare till varje jobb!

Kverneland FHP släntklippare

Mycket flexibel slagklippare med 1,55 - 2 meter arbetsbredd. Tack vare den speciella konstruktionen kan den arbeta i 90 graders vinkel uppåt och i 65 graders vinkel nedåt. Det innebär att arbeten som putsning av häckar och dikesslänter blir lätta att utföra. Naturligtvis kan FHP också arbeta bakom traktorn, och omställningen sker enkelt hydrauliskt från förarplatsen.



Kverneland FHP

Kverneland FXN och FXZ

Kverneland FXN och FXZ är två nya slagklippare för tuffa arbetsuppgifter. De täcker in arbetsbredder från 1,95 till 4,8 m. Båda har fast trepunktfäste och kan beställas med hammar- eller universalslagor. FXN har stödrulle som standard men kan beställas med hjulutrustning, vilket ingår i standardutrustningen på den bredare FXZ.



Kverneland FXN



Kverneland FXZ

Tekniska data								
Modell	Arbetsbredd, m	Antal slagor std	Antal hammat-slagor	Vikt, kg	Bärelement	Alternativ	Effektbehov, kW	Kraftuttagsvarv
FHS 200	2,0	56	28	572	Rulle	18 - 20	35 - 80	540
FHS 230	2,3	60	30	620	Rulle	18 - 20	35 - 80	540
FRO 280	2,8	48	24	948	Rulle	Fronthjul	60 - 140	540/1000
FRO 325	3,25	56	28	1040	Rulle	Fronthjul	60 - 140	540/1000
FXN 280	2,8	72	36	1090	Rulle	Hjul	55 - 140	540/1000
FXN 320	3,2	80	40	1380	Rulle	Hjul	55 - 140	540/1000
FXZ 400	4,0	152	76	2320	Hjul		100 - 260	1000
FXZ 480	4,8	184	92	2690	Hjul		100 - 260	1000
FHP 185	1,85	48	24	810	Rulle		45 - 90	540
FHP 200	2,0	52	26	850	Rulle		45 - 90	540

Spridare

Kverneland Exacta EL

Gödselspridare med två rostfria spridartallrikar som ger upp till 18 m spridningsbredd, (21m med tillval). Hydrauliskt påslag med en avstängbar tallrik för kantspridning tillsammans med kantspridningsutrustning. Volym 700 – 1400 l. En enklare spridare med samma utmatning som seriens mer avancerade modeller.

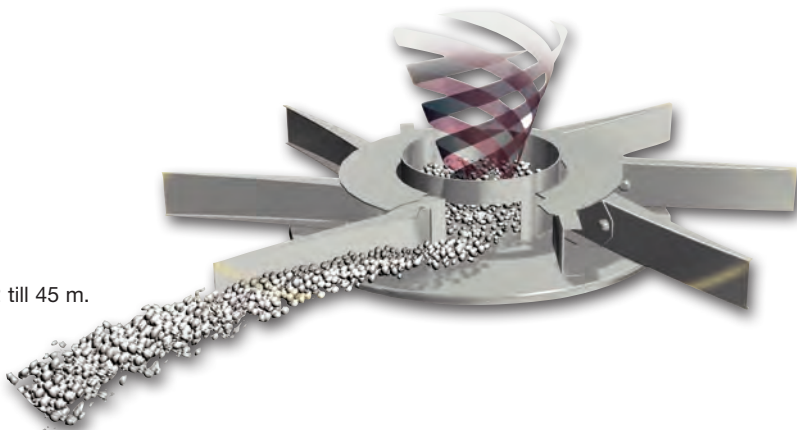


Kverneland Exacta CL

Exacta CL har ett stort urval av utrustningsmöjligheter. Grundmaskinen rymmer 1100 l men kan byggas på upp till 2000 l. Det hydrauliska påslaget kan bytas ut mot en elektrisk kontrollbox i förarhyten. Olika typer av kantspridningsutrustning kan monteras. Arbetsbredden är i grundutförande 10 - 24 m men kan med tillval byggas ut till 28 m. Ett fällbart lock i form av presenning skyddar behållarens innehåll. Exacta CL är en gedigen spridare som kräver minimalt underhåll.

EXACTA SPRIDNINGSPRINCIP

- 1 Inga slag, ingen krossning, inget damm**
Jämn gödselacceleration från det centrala utloppet.
- 2 Ojämförlig precision**
Spridartallrikar med 8 kastvingar, spridningsbredd från 12 till 45 m.
- 3 Jämn spridningsbild**
Spridningsbild med dubbel överlappning.
- 4 Minimal vindpåverkan**
Plana spridartallrikar ger alltid ett horisontellt spridningsmönster.
- 5 Garanterad precision på sluttningar**
Gödseln träffar alltid vingarna på samma ställe och följer hela vingarnas längd.



Spridare

Nyhet!



Kverneland Exacta CL EW

Spridare med viktstyrd utmatning. Tack vare Isobussystem kan man välja att manövrera spridaren från traktorns Isobusskärm eller via Kverneland Focus eller Isomatch monitor.

Oavsett vilket blir utmatningen helt markberoende och justeringar i givan kan göras när som helst under gång.

Exacta CL EW är en kostnadseffektiv spridare som utnyttjar den senaste tekniken för att förenkla arbetet och höja noggrannheten.



Exact line - kantspridningsutrustning.



Tömning av restmängder.



Testa din gödsel själv - din garanti för ett bra resultat.



Inspektionsstege för säker åtkomst av behållaren.

Tekniska data, Exata

Modell	Volym, l	Spridningsbredd std, m	Manövrering
EL	700 - 1400	9 - 18	Hydraulisk
CL	1100 - 2000	10 - 24	Hydraulisk/ elektrisk
CL EW	1100 - 2000	10 - 24	Isobus, med vågcell
HL	1500 - 3900	12 - 45	Elektrisk
TL	1500 - 3900	12 - 45	Isobus med 4 vågceller



Kverneland Exacta TL

Exacta TL med vågceller och dubbelkammarprincip gör spridning även av gödsel med mycket ojämn struktur enkel.

Doseringsmängden korrigeras konstant i förhållande till körhastighet och vikt. Önskad giva uppnås alltid säkert.

Exacta TL finns med behållarvolymmer på 1500, 2150, 2800, 3450 och 3900 l.



Referenssensor



4 x 5 tons vågceller

Exacta TL - vågcellssystem

Behållaren vilar på 4 kraftiga 5 tons vågceller som i sin tur är monterade i en kraftig ram. Det gör att det bara är behållaren som vägs - inte hela maskinen. På så sätt säkras största möjliga noggrannhet

Mitt under maskinen finns Kvernelands unika referenssensor. Den korrigerar signalen från vågcellerna vid körning i kuperad terräng för att säkra största möjliga utmatningsnoggrannhet. Referenssensorn mäter spridarens lutning vilket är viktigt eftersom vågceller, oavsett fabrikat endast kan mäta lodräta krafter.

Vid körning i sluttningar utan referenssensor finns risk för att noggrannheten försämras.

- Behållaren är monterad på 4 vågceller
- Referenssensor som korrigerar vågsignalen vid körning i lutande terräng
- Alltid stabil utmatningsmängd.

Nya spridningstabeller direkt från vår testhall via mobiltelefon och på internet.

Mobiltelefon: <http://kvernelandtab.mobi>

Internet: www.kverneland.se



Växtskyddssprutor

Nyhet!



Kverneland iXtrack

Kverneland iXtrack är nu namnet på Kvernelands bogserade växtskyddssprutor. Det är ett brett program med modeller från 2600 l till 5000 l. Man kan välja ramper i stål eller aluminium mellan 18 och 45 m. Samtliga sprutor manövreras med Isobusteknik och kan utrustas med Kverneland GEOTControl, för GPS-kontrollerad på- och avstängning av rampmunstycken.



Alla reglage är placerade tillsammans på sprutans ena sida. Med elektriska ventiler sköts alla omställningar från förarplatsen.



På iXtrack B och C är hjulaxeln styrd det ger högsta stabilitet. Den avfjädrade axeln har liggande fjädrar som ger små höjdförändringar och därmed jämn ramphöjd.



Alla funktioner är samlade bakom en panel som också rymmer en tvättvattentank. Kemikaliefyllning kan ske bekvämt och säkert.



Renvattentanken och ett förvaringsfack finns i den andra sidopanelen. Det ger en ren och skyddad utformning.



Snabbkopplingsramen gör till- och frånkoppling enkel trots att sprutan monteras mycket nära traktorn för bästa viktfordelning.



Boom Guide är en automatisk nivåkontroll för rampen. Den kan reagera på marknivå eller på grödans höjd. Den reglerar också rampens sidofält separat.

Kverneland iXter – den nya tidens burna spruta

Tänk dig en hydraulburen spruta som har stor volym och alla egenskaper som hos de fullutrustade bogsersprutorna—och dessutom en modern ramp som är bred men ändå lätt. Packa allt i en funktionell och genomtänkt design och du har Kverneland iXter.

Serien omfattar modeller med vattenvolymer mellan 1000 och 1800 l. Tack vare att tanken är placerad mycket nära traktorn kan även en förhållandevis liten traktor bära en stor spruta. Tillkopplingen sker enkelt med hjälp av en snabbkopplingsram.

Alla ventiler och påfyllningar finns samlade bakom en panel som också rymmer en färskvattentank på vänster sida. För manövrering finns flera system att välja på; allt från FMC sprutdator till FMA Isobussystem med möjligheter till GPS-styrning.



iXtersprutorna har ett stort antal olika utrustningsalternativ, bl.a. en enklare stålramp.



Kverneland iXtrack A är sprutor med volymer mellan 2400 och 3600 l. De kan utrustas med stål- eller aluminiumramp.

Tekniska data

	Volym, l	Stålramp	Aluminiumramp, m	Drag	Hjulaxel	Renvatten, l	Pumpkapacitet
iXter	1000 - 1800	18 - 24	15			180	200, 250, 400
iXtrack A	2400 - 2800	18 - 30		Fast	Fast, teleskopisk	360	200, 250
iXtrack B	2400 - 3600	18 - 36	24 - 36	Gummidämpart, fast	Fast/styrbar, teleskopisk	360	200, 250, 400
iXtrack C	3000 - 5000	18-36, 33 - 45	24 - 36			360	200, 400, 500

Växtskyddssprutor

Att arbeta med spruta har aldrig varit enklare!

Nu introducerar vi två utrustningar som gör besprutningsarbetet både enklare och säkrare: **Kverneland GEOcontrol.**

GEOcontrol ger dig möjlighet att manövrerar sprutan efter GPS-anvisningar och också låta sprutans automatik stänga av och slå på rampsektioner med hjälp av GPS-positionering. På IsoMatch-monitorn visas två bilder; dels sprutfunktioner och dels fältkarta med spårindikering. IsoMatch-monitorn ger också möjlighet till uppkoppling mot hemdator m.m.



Kverneland HSA aluminiumramp

HSA-rampen är en High Tech- produkt där senaste materialteknik utnyttjas. För att undvika försvagningar som kan uppstå vid svetsning är rampens komponenter limmade tillsammans. Metoden är avancerad och kräver stor noggrannhet men ger ett mycket hållfast resultat. Därför lämnar vi 5 års garanti på rampsektionernas grundkonstruktion.

Den enklaste monitorn heter FMC, Flowmate Control. Den innehåller allt för normal styrning av hydrauliska och elektriska funktioner.



Med Isomatch monitor är sprutan helt förberedd för GEOcontrol, GPS-kontrollerad sprutmanövrering.



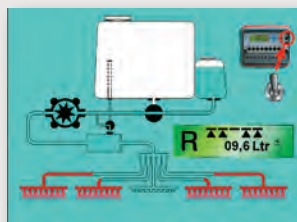
Kverneland iXclean Pro och Kverneland iXclean Comfort

Redan för tio år sedan fanns ENFO-systemet på Kvernelands sprutor. Det är ett system som gör att rampen töms på sprutvätska ända ut till munstycket och rent vatten fylls på i stället. Likaså kan sprutvätska ersätta det rena vattnet vid sprutstart så att besprutningen är effektiv från start.

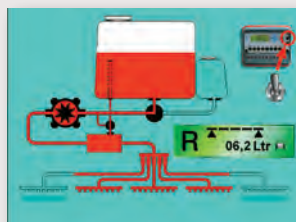
Nu kompletteras detta system med helt elektriska ventiler. Det innebär att all manövrering av sprutan, inklusive omställning mellan fyllning, omrörning, tvätt, osv sker utan att föraren behöver lämna traktorn. Automatisk avstängning av fyllningen vid viss volym kan ställas in på samma sätt.

Systemet kallas iXclean och finns i två versioner, Pro och Comfort.

ENFO fungerar genom att rampens vätskevolym mäts upp och ersätts. Därför behövs inga returpolningssystem vilket förenklar rampens ledningssystem.



När sprutvätskan i tanken är slut fylls ledningarna med färskvatten ända ut till rampens munstycken.



Innan sprutningen påbörjas pumpas exakt den mängd som ledningssystemet innehåller ut varefter rampventilen stänger.

Sprutan står då färdig att omedelbart starta besprutningen med aktuell vätskeblandning.

Vältar

Sverigepremiär för Kverneland Actiroll vältar

Nu introducerar vi Kverneland Actiroll ringvältar i Sverige.

Modellprogrammet omfattar vältar med arbetsbredder mellan 6,3 och 12,3 m. De flesta modeller kan utrustas med hydraulisk lamellplanka. Ett antal olika vältringalternativ finns, både Cambridge

och Crosskill. Alla storlekar har hydraulisk omställning mellan transport och arbetsläge. Transportbredden är alltid under 3,0 m. Alla modeller har ett viktfordelningssystem, mekaniskt på de mindre och hydrauliskt på de större modellerna. Det ger välten jämnt marktryck över hela arbetsbredden

och utmärkt förmåga att följa markprofilen. Belysning och stendlådor finns som tillval.

Kverneland Actiroll HD/HDC har hydraulisk viktfordelning och centrumhängda yttersektioner för bästa förmåga att följa markprofilen.

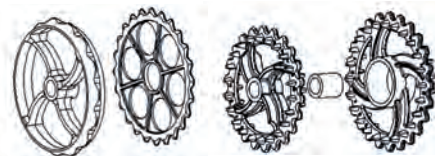
Nyhet!



I transportläge är alla storlekar mindre än 3,0 m breda.



De flesta modeller kan utrustas med hydrauliskt reglerad lamellplanka.



Kverneland Actiroll kan utrustas med 50, 55 eller 60 cm Cambridge-ringar eller med Crosskill-ringar.

Tekniska data

Modell	Arbetsbredd, m	Transportbredd, m	Antal sektioner	Vikt med 50 cm Cambridge-ringar, kg	Vikt med Crosskill-ringar, kg	Vikt med 55 cm Cambridge-ringar och lamellplanka
630	6,3	2,5	3	3200	2600	4090
760	7,6	2,5	3	3600	3035	4595
830	8,3	2,5	3	4200	3625	5335
930	9,3	3,0	3	4750	4050	-
950 HD	9,5	3,0	3	5100	4260	6800
1030	10,3	3,0	3	5240	4470	-
1030 HD	10,3	3,0	3	7100	6500	9000
1230	12,3	3,0	5	6920	6500	-
1230 HD	12,3	3,0	5	11200	10700	13700

Harvar

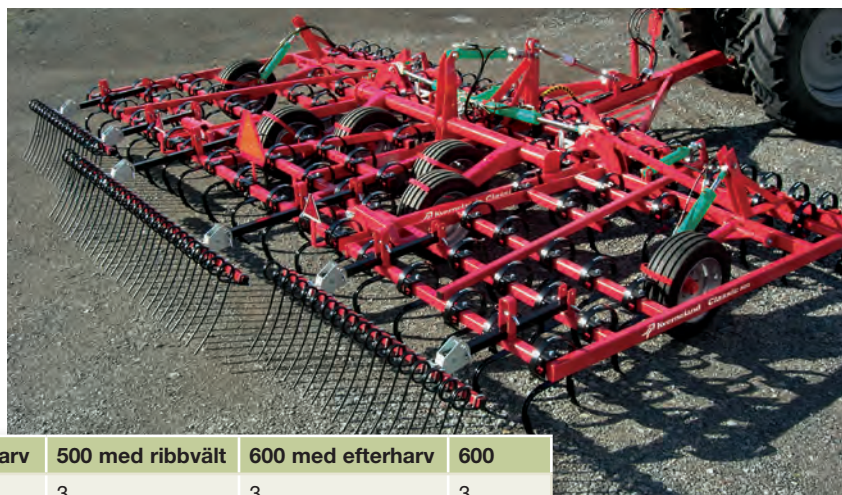
Vi har en harv för dina behov!

När du harvar avlastar du såmaskinen och ger din gröda de bästa förutsättningar för att etablera sig. Behovet av rejäla såbäddsharvar fortsätter att öka, och vi erbjuder dig ett komplett program för att du ska kunna finna harven för just dina behov. 2012 års nyheter till Kvernelands harvprogram finner du på sid. 26. Kontakta din lokala återförsäljare om du vill veta mer!

Kverneland Classic

Kverneland Classic är en rejäl harv som passar det mindre lantbruket med lätt till medelstyv lerjord. Classic är, precis som det övriga harvprogrammet, uppbyggd kring ett stabilt ramverk.

Classic harven finns i arbetsbredderna 5 - 6 meter. Efterharv eller ribbvält som standardutrustning. Lamellplanka med hydraulisk justering som standard.



Classic, tekniska data	Med efterharv	500 med ribbvält	600 med efterharv	600
Sektioner, st	3	3	3	3
Arbetsbredd, m	5,0	5,0	6,0	6,0
Antal harvpinnar med 8 cm pinndelning	63	63	75	75
Transportbredd, m	2,9	2,9	2,9	2,9
Vikt, kg	2000	2050	2200	2250
Efterharvspinne	12 mm		12 mm	

Kverneland Master

Master är en alltigenom gedigen harv som passar för medelstyv lerjord och till mindre traktorer.

Kvernelands Master är en standardharv av samma goda kvalitet som resten av programmet. Master är utrustad med en kraftig främre lamellplanka, och kan även fås med lamellplanka bak som tillval. Du styr dem bågge med hydraulik, tillsammans eller separat, valet är ditt.

Samtliga Kvernelands harvar är utrustade med belysning som standard, samt hydraulisk sektionsöppning/-låsning för transport.



Master, tekniska data	500 H	600 H	700 H	800 H
Sektioner, st	3	3	3	3
Arbetsbredd, m	5,0	6,0	7,0	8,0
Antal harvpinnar med 8 cm pinndelning	63	75	87	97
Transportbredd, m	2,9	2,9	2,9	3,4
Vikt med efterharv, kg	2300	2750	3150	3450

Kverneland Master Pro

Kverneland Master Pro är en tyngre harv än Master, konstruerad med många av Maxerharvens fördelar. Resultatet är en harv för stora arealer och tuffa förhållanden. Tack vare den väldimensionerade ramen får du god genomsläpplighet även när det finns mycket växtrester i ytan.

Det finns ett stort utrustningsprogram där du väljer tillvalen efter behoven för dina förutsättningar.

Kverneland Master Pro - mer än en vanlig harv.



Master Pro, tekniska data	700 H Pro	800 H Pro	900 H Pro	1000 H Pro
Sektioner, st	3	3	3	3
Arbetsbredd, m	7,0	8,0	9,0	10,0
Antal harvpinnar med 7 cm pinndelning, st	100	114	129	149
Transportbredd, m	3,4	3,4	3,4	4,4
Djupjustering, M=mek (vev), H=Hydr.	H	H	H	H
Vikt med efterharv, kg	3950	4200	4550	4950



12 meter är stort!

Tjäna på att harva!

- bättre jämning
- mindre effektåtgång vid sådd
- bättre upptorkning på många jordar
- bättre fröklimate.

Kverneland Maxer

Kverneland Maxer - storleken har betydelse!

Maxerharven är utvecklad för de stora arealerna, de svårbearbetade styva jordarna och för såbäddsberedning med mycket växtrester i ytan.

Hemligheten ligger i storleken! Det är tack vare den och tyngden som Maxerharven är marknadens mest effektiva harv! Såbädden är ofta färdig redan efter första överfarten, och du bibehåller en jämn bearbetningsbotten.

Kverneland Maxer finns i storlek från 6 till 12 meter (11 - 12 meter tillverkas endast vid särskild förfrågan).

Maxer, tekniska data	6000	7000	8000	9000	10000
Sektioner, st	3	3	3	3	3
Arbetsbredd, m	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Antal harvpinnar med 6 cm pinndelning, st	100	115	131	149	165
Transportbredd, m	2,9	3,4	3,4	3,4	4,4
Vikt med efterharv, kg	3950	4150	4400	4750	5150

Våra kunder berättar

Kvernelands harvprogram är mångsidigt och utformat för att kunna möta de krav som den moderna lantbrukaren ställer. Våra harvar är producerade i Finland och där vet man vad som krävs för att tämja våra jordar. Genom ett mycket gott samarbete mellan fabriken och Kvernelands egen produktchef för harvprogrammet går utvecklingen

ständig framåt. Resultatet av kvalitetstänkandet kommer er kunder till godo. Läs mer om Magnus och hans erfarenheter av Kvernelands såbäddsharv Master Pro 700.

Ett tryggt köp för många år framöver!

När Magnus Nilsson från Östergötland köpte sin såbäddsharv Master Pro 700 i våras, så var det ingen tvekan om valet.

”Jag jämförde noga och tyckte Kverneland hade fler fördelar; en längre och tyngre kropp med tät pinnindelning. De breda hjulen gör den stabil och lättburen trots tyngd och bredd. Resultatet blir riktigt bra även i knepiga förhållanden”.

Även ekonomin var en faktor som spelade in vid valet av harv. Priset skiljer inte så mycket men skillnaden i kvalitet på material, ramens konstruktion och harvens finish kändes överlägsen. Och andrahandsvärdet borde bli bra då det är en väldigt gedigen maskin med kvalitet och ett starkt varumärke. För Magnus, som även har ett entreprenadavtal, är det viktigt att redskapet är lätthanterat och kan anpassas till varierade förhållanden. Att snabbt och enkelt ställa in och anpassa ute i fält där det varierar en del är smidigt, tycker Magnus.

”Även parallellitet ställs in riktigt lätt på Master Pro:n, och det extra tillvalet med hydraulik till plankan var verkligen värt pengarna” säger han.

”Vi fick problem med en ventil i våras, men det löste sig. Servicen vi får från våra återförsäljare för Kverneland blir bara bättre och bättre, och jag känner att jag har gjort ett tryggt köp, för många år framöver”, avslutar Magnus.



KORTFAKTA HARVKUND

Namn: Magnus Nilsson

Areal: totalt 200 ha åkermark (inkl. skötselavtal)

Marktyp: Östgötsk mellan – och styv lera

Gröda: Höstvetete, raps, åkerbönor, vårvete samt fröodling av vitklöver och rajsvingel

Inriktning: Ekologisk

Valet: Kverneland såbäddsharv Master Pro 700

Harvnyheter 2012

- Master modell 2012 med 8 pinnaxlar och ny bättre pinnindelning
- Master har nu fjädrande efterharv liksom Maxer och Master Pro
- Transportbredd är 2,9 meter för alla Mastermodeller
- Nytt system för att steglöst ställa arbetsdjupet
- Hydrauliskt manövrerad efterharv finns nu som tillval

Hos din lokala återförsäljare får du veta mer om harvnyheter för 2012!

Precisionssåmaskiner

Kverneland Accord Monopill S/SE

Hemligheten med Kverneland Accord Monopill S/SE:s mycket exakta såresultat är att såskivan har exakt samma perferihastighet som maskinens körhastighet.

Det innebär i princip att utsädet "står stilla" i förhållande till marken vid såtillfället. Tillsammans med en rekordlåg fallhöjd på bara 3 centimeter blir resultatet ett perfekt såresultat med önskade fröavstånd - även vid hög körhastighet. Monopill är ISOBUS-redo och kan användas med Kvernelands monitorer Focus och Tellus, eller med direktkoppling till traktorns egen ISOBUS-monitor. Även GEOcontrol finns tillgängligt för Monopill! Läs mer på sidan 5.

Monopill S/SE finns i storlekar från 6 till 24 rader, med parallellhopfällning på 6 och 9 meters ramar.



Kverneland MiniAir Nova

Den speciella såmaskinen för grönsaker, medicinalväxter m.m. Oavsett om det handlar om naturliga, belagda eller pelleterade fröer blir precisionen den högsta tänkbara. MiniAir Nova arbetar med vaccum där ett frö sugts fast vid en anpassad såskiva. Överflödiga fröer skrapas av och återförs till matningen av såskivan.

MiniAir Nova levereras med rambredder på mellan 2 och 6,5 meter. Tack vare den flexibla upphängningen kan bäddar med höjder på upp till 34 cm sås. Fröavstånden kan anpassas mellan 0,9 och 43,4 cm och med ett minsta radavstånd på 11 cm.

Med den nya twinbillen kan ett såaggregat så två rader med 7 eller 10 cm inbördes avstånd.

Varje MiniAir Nova byggs helt efter kundspecifikation. Läs mer om vad GEOcontrol kan göra för dig och din MiniAir Nova. Se sidan 5.

Kverneland MiniAir Nova är lösningen för den professionella grönsaksodlaren.

Kverneland Accord Optima

Optima är precisionssåmaskinen för de flesta specialrödor, inklusive majs. Med en rad olika ramtyper kan maskiner från 4 till 16 rader skapas, både fasta och hydrauliskt hopfällbara och både bogserade och hydraulburna.

Två olika såhus finns, standard för normala förhållanden och HD för sådd i minibearbetade fält. Såskivorna skiftas enkelt utan verktyg för anpassning till olika fröer och alternativa system för gödsling i samband med sådden finns att tillgå. Även Optima är ISOBUS-klar och används med fördel tillsammans med GEOcontrol.

Läs mer på sidan 5 om ISOBUS!



Såmaskiner

Kverneland Accord DG

Kverneland Accord DG är den bogserade såmaskinen som tack vare sin storlek är ojämförbar med andra såmaskiner på marknaden. Det perfekta valet för det moderna storskaliga lantbruket!

Stor vikt är lagd vid att skapa en maskin som är enkel att hantera och som har en robust design, utformad för många års arbete. Med en tankkapacitet på 6000 liter i kombination med 12 meters arbetsbredd får du en enorm kapacitet!

Active On

Med Active On-systemet är du säker på att alltid ha rätt tryck på såbillen. Active On låter vingsektionerna följa jordytan individuellt vilket ger en perfekt sådd även i kuperad terräng.

Kverneland Accord DG är skapad utifrån den moderna lantbrukarens behov. DG kombinerar hög effektivitet, säkerhet, enkla justeringar och kort förberedelsestid - allt för att spara tid och pengar! Stressfritt, helt enkelt!



Kombinera DG med ISOMATCH Tellus och GEOcontrol så får du ut mesta möjliga av ditt arbete, med minsta möjliga personliga insats!

Läs mer om ISOBUS på sidan 5.



Kverneland DG är designad för att göra ditt arbete enkelt. Du kan utan problem komma åt att göra inställningar och justeringar, samt rengöra din maskin.

Trots sin imponerande arbetsbredd är Kverneland DG mycket enkel att transportera. Med en transportbredd om endast 3 meter (4 meter hög) kommer du fram överallt!

Utmärkt överblick - 12 meter i ett ögonkast!

Det finns en klar fara med stora maskiner där sikten är begränsad. Så är inte fallet med Kverneland DG! Från traktorhytten har du god överblick av hela maskinen, och du kan övervaka arbetet på ett enkelt sätt. Kverneland DG är den perfekta kombinationen av storlek och kompakthet.



Tekniska data

Modell	DG 9000	DG 12000
Transportbredd	3 m	3 m
Transportlängd	8,2 m	8,2 m
Arbetsbredd	9 m	12 m
Antal Billar	72 st	96 st
Behållarkapacitet	6000 l	6000 l
Effektbehov	Från 132/180	Från 170/230
Grundvikt (basutförande)	6800 kg	8500 kg



Kverneland MSC

Tiderna är förändrade för jordbrukaren. Tiden är knapp och kvaliteten skall vara hög. Med en kompromisslös kvalitet är MSC redo för varje utmaning!

En högkvalitativt bearbetande såmaskin gör skillnaden i din skörd!

MSC finns i två olika utföranden, fast eller fällbar, med arbetsbredder från tre till sex meter beroende på utförande. Den stora variationen av arbetsbredder ger dig optimal möjlighet att matcha just dina krav.

MSC är ISOBUS-redo och kan med fördel användas tillsammans med GEOcontrol!

Kverneland MSC+

MSC+ är identisk med MSC 4000-6000, men det är behållaren som gör skillnaden!

Den är delad i två delar (totalvolym upp till 4500 l) där två olika typer av utsäde, eller där utsäde och gödning kan distribueras samtidigt, i exakt mängd oberoende av varandra.

Standard är patenterad CX-bill som är självrengörande. Även Kvernelands berömda bladfjädersystem med ett billtryck på upp till 160 kg är standard.

Kverneland MSC+ finns med ISOBUS och elektronisk utmatning. Läs mer på sid. 5 om hur GEOcontrol gör ditt arbete lättare och effektivare.



Maskinmodell	MSC 3000 - 4000	MSC 4000 - 6000	MSC +
Arbetsbredd, m	3 - 4	4 - 6	4 - 6
Antal såbillar	24 - 32	32 - 48	32 - 48
Såbillsavstånd, cm	12,5	12,5	12,5
Tankvolym, l	3700	3900	3900
Max utsädesmängd	2 - 380 kg	2 - 380 kg	2 - 380 kg
Max mängd mineralgödning	—	—	1 - 350 kg
Radavstånd, cm	85	120	120
Effektbehov, HK / kW	96 - 110	110 - 162	110 - 162
Vikt, kg	3 m: 4400	4,0 m: 5700	4,0 m: 5850
Vikt, kg	4 m: 5700	6,0 m: 7930	6,0 m: 8080

Burna Plogar

Kverneland EM

En robust växelplog med fast tiltbredd (14" eller 16") med enkelt byggnadssätt gör EM till en klassiker bland de mindre plogarna. Välj mellan 3 eller 4 skär, samt alla de tillbehör plogen kan utrustas med. Utrustad med automatisk stenutlösning som standard, och kan användas tillsammans med Packomat C och S.



Kverneland ES

Favoriten för många bland de burna plogarna! Med möjlighet att utnyttja Variomat-tekniken (steglös tiltbreddsinställning, 12"-20") men ändå med fördelarna av lågt lyftkraftsbehov. 5-skärig modell har automatisk indragning av tiltbredd vid vändning vilket ger kraftbesparing. Första tiltan justeras separat. Kan utrustas med Packomat C och S.



Kverneland ED FR

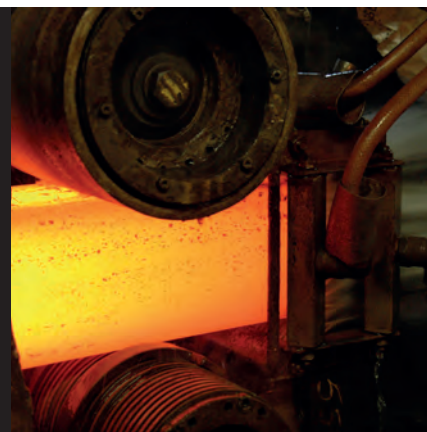
För dig som vill ha ut extra kapacitet i din plöjning är en frontplog ett bra alternativ. ED FR har stegvis ställbar tiltbredd och får en stabil gång tack vare det dubbla färhjulet. ED FR finns i 2- och 3-skärigt utförande och ger ännu bättre nyttjandegrad av din traktor. En robust plogmodell som kräver lite extra av dig som förare men som ger mer!



Hemligheten att lita på!

Kvernelands erfarenhet av plogproduktion sträcker sig mer än 130 år tillbaka. Genom fokus på innovation och utveckling producerar vi plogar av högsta kvalitet till nytta för dig som kund att bruka under många år. Under färgytan på den Kvernelandsröda plogen hittar du anledningen till att ditt köp blir en bra affär.

Vår värmebehandling av stålet ger unika egenskaper som är hemligheten till att våra plogar är i ledande position på marknaden när det gäller kvalitet. Du kan vara säker på att din Kvernelandsplog är att lita på! Både nu och i framtiden!



Kverneland EG

En stabil plog även för de tyngsta jordarna. Variomat växelplog med central, steglös reglering av bredden på samtliga tältor, 12"- 20", vilket sparar både tid, bränsle och kostnader. Automatisk indragning till minsta tältbredd vid vändning. Därefter automatisk återgång till tidigare inställd tältbredd. Kan utrustas med Packomat C och S.



Kverneland EO

En unik plogmodell (5 - 7 skär) där du kör antingen on-land eller i fåra, med enkel omställning från traktorhytten. Steglös inställning av arbetsbredd 12"-20" (Variomat), och automatisk insvängning vid vändning som sparar lyfthöjd och vändkraftsbehov. Det kombinerade transport och stödhjulet ger stabilitet vid transport då två hjul används.

Specifikationer i korthet. Mer info hittar du på www.kverneland.se

Modell	Kroppavstånd	Vändhuvud	Arbetsbredd	Antal skär
EM	85/100	110	35/40/45	2 - 3
EM	85/100	200	35/40/45	3 - 5
ES	80/95	110	30 - 50	2 - 3
ES	85/100	200	30 - 50	3 - 5
ED FR	85/100	200	30 - 50	2 - 3
EG	85/100	200	30 - 52	3 - 5
EG	85/100	300	30 - 52	4 - 6
EO	85/100	300	30 - 50	4 - 7

Delburna plogar

Kverneland PB

Med induktionshärdat ramrör för högsta hållfasthet och livslängd är PB-plogen lämplig även för de riktigt stora traktorerna. Det hydrauliskt manövrerbara hjulet är placerat längst bak för att ge maximal viktöverföring till traktorn. Vid vändning styrs hjulet hydrauliskt och ställer automatiskt in sig för plöjning i aktuell riktning.

Med steglös tiltbreddsinställning reglerar du alla tiltor mellan 12" och 20". Med en ökning av tiltbredden får du samma resultat som med ett extra plogskär på en fast plog.



Specifikation	5-sk	6-sk	7-sk	8-sk
Arbetsbredd, m	1,50 - 2,50	1,80 - 3,00	2,10 - 3,50	2,40 - 4,00
Vikt utan utrustning, kg	2990	3340	3720	4100
Tiltbreddsjustering, cm	Steglöst hydrauliskt 35 - 55 (14" - 22")			
Frihöjd under ram, cm	70/75	70/75	70/75	70/75
Ramdimension, m.m.	200 x 200	200 x 200	200 x 200	200 x 200
Kroppavstånd, cm	100	100	100	100
Invändig spårvidd traktor, cm	120 - 170	120 - 170	120 - 170	120 - 170
Krav på oljeuttag	1E + 2D	1E + 2D	1E + 2D	1E + 2D



Kverneland PW

Delburen vagnsplog med ett helt unikt plogkoncept. Tanken bakom PW plogen var att utveckla en plog med maximal flexibilitet och kapacitet. Resultatet blev en PW tre plogar i en! Du kan enkelt anpassa den efter de behov du har.

Antingen kan du:

1. använda hela plogen
2. använda främre eller bakre plog separat
3. använda bägge plogdelarna för sig

Kvernelands PW-plog är även en variomatplog, med steglös justering av tiltbredden. PW kan även utrustas med ATS-vändtegsautomatik för automatisk sekvensstyrning vid vändning. Den är även helt isobusklar. PW kan även utrustas med Packomat®.

För dig som kräver mycket av din plog!



Under transport placeras Packomat®-packarna säkert ovanför plogen.

Tillbehör plogar

Mer än 130 år av innovation & utveckling

Vi har en kropp för alla

Kvernelands plogkroppar är tillverkade av specialstål som sedan värmebehandlats med den speciella kvernelandsmetoden.. Detta ger en maximal slitstyrka på ytan och en stor seghet i kärnan i materialet, vilket förhindrar skador även vid påkörning av större stenar.

Kverneland har genom åren utvecklat en komplett serie plogkroppar som passar alla typer av jordar. Våra plogkroppar är välkända över hela världen för sina välplöjande egenskaper, slitstyrka och låga dragkraftsbehov. Här nedan finns ett par av våra mest sålda plogkroppar. För hela vårt plogkroppsprogram, besök din närmaste återförsäljare eller titta in på vår hemsida.



Kropp 28

Vår senaste plogkropp som ger en betydligt bredare (25%) fåra än tidigare plogkroppar, vilket lämnar plats åt breda däck. En lugnare gång i traktorn och ett bättre plöjningsresultat blir följden.



Kropp 30

En spaltvändskiva för dig som arbetar med vidhäftande jordar av alla typer, eller för en förbättrad sönderdelning av tiltan.



Kvernelands plogkropp 28 ger plats för rejäla däck!

Kvernelands plogkropp 28 ger dig en bred plogfåra så att även moderna däckdimensioner får plats. Den intilliggande tiltan behålls intakt, och tack vare traktorns stabila gång och ett perfekt grepp blir resultatet av din plöjning det absolut bästa.

Bilden visar ett 650-däck

Konkurrerande fabrikat lämnar smalare fåra, då samma däckdimension kläms sönder den sista tiltan. Resultatet av en för smal fåra blir ett olikformat och ojämnt plöjningsresultat med ojämn upptorkning och mer bearbetning. Traktorns fäste i plogbotten försämrar också där fåran är för smal för ditt däck.



Vi uppfinnar hjulet om och om igen!

Till Kvernelands plogar finns ett stort antal stöd- och transporthjul som tillhör till din plog. Allt från de enklaste stöd hjulen i plåt till våra mindre plogmodeller, till det dubbla stöd- och transporthjulet för de större plogarna. Med så goda valmöjligheter finner du lätt ett hjul som passar just dina behov.



Kvernelands förplog

Vår lättjusterade förplog passar alla våra plogmodeller och kan lätt flyttas för att passa olika fältförhållanden. Förplogen finns i två varianter, en standardvariant och en majsförplog som passar särskilt bra i marker med stora mängder växtrester. Förplog rekommenderas för bästa nedmyllning av stubb, gräs, halm och ogräs, för att sådden ska ske störningsfritt.

Kverneland Finans

Du har väl inte missat vårt förmånliga erbjudande för finansiering av dina förnuftiga inköp av våra redskap? Med Kverneland Finans får du som företagare många fördelar jämfört med ett vanligt banklån. Läs mer på sidan 3!



Stubbkultivatorer / tallriksharvar

Kverneland CLC PRO

Stubbkultivator för kraftfulla traktorer

Pro-sortimentet kompletterar det övriga sortimentet av stubbkultivatorer och är utformat för att passa traktorer med större hästkraftsantal. Resultatet är en serie kultivatorer för djupkultivering som ger lägre kostnader och bättre viktöverföring.

Designen på ramen tillsammans med den tunga centrala balken och tre pinnrader gör att kultivatorn är anpassad även för de mest krävande uppgifterna. Med ett stort urval av tillbehör och skär får du möjligheten att anpassa din CLCpro till just dina jord- och säsongsförhållanden.

Nyhet!



Tekniska data, CLCpro

Modell	Fast			Fällbar	
	CLCpro 300	CLCpro 350	CLCpro 400	CLCpro 400F	CLCpro 500
Antal pinnar	10	12	14	13	17
Arbetsbredd, m	3,00	3,50	4,00	3,80	4,90
Transportbredd, m	3,00	3,50	4,00	2,85	2,85
Min./max. HK CLCpro	120/240	135/270	165/300	185/300	200/350



Kverneland CTC

Bogserad stubbkultivator med unik och flexibel pinn-design som kräver minimalt med underhåll. Med din CTC stubbkultivator är utrustningsmöjligheterna lika många som dina krav. Med tre pinnrader, två typer av pinnar, åtta sorters skär och med arbetsbredd på mellan fyra och sex meter, väljer du en CTC som passar dig.

Tekniska data, CTC	Fällbar		
Modell	CTC 400	CTC 500	CTC 600
Transportbredd, m	3,00	3,00	3,00
Vikt (grundluft), kg	3800	4200	5000
Min. effektbehov, hk	145	175	205
Max. effektbehov, hk	280	320	360

Kverneland Qualidisc (T)

Välj mellan bogserad (T) eller burens tallriksharv, bägge i kompakt format med stor kapacitet. Med sin kraftiga ramkonstruktion och den stora diametern på tallrikarna, är Qualidisc det självklara valet när du söker en tallriksharv av utmärkt kvalitet, med stor kapacitet och stor stabilitet. Du kan anpassa din maskin genom att välja mellan ett stort urval av packarvalsar för att passa till just dina jordförhållanden. Passar till traktorer av mediumstorlek, den vanligaste i vårt lantbruk idag.

Tekniska data

Modell	Qualidisc T (bogserad)	Qualidisc (buren)
Arbetsbredd	4 - 7 m (fällbar)	3 - 4 m (fast) / 4 - 6 m (fällbar)
Transportbredd	2,75 m	2,55 m

Nyhet!



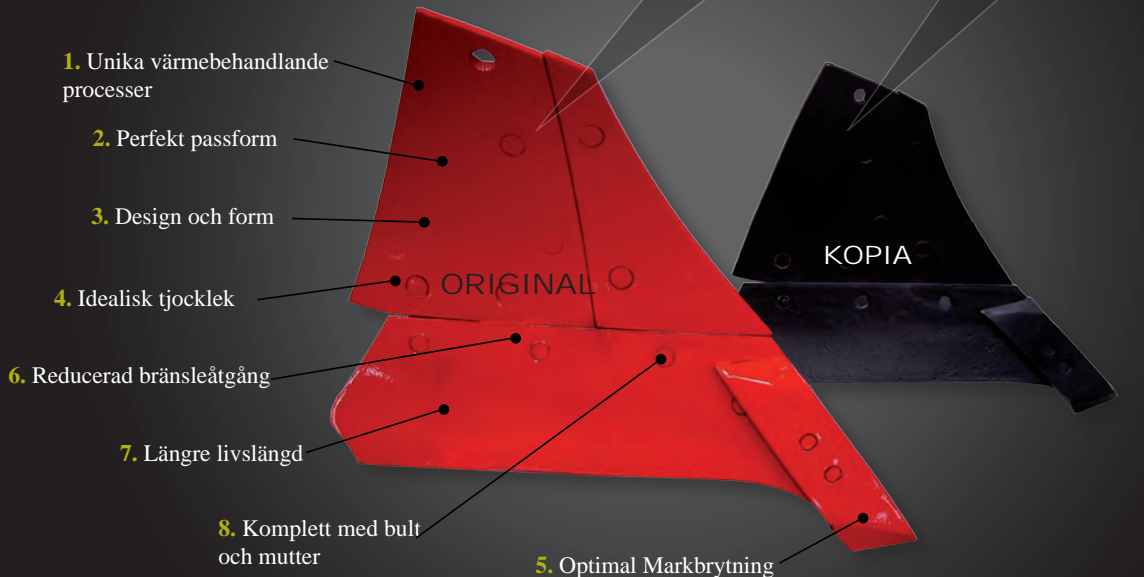
Aggressiva tallrikar säkrar god arbets kvalitet.

Original Reservdelar från Kverneland

Vi betraktar försäljningen av varje maskin som början på ett långsiktigt förhållande, och vi finns till hands med högkvalitativa reservdelar och produktkunskap när du behöver oss. **Var säker - Köp Original!**

Kan du se skillnaden?

Du kanske inte kan se någon skillnad vid första ögonkastet, men det är under ytan du hittar fördelarna som har gjort Kverneland världsberömda för sin unika kvalitet!



Unika Värmebehandlande Processer

Kverneland Group har genom åren utvecklat unik kunskap och expertis inom materialteknologi. Vår fabrik i Klepp, Norge, använder 14 olika varianter av ultrahållfast stål i sin produktion; varje variant specialbeställd för

att passa Kvernelands specifikationer och krav. Stålet tillverkas genom en mängd olika värmebehandlingsmetoder, där t.ex. stålet med den mjuka flexibla kärnan och den diamanthårda ytan är ett av resultaten.

Eslöv, Sverige

Från vårt lager här i Sverige levereras dagligen reservdelar till våra återförsäljare runt om i landet. Med dryga 5000 lagerförda artiklar speciellt utvalda för den svenska marknaden, är lagret ett utmärkt komplement till vårt centrallager i Europa (bilden till vänster nedan).

Du kan därför vara säker på att du alltid har en snabb och effektiv reservdels-service att förlita dig på.



Läs mer om Kverneland

Kvernelands hemsida

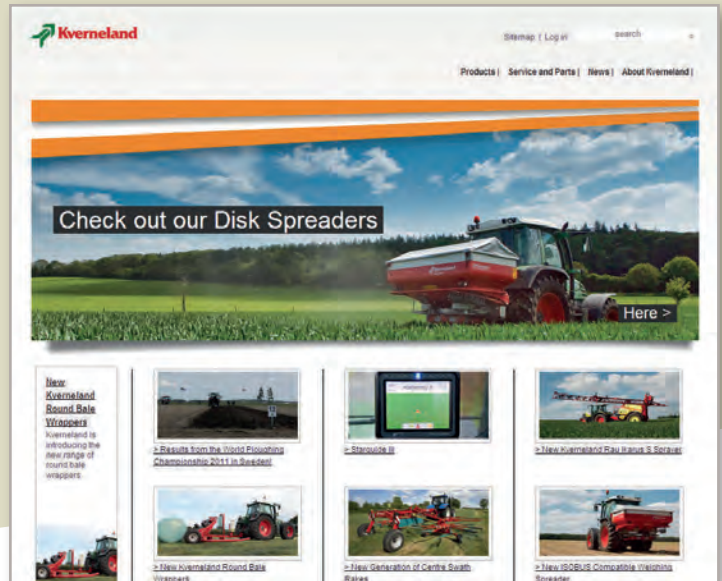
Under hösten pågår arbetet med att skapa en ny hemsida. Med en ny och fräschare design kommer vi att förbättra tillgängligheten för informationen du som kund söker.

Du hittar lätt just den maskin du är intresserad av, och med nya funktioner som enkelt visar maskinens unika funktioner blir du snabbt välinformerad.

Gilla oss!

På vår Facebooksida håller du dig uppdaterad om var den senaste maskindemon blir av, vilka nya maskinmodeller som kommer till oss i Sverige, och ser bildbevisen från de senaste stora händelserna.

Gilla oss, och få informationen automatiskt till din mail så är du säker på att få veta allt som är värt att veta om allt som händer i Kvernelands värld!



Kontakta våra återförsäljare

BERGLUNDA GÅRD AB	0911-201144	Altersbruk
HÖGLANDETS MASKIN LANTBRUK AB	0380-47850	Aneby
KNICKARPS BIL & TRAKTOR AB	0411-71150	Blentarp
ANDRÉSENS MASKIN AB	0521-575730	Brålanda
HÖGLANDETS MASKIN LANTBRUK AB	0381-15950	Eksjö
TRAKTORCENTRALEN AB	0171-30310	Enköping
MASKINGRUPPEN AB	0413-554460	Eslöv
MASKINGRUPPEN AB	0346-715400	Falkenberg
GJ MASKIN AB	0515-777800	Falköping
MASKINGRUPPEN AB	0485-503500	Färjestaden
BRÖD PETERSSON I HAVDHEM AB	0498-481400	Havdhem
ANDRÉSENS MASKIN AB	031-583120	Hisings Kärra
TRAKTORBOLAGET I HÄSSLEHOLM AB	0451-41860	Hässleholm (endast reservdelar)
LEEKs MASKIN	0651-32247	Järsö
HÖGLANDETS MASKIN LANTBRUK AB	036-196060	Jönköping
MASKIN AB VÄRM DAL	054-137700	Karlstad
KUMLA TRAKTORSERVICE AB	019-585000	Kumla
KL MASKIN AB	0512-797970	Kvänum
FALKS LANTBRUKSMASKINER AB	0221-18275	Köping
KL MASKIN AB	0510-27080	Lidköping
ÅHMANS TRAKTORCENTRUM AB	013-367700	Linköping
HÅKANSSONS MASKIN AB	0372-81180	Ljungby
TRAKTORCENTRALEN AB	0250-14975	Mora
MASKINBOLAGET I MÖRRUM AB	0454-50576	Mörnum (endast reservdelar)
ERIKSSON & CO	060-33226	Njurunda
GUNNARSSONS MASKIN AB	0371-20304	Reftele
TRAKTORCENTRALEN AB	0224-15565	Sala

SKELLEFTEÅ TRAKTOREKONOMI AB	0910-14055	Skellefteå
ÅHMANS TRAKTORCENTRUM AB	0142-298888	Skänninge
GJ MASKIN AB	0500-446600	Skövde
KA BACKLUNDS MASKINAFFÄR AB	0322-83750	Sollebrunn
BIL & TRAKTORSERVICE I STIGTOMTA AB	0155-205200	Stigtomta
TRAKTORCENTRALEN AB	0225-40578	Stora Skedvi
TRAKTORCENTRALEN AB	0290-31780	Storvik
BIL & TRAKTORSERVICE I STIGTOMTA AB	0152-30310	Strängnäs
AGRO-MASKINER GOTLAND AB	0498-272350	Tingstade
ANDRÉSEN MASKIN AB	0522-99950	Uddevalle
GJ MASKIN AB	0321-531440	Ulricehamn
BOSTRÖMS TRAKTOR & MASKIN AB	090-137040	Umeå
AGRO MASKIN I UPPSALA AB	018-102130	Uppsala
MASKINSERVICE I UPPSALA AB	018-102130	Uppsala (endast reservdelar)
HÖGLANDETS MASKIN LANTBRUK AB	0383-763030	Vetlanda
KONUNGSUND TRAKTORCENTRUM AB	011-346100	Vikbolandet (endast reservdelar)
ÅHMANS TRAKTORCENTRUM AB	011-346250	Vikbolandet
FAGERSTRÖMS MASKIN AB	0492-79760	Vimmerby
PONTUS WIDÉN MASKIN AB	021-151600	Västerås
HÅKANSSONS MASKIN AB	0470-14480	Växjö
MASKIN AB VÄRM DAL	0573-38040	Årjäng
MASKINGRUPPEN AB	0431-415600	Ängelholm
HJÄLSTABY AUTO MEK VERKSTAD AB	0171-475560	Örsundsbro
JÄMT-MASKIN AB	063-134450	Östersund
ÖSTRA SÖNNARSLÖV TRAKTORSERVICE AB	044-331087	Östra Sönnarslöv
BOSTRÖMS TRAKTOR & MASKIN AB	0660-70540	Överhörnäs