

XPerience

Liftofhængte vendepløve





OVLAC

MERE END 85 ÅRS ERFARING

Med landbrugsredskaber

Ovlac er en **familie-ejet** virksomhed, der har fremstillet landbrugsredskaber siden 1936. **Ovlac** har fra starten fokuseret sin hoved aktivitet som er fremstilling af plove, og disse har været virksomhedens hovedprodukt i årtier og er det fortsat i dag.

I løbet af de sidste 15 år er **Ovlac's** produktsortiment blevet udvidet til at omfatte andre jordbearbejdningsredskaber lige fra såbedsharver til dybdeharver/grubber og mange former for tallerkenharver.

I dag drives **Ovlac** af tredje generation og er den **største spanske producent af jordbearbejdningsudstyr**.

Ovlac eksporterer ca. 60 % af sin produktion til mere end 20 lande. Konkurrenceprægede og krævende markeder som Scandinavien, Frankrig, Tyskland og Storbritannien samt oversøiske lande som Chile, Sydafrika, New Zealand og Kina.

Takket være Ovlacs topmoderne produktionsanlæg og effektive, samarbejdsvillige produktudviklingsafdeling, kan vi garantere en høj kvalitet i alle vores produkter.

Ovlac er fast besluttet på at fremstille produkter af højeste kvalitet, der er rodfæstet i vores dag-til-dag opgaver. Ethvert skridt og enhver beslutning, der tages i vores virksomhed, udføres for at opfylde vores vision: at tilbyde vores kunder **pålidelige produkter, som de kan være stolte af.**

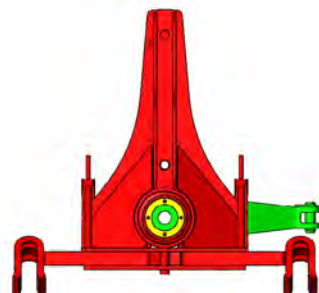


Modeller

Ovlac's udvalg af **XPerience** vendepløve består af 3 serier, 3 forskellige modeller, så du altid kan finde den ideelle løsning, der passer til din disponible trækraft og jordbundsforhold.

130 SERIEN

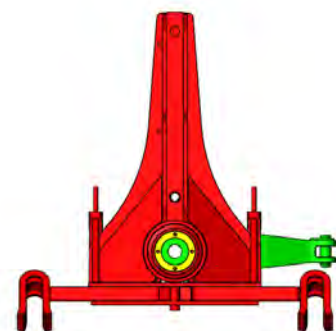
Ovlac's udvalg af **XPerience** vendepløve består af 3 serier, 3 forskellige modeller, så du altid kan finde den ideelle løsning, der passer til din disponible trækraft og jordbundsforhold.



Vendehoved 130.

150 SERIEN

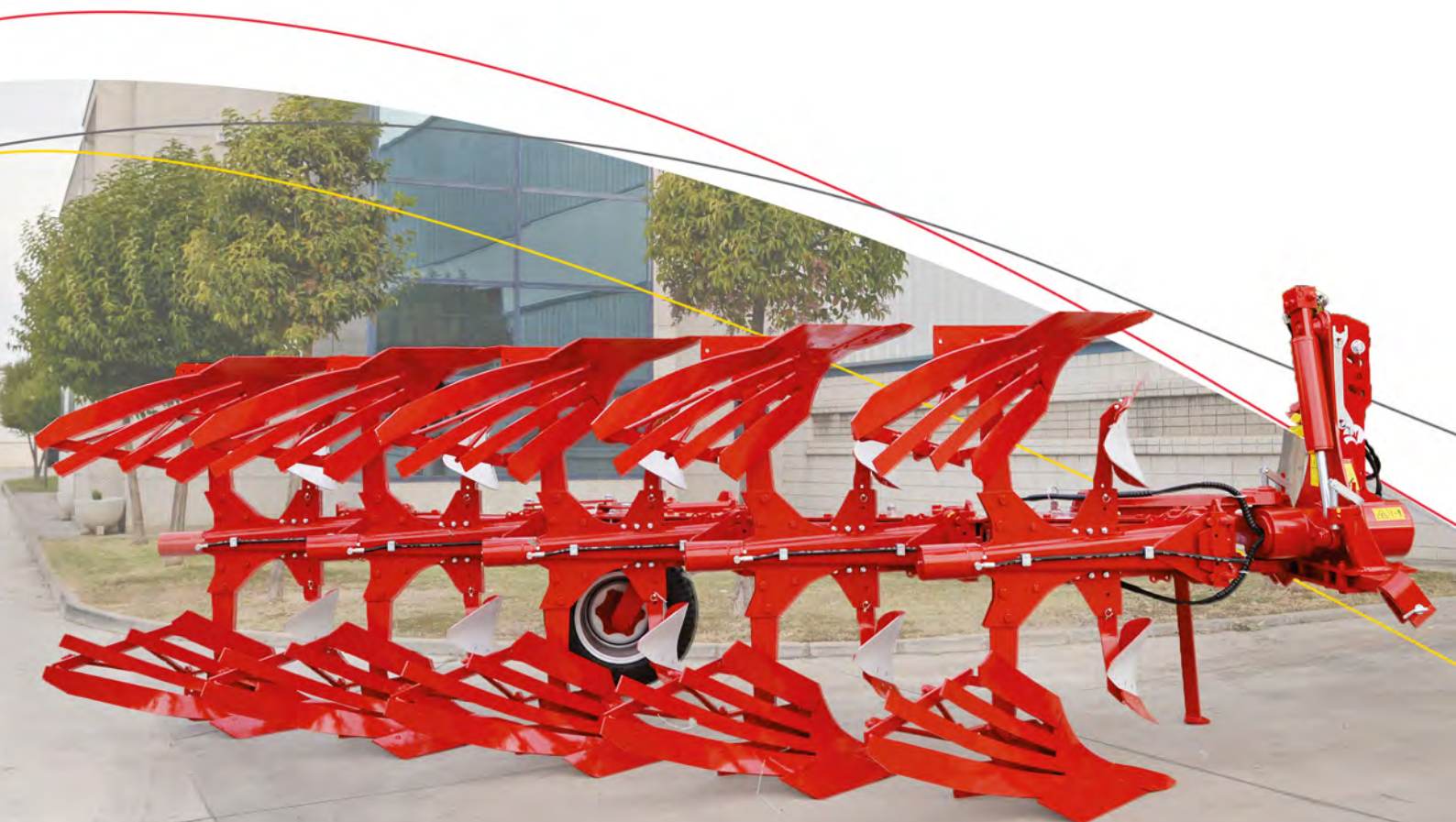
Robuste pløve op til 5 furer til alle slags jorder og forhold. Ploven har en ramme på 150 x 150 mm, samt et forstærket vendehoved med en aksel på 140 mm. Maksimum trækraft 225 hk og Kategori 3 trepunktsophæng. (Markedsføres ikke i de nordiske lande).



Vendehoved 150/180.

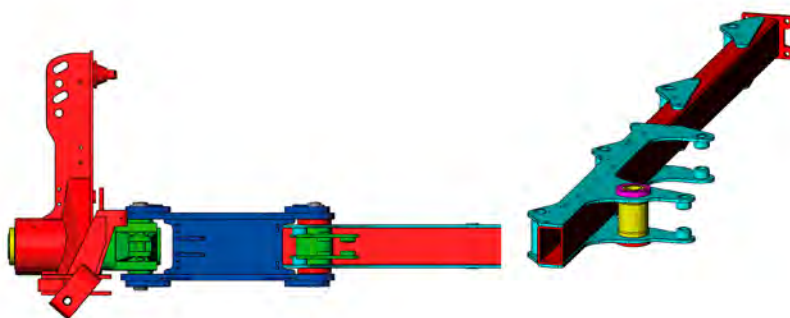
180 SERIEN

Den kraftigste plov i sortimentet som går op til 6 furer. 150 x 150 mm ramme med forlænget "Sandwich" forstærkningsplader til tredje fure. 140 mm "hærdet" vendehovedaksel. Maksimum-trækraft 285 hk og Kategori 3 trepunktsophæng



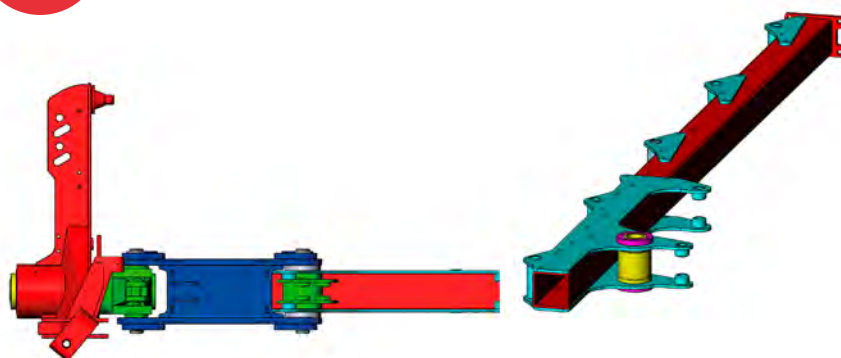
**130
SERIEN**

Vendehoved 130 + rammeforstærkning 130
+ 150 x 100 Domex hovedramme.



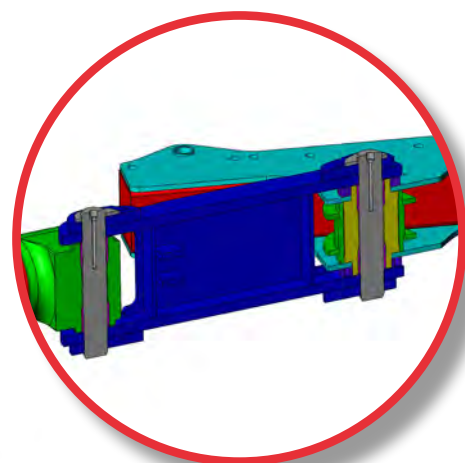
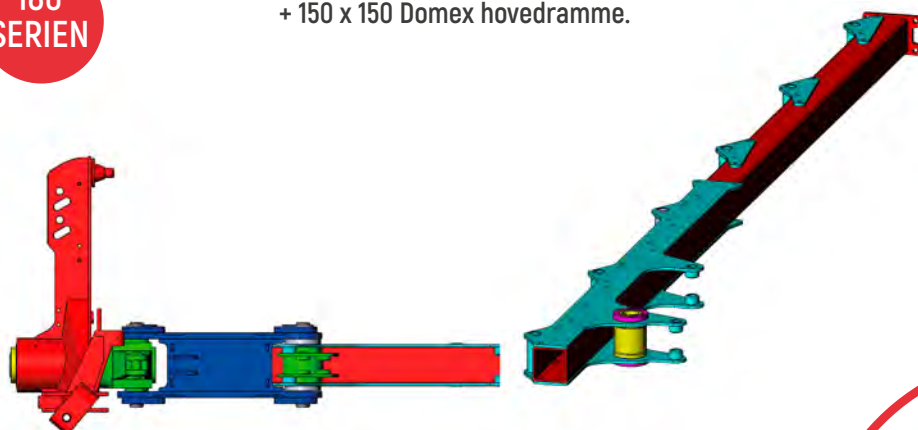
**150
SERIEN**

Vendehoved 150 + rammeforstærkning 150
+ 150 x 150 Domex hovedramme.



**180
SERIEN**

Vendehoved 180 + rammeforstærkning 180
+ 150 x 150 Domex hovedramme.



STENSIKRINGSSYSTEMER

Springbolt eller hydraulisk.

Ud fra arbejdsbetingelserne for den enkelte plov kan **Ovlac** plove blive udstyrede med to forskellige stenudløsningsystemer.

SPRING-BOLT:

Den mest simple stensikring af de tre. Spring boltens tykkelse, metalkvalitet og placering er udregnet således at den springer ved et pres på cirka **3000 kg mod spidsen**. Det er i høj grad anbefalet at udskifte ødelagte springbolte med originale; da en uoriginal bolt med en anden dimension eller metalkvalitet kan resultere i alvorlig skade på plovens hovedramme, da den dermed ikke fungerer som tiltænkt.

Spring-Bolt



HYDRAULISK – AUTOMATISK STENUDLØSER:

Det mest komplette af alle tre. Det tillader at man kan tilpasse udløsningstrykket til jordforholdene. I leret eller komprimeret jord kan trykket øges så ploven og plovlegemerne holdes i jorden, dette sikrer en korrekt udført pløjning under selv svære betingelser. Omvendt, når der køres under forhold med mange sten kan trykket tages af for dels at skåne ploven, men også at undgå at hive sten op til overfladen.

Udløserhøjden er maximum 630mm over normal fure bund og furen kan udløse. Trykket fra den hydrauliske udløser bliver mindre når den udløser, således at plovens ramme, åse og underplove skånes. Dobbelt-sikkerhed: På Ovlac plove kan der vælges HD åse hvor "åsene er boltet på udløserammen", ikke svejst. En af boltene fungerer som en springbolt.

HYDRAULISK



VARIABEL ARBEJDSBREDDE

"XPF/XPH"-model - "XPVF/XPHV"-model

Variabel arbejdsbredde er tilgængelig på alle Ovlacs plove for at kunne tilpasse plovens furebredde efter de aktuelle forhold.

Furebredden på alle "XPF og XPH"-modeller kan justeres manuelt ved blot at flytte støtteboltens position til et andet hul på rammen. Der kan vælges fire forskellige arbejdsbredder med justeringer i 2 tommers intervaller.

Alle "XPVF og XPHV"-modeller er som standard udstyret med den velkendte Ovlac hydraulisk variabel furebredde. Arbejdsbredden **stilles hydraulisk fra traktorens kabine** med følgende variation: 85 cm gennemgang: 29-49 cm, 95 cm gennemgang: 28-53 cm, 105 cm gennemgang 27-57 cm. Den funktionalitet medfører flere fordele:

- **Optimeret kapacitet**, så du får mest muligt ud af traktorens trækraft.

- **Tilpasning til arbejdsopgaven** med hensyn til arbejdsdybde, jord- og afgrødetype.

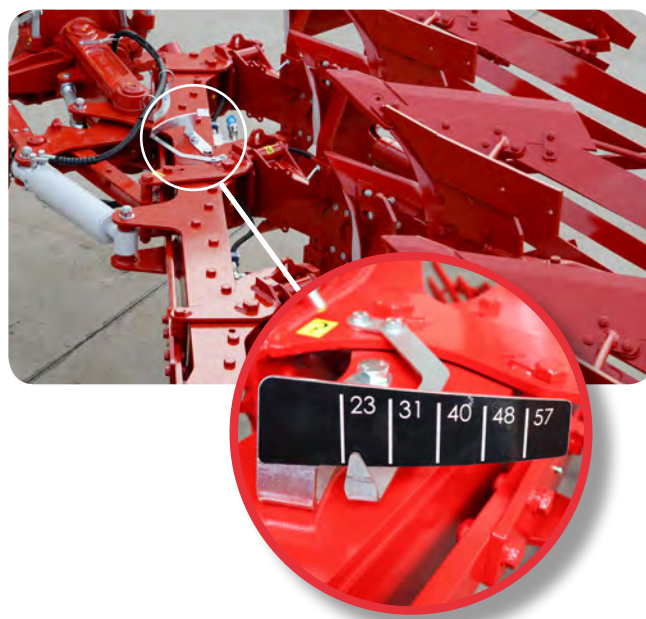
- **Tilpasning til markens form og forhindringer**; hjørner, kurver, træer, kiler.

Automatisk memory system: Det komplette sortiment af **Ovlac** vendepløve fra 4 til 6 furer kommer med automatisk memory system som standardudstyr (ekstraudstyr på 3 furet), der trækker plovens hovedramme sammen til dens minimumsarbejdsbredde for at sørge for en nænsom vending af ploven og undgå at plovens dybdehjul rammer jorden. Når vendingen er overstået vender ploven efterfølgende tilbage til den oprindelige furebredde.

Model "XP"



Model "XP-V"



HVAD GØR OVLAC PLOVEN UNIK

Svingbar trækbom med automatisk træklinje-justering.

+ 1 - SVINGBAR TRÆKBOM MED AUTOMATISK TRÆKLINJE-JUSTERING.

Ovlac plove er standard udstyret med den unikke "svingbar trækbom" tilkoblingssystem til traktorens liftarme med automatisk flydende justering af træklinjerne.

Den drejelige trækbom gør det muligt for traktoren og plove at bevæge sig frit og uafhængig af hinanden om et centralt punkt under vendehoved og selv finde den perfekte balance mellem presset mod muldpladen og landsiden. På denne måde er det ikke længere nødvendigt at udføre komplicerede indstillinger for at opnå korrekt træklinjer således at plove arbejder helt rigtigt. Svingbar trækbom giver mindre belastning på både traktorens trepunktsophæng og plove når der pløjes langs kurvede skel eller der pløjes omkring forhindringer i marken så som elmaster

eller brønde.

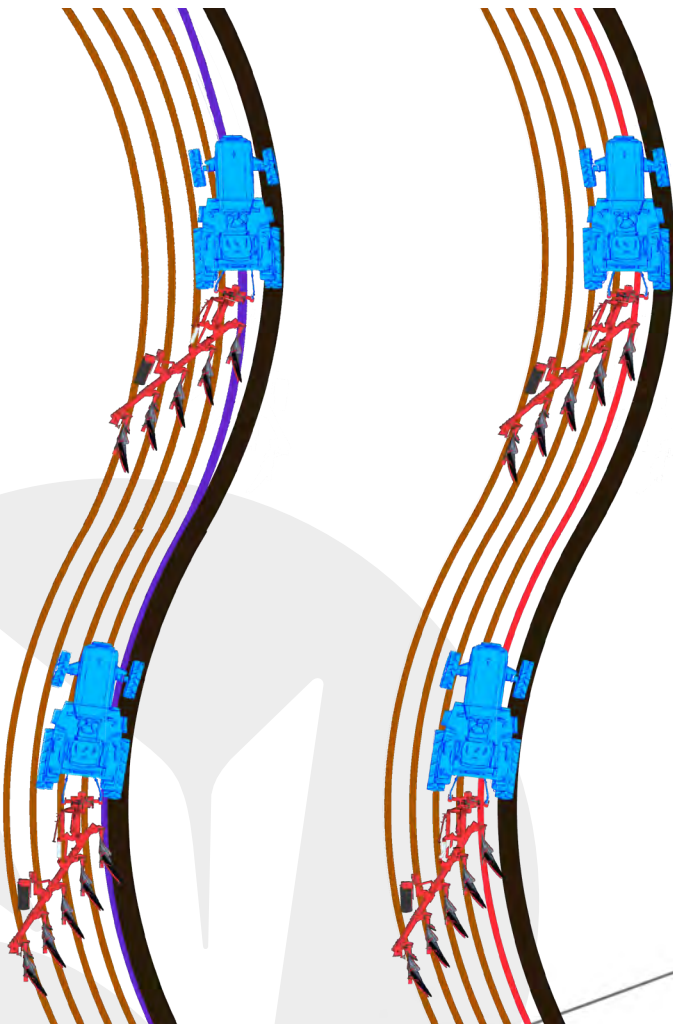
I de variable plove (S-Modeller) gør den drejelige bæreaksel det muligt for plove automatisk og øjeblikkeligt at tilpasse sig til den nye arbejdsbredde – det kan ikke være nemmere.

Svingbar trækbom gør at plove er nemmere at trække – brændstof besparelsen er fra 5-20% Når plove løftes til transport eller når man vender rundt i forageren, låser den svingbare trækbom sig, så plove forhindres i at bevæge sig sidelæns og dermed undgår man at plove "slår" fra side til side, som den gør på en traditionel ophæng og kan give farlige situationer ved vejkørsel.



Plove med fast bæreaksel

Ovlac plove



Demonstration af traktoren
og plovens uafhængighed og
flexibilitet

ANDRE GODE ARGUMENTER

Rammer, Stenudløser, variabel Furebredde.

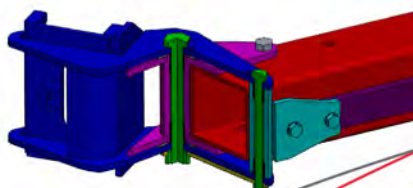
+2- SIMPEL OG DRIFTSIKKER HOVEDDRAMME

Hovedrammen er lavet i "Domex" højkvalitetsstål og er **helt fri for svejsninger**. På denne måde elimineres spændinger og svage punkter. Derudover er der på det forreste stykke, hvor belastningen er størst, forstærket med 'Sandwich' forstærkningsplader, der på de største plove går helt hen forbi tredje fure.



+3- LANG LEVETID PÅ DE VARIABLE DELE I PLOVEN.

På vario (S modellerne) er **beslagene til plovlegemerne boltet på rammen**; således at disse beslag nemt kan udskiftes ved slitage eller uheld. Endvidere, er de drejelige dele af disse beslag placeret væk fra hovedrammen, på den måde **undgås svækkelse af eller slitage på hovedrammen**. Disse drejelige led er udstyret med hærdede bøsninger og smørenipler for at sikre en lang levetid.



+4- NON STOP-PLOVE TIL DE HÅRDESTE FORHOLD

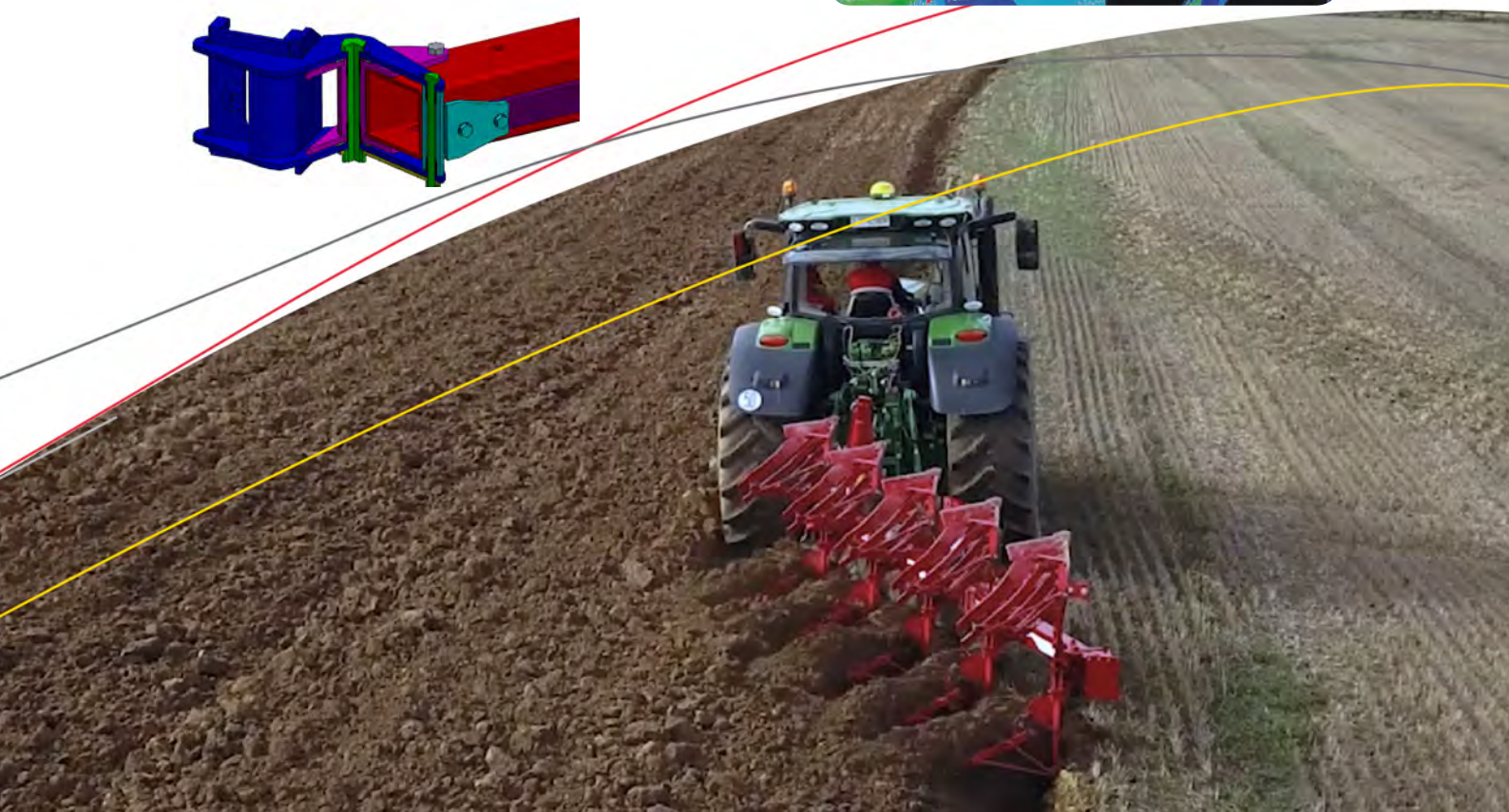
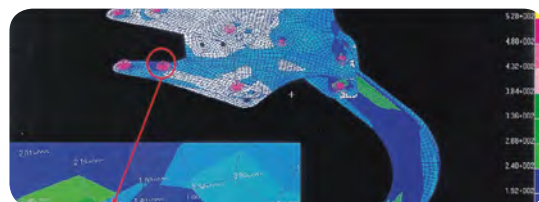
Den **drejelige stang**, der holder plovlegemet fast til hovedrammen er designet til at kunne modstå selv de mest barske forhold. Det (drejelige) system resulterer i et ægte 3D sikkerhedssystem.



Ved Non-stop plove, både bladfjeder og hydrauliske, kan der vælges HD åse, hvilken medfører at åsene boltet på i stedet for svejset. En af boltene er specielt designet som en springbolt, hvilket giver en **ekstra sikkerhed** i tillæg til Non-stop systemerne.

+5-ERFARING OG "UP-TO-DATE" PRODUKTUDVIKLING

Ovlac har over 80 års erfaring med at fremstille plove. Praktisk viden sammenfattes med udholdenheden og viljen af et unge hold ingeniører, der er i stand til at bruge de nyeste design og produktionsteknikker for at opnå den perfekte kombination af erfaring og innovation.





MODELLER

STENSIKRING



Fureantal	Manuel	Hydraulisk		Manuel	Hydraulisk
180 CV	XPF 130	XPVF 130		XPB 130	XPVH 130
225 CV	XPF 150	XPVF 150		XPB 150	XPVH 150
285 CV	XPF 180	XPVF 180		XPB 180	XPVH 180

TEKNISKE DATA

F Springbolt

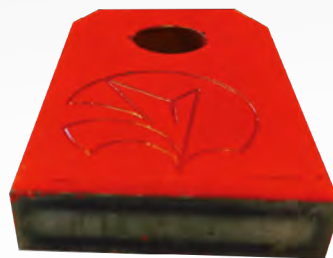
H Hydraulisk

	Antal organer	4-EXT		5		5-EXT		6	
	Fureantal	F	H	F	H	F	H	F	H
130 SERIEN	Fureantal (XP/XPV)	140-200 / 120-200		175-250 / 150-250					
	Gennemgang (cm)	85 95 105		85 95					
	Højde under ramme (cm)	72 78 90	72 78	72 78					
	Vægt (XP/XPV)	1585 1665	1680 1760	1755 1855	1915 2015				
	Effekt	120-160		150-180					
150 SERIEN	Fureantal (XP/XPV)	140-200 / 120-200		175-250 / 150-250					
	Gennemgang (cm)	85 95 105	85 95	85 95					
	Højde under ramme (cm)	72 78 90	72 78	72 78					
	Vægt (XP/XPV)	1670 1750	1795 1875	1850 1950	2050 2150				
	Effekt	120-180		150-225					
180 SERIEN	Fureantal (XP/XPV)					175-250 / 150-250		210-300 / 180-300	
	Gennemgang (cm)					85 95 105		85 95	
	Højde under ramme (cm)					72 78 90	72 78	72 78	
	Vægt (XP/XPV)					1860 1960	2150 2250	2040 2160	2405 2525
	Effekt					150-240		180-285	

MULDPLADER

Vælg imellem 3 typer af underplove

Ovlac har **tre forskellige muldplader** for at kunne tilbyde den bedst passende mulighed til enhver pløjeteknik og jordtype. Alle originale Ovlac muldplader (med undtagelse af riste og plastikmuldpladerne) bliver lavet i 8mm tykkelse og går igennem en **unik "Case-Hardening" hærdeproces** for at opnå HRC 62 på overfladen mens de har en blød kerne. Ud over at garantere en lang levetid for muldpladen, gør hærdeningen også at jorden sidder mindre fast og generelt skrider med mindre modstand.



Case-hardening giver mulighed for en højere hårdhed på overfladen, over 62 HRC, samtidig med at den bløde kernen bevarer muldpladens flexibilitet.



V-LOV: Risteunderplov – Er særligt velegnet til klæbrige jordtyper med lav modstand, så som humus jord og visse former for lerbord. V-LOV kan pløje alle typer jord men på grund af V-LOV muldpladens stejle design vil der være større effektbehov og jorden efterlades mere løs og luftigt med efterfølgende større behov for pakning. Anbefales på bedrifter med jordtyper som vil sætte sig på almindelige muldplader. Alle sliddele er monteret med koniske bolte, det forlænger levetiden på ristene.



***V-90:** Efterlader en bred furebund – anbefales derfor til brede dæk. Samtidig opnås en enormt god vending af jorden uagtet jordtypen. Lavt krav til trækraft, da jorden vendes over et længere stykke og dermed med mindre modstand. Jorden efterlades godt pakket med mindre behov for efterfølgende jordpakning.

*** Standard udstyr i de nordiske lande**



V-PLAST: Plastik muldplade - Er særligt velegnet til klæbrige jordtyper med lav modstand, så som humus jord og visse former for lerbord. V-PLAST kan pløje alle typer jord men **jorden må ikke indeholde sten, da sten ødelægger plastikken**. Anbefales på bedrifter med stenfrit jordtyper som vil sætte sig på almindelige muldplader.

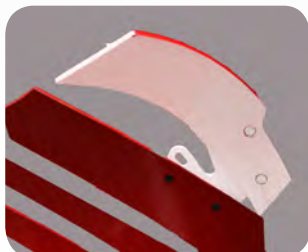
UDSTYR

Stort udvalg af tilbehør

Et omfattende udvalg af tilbehør er tilgængeligt, således at plogen kan tilpasses enhver jordtype og ønske.

GRÆS

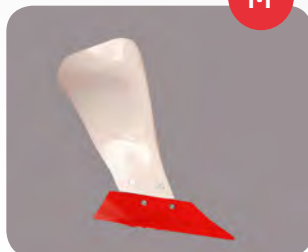
U



Halmskræller.

MAJS

M



Der findes tre skimmeformbrætter: Græs, majs og * høj kapacitet.

* HØJ KAPACITET

GC



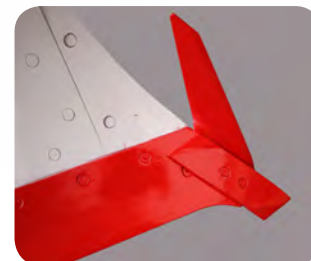
Glatte eller tandede rulleskær
18" eller 20" med Non-Stop
stensikring.



Glatte eller tandede rulleskær
18" eller 20".



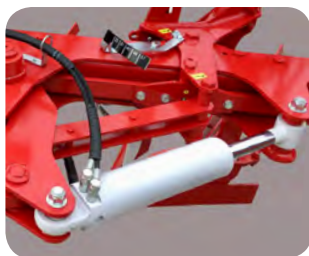
Furestryger,



* Fureknive .



* Landsidestabiliseringsplade –
højdejusterbar og vendbar.



*(4-6 fure) Memory cylinder



* XL åse, 25 kg lettere end
standard pr fure og max: 32
hk per fure.



Hydraulisk justering af
første fures bredde.

* Det er vigtigt, at forplovne er indstillet korrekt i højden. Derfor har vi designet dem, så der ikke er brug for værktøj ved justeringen.



DYBDEHJUL

Stort udvalg af dybdehjul

Vi har det perfekte hjul til dine behov. **Ovlac** vendepløve kan udstyres med mange vidt forskellige typer af hjul. Hvad angår dybdehjulenes funktion fås både klassiske dybdehjul, samt multifunktionshjul til både dybdekontrol og transport.

Ovlac pløve kan leveres med midtermonteret dybdehjul eller bagmonteret dybdehjul.

Midtermonteret dybdehjul giver mulighed for at pløje tættere på skel men samtidigt får man ulemperne af en meget ustabil pløv, der har vanskeligt ved at skøre i kuperet terræn og stort set hele plovens vægt er på dybdehjulet (afhængig af vægtoverføring). Pløven

bliver meget vanskeligere at justere og den er mere følsom for slidte liftarme.

Bagmonteret dybdehjul er den optimale placering af dybdehjulet. Det er nemt at justere og giver den optimale vægtoverføring til traktoren selv med løs topstang i den aflange hul, og samtidig opnår pløven en fantastiske evne til at følge kupperet terræn.

Ovlac's dybdehjul er optimeret således at de kun efterlader sig en lille og passende strimmel langs skel og det modvirker at nyt ukrudt pløjes ind på marken og spredes af den efterfølgende kultivering.

Der er forskellige hjulstørrelser tilgængelige for at matche plovens vægt og jordforhold.



Bagmonteret dybdehjul
6,00x9-10pr.



Bagmonteret dybde-trans-
porthjul 250/65x14,5-12pr.



Bagmonteret dybdehjul
250/65x14,5-12pr.



Midtermonteret dybdehjul
250/65x14,5-12pr.



Midtermonteret dyb-
de-transporthjul 340/50x16-
18pr.



Hydraulisk betjent dybdehjul
280/70R16 Radial traktor-
mønster



I Step 1 giver Ovlacs hydrauliske hjul mulighed for gradvis isætning af pløven ved forageren og piloten kan reducere dybden af sidste fure i marken.



I Step 2 giver Ovlacs hydrauliske hjul mulighed for ekstra dyb (25-45 cm) dybdekontrol som er smart når der pløjes til skel/dige på marken.

ANDRE PRODUKTER

Fra Ovlac fabrikken



FAST PLØJNING



HALVMONTEREDE PLOVE



MINI



MINI N



MINI S



MINICHISEL-V



XLANDER



VERSATILL



REPTILL



MAXIDISC II



EURODISC



MINIVID



LINJE GC



EN MULIGHED TIL
ENHVER MARK



Polígono Industrial, C/ TAF, P163
34200 - Venta de Baños
Palencia - España



+34 979 76 10 11



comercial@ovlac.com



www.ovlac.com



FONDO EUROPEO
DE DESARROLLO
REGIONAL



Farmimplement ApS

v/Jens Iversen
Gammelvold 12
DK-7980 Vils, Mors
+ 45 4111 8111
farmimplement.dk

CVR-nr. 38764586