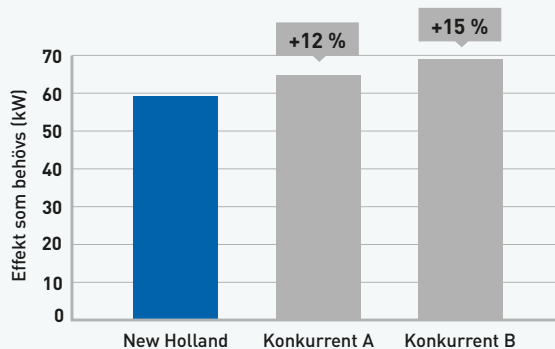


PLOGAR



Produktiv plöjning.

I århundraden har jordbrukare använt plogen som en av de mest pålitliga metoderna för att bekämpa ogräs. Dock finns det många fler fördelar med att plöja, såsom att luckra matjordslagret så att näringsämnen frigörs genom mineralisering, blanda in växtrester och gödsel effektivt och "bruka in värme" i jorden genom att avbryta kapillär vattentransport till ytan på "kalla" jordar. En annan fördel med plöjning är även att man bekämpar rotagräset och svampsjukdomar. Utöver detta gör plöjning att man hjälper till att reparera jorden efter packning samt att volymen ökar med ungefär 30 %, vilket förbättrar vattenupptagningsförmågan. Allt detta tillsammans ger lantbrukarna en stor fördel.



Låg bränsleförbrukning

Tack vare sin effektiva utformning kräver plogar från New Holland upp till 15 % mindre dragkraft jämfört med ledande konkurrenter. Och det är inte bara vi som säger det, resultaten har även bekräftats av Jordbrukstekniska institutet, Uppsala. Resultatet: mindre kraft innebär en lägre bränsleförbrukning, ökad kapacitet och därmed lägre totala driftkostnader.

Över 165 års erfarenhet av plogtillverkning

New Hollands plogar tillverkas i vår fabrik i det småländska samhället Överum. Fabriken i Överum har tillverkat plogar i över 165 år – och varje plog som tillverkas där drar nytta av denna långa erfarenhet. Stål är fortfarande huvudmaterialet, och med ungefär 360 års erfarenhet av materialet är det någonting som ingenjörerna i Överum vet mycket om. Dagens vändskivor tillverkas av kolhärdat stål vilket gör att dessa komponenter är de mest hållbara på marknaden. Behandlingstiden är totalt 18 timmar i 900 grader i en kolrik miljö och därefter en fyra timmars nerkylningstid med kvävgas. Vändskivorna värms därefter i 30 minuter för att ge dem exakt form och hårdning och därefter följer två ytterligare timmar vid 150 °C för att avlägsna alla spänningar. Detta ger bästa möjliga resultat för hållbar prestanda under lång tid.





Grundinställningen går enkelt och snabbt

Burna plogar från New Holland har som standard ett logiskt inställningssystem som är enkelt att förstå. Systemet använder en parallelogram som anpassar plogen när den grundläggande inställningen utföres. När en plog har ställts in ordentligt kommer man få bästa möjliga resultat.

Det här systemet ger en mängd fördelar för daglig användning:

- Det främre skärets bredd och plogens sidosökning anpassas med en standardinställning som använder separata vantskruvar som inte påverkar varandra
- En korrekt inställning ser till att plogen följer fritt och därmed kräver minsta möjliga dragkraft
- På plogar där tiltbredden ställs in hydrauliskt gör denna lösning att man får en perfekt inställning av alla skär, som enkelt kan justeras
- Konstruktionen är flexibel, vilket gör att stötar inte överförs direkt till traktorn
- Korrekta inställningar minskar onödigt slitage



En guide till att välja rätt plog.

New Holland har utvecklat ett antal olika plogar för att se till att du kan välja den som är rätt för just ditt användningsområde. För att förbättra flexibiliteten använder New Holland ett modulärt system där de olika modulerna är fastbultade i ramen istället för att vara svetsade. Tabellen nedan tar hänsyn till två av de viktigaste faktorerna när man väljer plog: traktorns effekt och hur många skär som behövs.



Plogtyper: kroppar och spetsar.

New Holland har utvecklat en rad olika plogkroppar som gör att du inte bara kan välja rätt plogmodell till din traktor utan även en som har plogkroppar anpassade till dina jordförhållanden. Tillsammans med ett urval olika spetsar kan du anpassa de delar som är i kontakt med jorden till dina förutsättningar – korta spetsar för stenig mark eller mer strömlinjeformade spetsar för jordtyper som är särskilt leriga.



AX-typ

AX är en vändande plogkropp som har ett extremt lågt dragkraftsbehov. Den är perfekt för alla tillämpningsområden och alla sorters jord, och lämpar sig för plogdjup på 10-28 cm med tiltbredder på 30-55 cm.



AXP-typ

AXP har samma egenskaper som AX, men dess vändskiva är gjord av plast vilket gör att plogen är särskilt lämpad för vidhäftande jord.



XLD-typ

XLD är en vändande plogkropp som har ett lågt dragkraftsbehov och lämnar en bred fåra lämplig för traktorer som har breda däck (710 mm). Den ger utmärkt vändning av jorden och är lämplig för plogdjup på 12-35 cm samt tiltbredder på 40-60 cm. Både enkla stöttor och dubbla stöttor finns tillgängliga.



XSD-typ

XSD är det nyaste tillskottet bland New Hollands plogkroppar. Det är en vändande plogkropp med spaltvändskiva, med 4 individuellt utbytbara slitdelar. Lämplig för alla jordtyper, även styva fuktiga leror, och speciellt i vidhäftande förhållanden. XSD har lågt dragkraftsbehov, utmärkt kraftfull vändning av tiltan och passar för arbetsdjup från 12 till 35 cm vid tiltbredder från 40 - 60 cm.



AH-typ

AH är en plogkropp av universaltyp, mera brytande än vändande plogkroppar, som har god finfördelningsförmåga och en väldigt bra frigång i plogfåran – perfekt när man arbetar med traktorer med breda däck. Den är lämplig för plogdjup ner till 30 cm samt tiltbredder från 40 cm. Både enkla stöttor och dubbla stöttor finns tillgängliga.



AS-typ

AS är en plogkropp av universaltyp med spaltvändskiva som består av fyra individuella slitdelar som kan bytas ut separat. Den är lämplig för alla sorters jord men är speciellt lämpad för väldigt vidhäftande jord. Den har en mycket god finfördelningsförmåga och är perfekt för att arbeta på sluttningar. AS är lämplig för plogdjup ner till 35 cm och med tiltbredder från 40 cm.



Strömlinjeformad spets



Vändbar spets

Precisionsspetsar

Spetsarna på plogar från New Holland är extra långa och har utformats så att de ska slitas jämnt. Deras form gör att de ger en utmärkt kontakt med jorden. På strömlinjeformade spetsar och korta spetsar ligger skäret och vändskivan i samma plan, vilket leder till en jämn slitageprofil, minskad kraftåtgång samt mindre risk att jord fastnar på vändskivan.

Två olika sorters spetsar finns tillgängliga:

- vändbar spets för förbättrad kapacitet och ökad hållbarhet
- strömlinjeformad spets för förbättrat jordflöde och minsta möjliga mängd material som fastnar i vidhäftande jord

Högkvalitativa vändhuvuden.

Alla plogar från New Holland är försedda med robusta och hållbara vändhuvuden som har anpassats perfekt till användningsprofilen. New Holland har även två olika system för stenuzlösning, hydraulisk eller med brytbult.

125-vändhuvud

125-vändhuvudet har utformats för att användas med traktorer på upp till 180 hk och har en bäraxel i kategori II eller III.

150-vändhuvud

150-vändhuvudet har utformats för att användas med traktorer på upp till 220 hk och har en bäraxel i kategori II, III eller IV.

180-vändhuvud

Det slitstarka 180-vändhuvudet har utformats för att användas med de största plogarna och traktorerna på upp till 360 hk. Den ihåliga 150/180-axeln tillverkas från en enda bit stål.

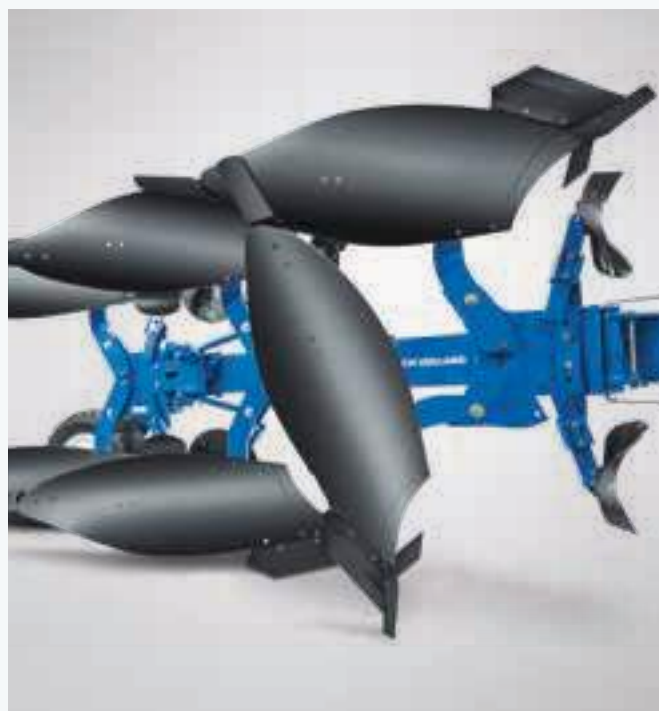


Effektivt system för stenutlösning.

New Holland har två olika system för stenutlösning: hydrauliskt och med brytbult. Med en av de högsta utlösningshöjderna på marknaden ser systemet till att minsta möjliga tryck överförs till spetsen vid utlösning, vilket ger betydligt mjukare plöjning.

Stenutlösningssystem med brytbult

Det här systemet är perfekt när man arbetar med mindre stenig jord. Den enkla utformningen gör att plogen väger mindre med en tyngdpunkt som ligger närmare traktorn, vilket minskar lyftkraftsbehovet. Brytbultarna tillverkas i härdat stål och har utformats med en brytkraft på 4 000 kg. Det härdade stålet bryts med ett rent snitt, vilket gör det enkelt att byta ut bultarna.

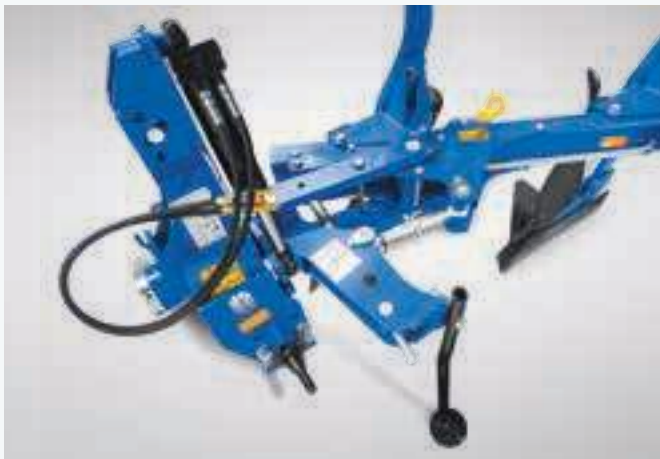
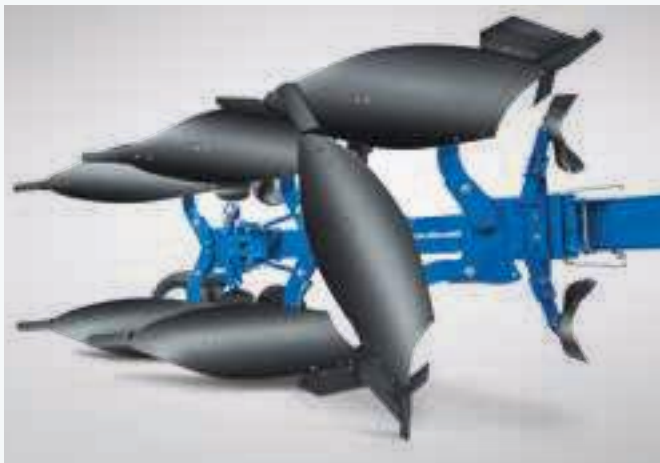


Hydrauliskt stenutlösningssystem

Det här effektiva systemet är perfekt för stenig jord och har utformats för att du ska kunna plöja utan avbrott. Hydraultrycket för stenutlösning vid det första skäret kan justeras individuellt utan att påverka de andra plogkropparna – detta innebär att trycket kan ställas högre för det främre skäret så att plogkroppen hålls i jorden utan att varken plog eller traktor påverkas av högre belastning. Med justeringsmöjlighet på mellan 950-1 750 kg för varje plogkropp ser utlösningssystemets stora utlösningshöjd till att man kan plöja utan avbrott, även om man stöter på stora stenar vid djup plöjning.

Plogar i PL-serien.

Plogarna i PL-serien har utformats för mindre jordbruk eller gårdar med blandad inriktning, och lämpar sig för traktorer på upp till 140 hk. Serien består av burna växelplogar med tre och fyra skär som har tyngdpunkten nära traktorn med minsta möjliga lyftkraftsbehov.



Stenskydd

PL-serien kommer som standard med individuella brytbultar, men för användare som arbetar med stenig jord kan alternativet med ett helautomatiskt hydrauliskt stenulösningssystem väljas.

Justerbar tiltbredd

Tiltbredden kan i tre steg anpassas för olika plöjningsförhållanden.

Undervändning

PL-serien har undervändning vilket innebär att plogkropparna går under ramen medan stödhjulet passerar högt när plogen vänds.



Serie		PL
Modell		PL 3H
Stenutlösning		Hydraulik
Max traktoreffekt	(hk)	140
Antal skär		3
Ramhöjd	(cm)	75
Plogkroppsavstånd	(cm)	80/90
Justering av arbetsbredd		Mekanisk
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 80 cm		91-122
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm	(cm)	107-137 (3 steg)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm	(cm)	-
Max. utlösningshöjd	(mm)	540
Vridaxelns diameter	(mm)	125
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek	(mm)	150 x 100 x 8
Vikt, utan tillval	(kg)	860

- Ej tillgänglig

Plogar i PM-serien.

PM-serien är plogar i mellanklass som har utformats för att användas med traktorer på upp till 180 hk. Dessa burna växelplogar använder en moduluppbyggd ram och dragram, vilket fördelar belastningen jämnt över hela plogens längd och ger även den ytterligare fördelen att plogen är utbyggbar. Resultatet är en stark och enkel design där justeringarna är logiska och enkla.

Effektiv vändning

Användare kan välja vilket håll vändningen ska ske åt, och vridaxelns stora diameter sprider vändbelastningen jämnt över en stor yta.



Uträtning

PM-serien har som standard ingen uträtning vid vändning, men kan förses med uträttningscylinder vid behov.



Justering av första tiltan

Justeringen av första tiltans bredd säkerställer att passningen mellan dragen blir perfekt. Jämn plöjning underlättar efterföljande såbäddsberedning.





Serie

PM

Modell		PM 3H	PM 4H
Stenutlösning		Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt	(hk)	180	180
Antal skär		3	4
Ramhöjd	(cm)	75/80	75/80
Plogkroppsavstånd	(cm)	90/100	90/100
Justering av arbetsbredd		Mekanisk	Mekanisk
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm	(cm)	107-137 (3 steg)	142-183 (3 steg)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm	(cm)	122-152 (3 steg)	163-201 (3 steg)
Max. utlösningshöjd	(mm)	540	540
Vridaxelns diameter	(mm)	125	125
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek	(mm)	150 x 150 x 8	150 x 150 x 8
Vikt, utan tillval	(kg)	890	1050

Plogar i PH-serien.

PH-serien kan ses som den sanna arbetshästen bland plogarna från New Holland. Denna serie burna växelplögar är anpassade för traktorer på upp till 220 hk och används för tung plöjning. Deras rena och moderna utformning ser till att de står ut i fältet. Den utbyggbara ramen gör att plöjningen blir mer flexibel.

Produktivitetsförbättrande ramutformning

PH-serien har 2 plåtar längs ramen som ökar bredden mot plogens framsida – det vill säga där belastningen är som störst. Hjulet är placerat baktill för att ge den bästa viktöverföringen.



System för uträtning

PH-serien kommer med ett hydrauliskt system för uträtning som standard. Vid vändning centreras plogen automatiskt, för att sedan återgå till arbetsläge efter vändning.



Justering av första tiltan

Justeringen av första tiltans bredd säkerställer att passningen mellan dragen blir perfekt. Jämn plöjning underlättar efterföljande såbäddsberedning.



Serie

PH

Modell		PH 4H	PH 5H
Stenutlösning		Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt	(hk)	220	220
Antal skär		4	5
Ramhöjd	(cm)	75/80	75/80
Plogkroppsavstånd	(cm)	90/100	90/100
Justering av arbetsbredd		Mekanisk	Mekanisk
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm	(cm)	142-183 (3 steg)	178-229 (3 steg)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm	(cm)	163-201 (3 steg)	203-254 (3 steg)
Max. utlösningshöjd	(mm)	540	540
Vridaxelns diameter	(mm)	150	150
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek	(mm)	150 x 150 x 9	150 x 150 x 9
Vikt, utan tillval	(kg)	1 440	1 720

Plogar i PX-serien.

PX-serien från New Holland är plogar för tuff användning som har utformats för att erbjuda hög prestanda oavsett djup, jordförhållanden eller topografi. Deras rena design med minsta möjliga rörliga delar innebär att de fortsätter att gå även i de mest krävande förhållandena. Dessa plogar kan användas med traktorer på upp till 360 hk och kan justeras i arbetsbredd för att göra arbetet mer flexibelt. Serien är utrustad med en bäraxel med snabbkoppling som kan placeras i fyra olika lägen.

Justerbar arbetsbredd

För att göra arbetet mer flexibelt kan arbetsbredden enkelt och snabbt justeras i fem steg.



Effektiv vändning

Vridaxeln med en diameter på 180 mm och nållager sprider vändbelastningen över en stor yta, vilket minskar risken för överbelastning.



Automatisk uträtning

PX-serien kommer med ett hydrauliskt uträtningssystem som standard. Vid vändning centreras plogen automatiskt, för att sedan återgå till arbetsläge efter vändning.



Justering av första tiltan

Justeringen av första tiltans bredd säkerställer att passningen mellan dragen blir perfekt. Jämn plöjning underlättar efterföljande såbäddsberedning.



Serie

PX

Modell	PX 4H	PX 5H	PX 6H
Stenutlösning	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt [hk]	360	360	360
Antal skär	4	5	6
Ramhöjd [cm]	75/80	75/80	75/80
Plogkroppsavstånd [cm]	90/100	90/100	90/100
Justering av arbetsbredd	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm [cm]	122-224 (6 steg)	152-279 (6 steg)	183-335 (6 steg)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm [cm]	142-224 (5 steg)	178-279 (5 steg)	213-335 (5 steg)
Max. utlösningshöjd [mm]	540	540	540
Vridaxelns diameter [mm]	180/150	180/150	180/150
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek [mm]	220 x 120 x 8	220 x 120 x 8	220 x 120 x 8
Vikt, utan tillval [kg]	1 700	2 060	2 350

Plogar i PMV-serien.

Plogar i PMV-serien från New Holland erbjuder bästa möjliga flexibilitet för plöjning. Dessa burna växelplogar har steglös hydraulisk justering av arbetsbredden – vilket gör det hur enkelt som helst att anpassa plöjningen. Dessa plogar passar bra med traktorer på upp till 180 hk.



Flexibel vändning

Plogar i PMV-serien kan vändas i valfri riktning och medan de vänds och ramen är uträtad behålls arbetsbredden.



Justerbar tiltbredd

De har en justerbar tiltbredd på mellan 30 och 50 cm, och vridpunkten för justering av tiltbredden är placerad rakt i plogåsens draglinje. Detta minskar inte bara belastningen vid justering, men även lagerslitage. Alla dessa vridpunkter har utbytbara bussningar som kan smörjas. Smörjning minskar den kraft som krävs för att utföra justeringar, och förhindrar även att vatten eller damm tränger in.



Serie

PMV

Modell		PMV 3H	PMV 4H
Stenutlösning		Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt	(hk)	180	180
Antal skär		3	4
Ramhöjd	(cm)	75	75
Plogkroppsavstånd	(cm)	85/100	85/100
Justering av arbetsbredd		Steglös (hydraulisk)	Steglös (hydraulisk)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm	(cm)	91 till 152	122 till 201
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm	(cm)	91 till 152	122 till 201
Max. utlösningshöjd	(mm)	540	540
Vridaxelns diameter	(mm)	125	125
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek	(mm)	150 x 100 x 8	150 x 100 x 8
Vikt, utan tillval	(kg)	1 520	1 475

Plogar i PHV-serien.

Plogarna i PHV-serien från New Holland erbjuder en enastående prestanda vid varierande förhållanden. Serien passar bra med traktorer på upp till 225 hk och är utrustad med ett kraftigt vridhuvud, 150 mm vridaxel samt nållager.



Uträtning som standard

Alla modeller har en hydraulisk uträttningscylinder som standard – något som gör en mycket viktig åtgärd lite enklare. Utöver detta kan arbetsbredden justeras mellan 30 och 50 cm. Under vändning med ramen uträtad minskas inte arbetsbredden.



Justering medan du arbetar

PHV-serien har ett system för justering av tiltbredd som är uppbyggt på ett sätt som gör det möjligt att justera arbetsbredden medan du arbetar – perfekt för när du kommer till branta sluttningar eller mjuka områden – och detta utförs med relativt lågt tryck. Alla vridpunkter i justersystemet har utbytbara bussningar som kan smörjas. Smörjning minskar den kraft som krävs för att utföra justeringar, och förhindrar även att vatten eller damm tränger in.



Serie

PHV

Modell		PHV 4H	PHV 5H
Stenutlösning		Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt	(hk)	220	220
Antal skär		4	5
Ramhöjd	(cm)	75/80	75/80
Plogkroppsavstånd	(cm)	85/100	85/100
Justering av arbetsbredd		Steglös (hydraulisk)	Steglös (hydraulisk)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm	(cm)	122 till 201	152 till 254
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm	(cm)	122 till 201	152 till 254
Max. utlösningshöjd	(mm)	540	540
Vridaxelns diameter	(mm)	150	150
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek	(mm)	150 x 100 x 8	150 x 100 x 8
Vikt, utan tillval	(kg)	1 490	1 770

Plogar i PXV-serien.

Plogarna i PXV-serien skulle kunna ses som ett riktmärke för professionell plöjning. Dessa burna växelplogar passar bra med traktorer på upp till 360 hk och kan hydrauliskt justera tiltbredden. Att plogen är justerbar, ger den förbättrad flexibilitet i arbetet.

Justering medan du arbetar

PXV-serien har en inställning för tiltbredd som gör det möjligt att justera arbetsbredden med relativt lågt tryck medan du arbetar. Alla vridpunkter i justersystemet har utbytbara bussningar som kan smörjas. Smörjning minskar den kraft som krävs för att utföra justeringar, och förhindrar även att vatten eller damm tränger in.



Robust vändhuvud

Det robusta vändhuvudet har en vridaxel på 180 mm diameter som går i nållager för effektiv fördelning av belastning.



Minnescylinder

Hela PXV-serien är utrustad med minnescylinder. Dels sköter den automatisk uträtning vid växling, dels regleras arbetsbredden steglöst.



Effektiv vändning

Vid vändning går tiltbredden automatiskt till det smalaste läget innan plogen vänds och tiltbredden återgår till det inställda värdet.



Serie

PXV

Modell	PXV 4H	PXV 5H	PXV 6H
Stenutlösning	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt [hk]	360	360	360
Antal skär	4	5	6
Ramhöjd [cm]	75/80	75/80	75/80
Plogkroppsavstånd [cm]	90/100	90/100	90/100
Justering av arbetsbredd	Steglös (hydraulisk)	Steglös (hydraulisk)	Steglös (hydraulisk)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm [cm]	122 till 224	152 till 279	183 till 335
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm [cm]	122 till 224	152 till 279	183 till 335
Max. utlösningshöjd [mm]	540	540	540
Vridaxelns diameter [mm]	180/150	180/150	180/150
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek [mm]	220 x 120 x 8	220 x 120 x 8	220 x 120 x 8
Vikt, utan tillval [kg]	1 910	2 280	2 510

Plogar i PXV OL-serien.

PXV OL-serien från New Holland är slittåliga burna växelplogar som kan användas för On Land-plöjning där traktorn antingen går i fåran eller på oplöjd mark, något som är perfekt för större traktorer med bredare däck. När man använder plogen för On Land-plöjning är plogen perfekt balanserad vid vändning utan ytterligare rörelser för uträtning – något som gör vändningen ännu snabbare och enklare.



Ändra mellan ploglägen

Föraren kan enkelt ändra mellan plöjning i fåran till On Land genom att växla två reglage.



Att köra i fåran

När man arbetar i fåran sker en automatisk uträtning till minsta tiltbredd innan plogen vänds. När tiltbredden ändras justerar plogen automatiskt den främre tiltan enligt ändringen som utförts.



Säker transport

När plogen transporteras i fjärlsläge skyddas både traktor och plog från stötar som kan uppstå när man kör över en ojämn vägyta i en högre hastighet. Plogens vikt fördelas mellan traktorns dragstänger och ploghjulet när den ställs om till transportläge.



Serie

PXV OL

Modell	PXV OL 5H	PXV OL 6H	PXV OL 7H
Stenutlösning	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt (hk)	360	360	360
Antal skär	5	6	7
Ramhöjd (cm)	75/80	75/80	75/80
Plogkroppsavstånd (cm)	90	90	90
Justering av arbetsbredd	Steglös (hydraulisk)	Steglös (hydraulisk)	Steglös (hydraulisk)
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm (cm)	152 till 279	183 till 335	213 till 391
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm (cm)	–	–	–
Max. utlösningshöjd (mm)	540	540	540
Vridaxelns diameter (mm)	180/150	180/150	180/150
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek (mm)	220 x 120 x 8	220 x 120 x 8	220 x 120 x 8
Vikt, utan tillval (kg)	2 800	3 100	3 400

– Ej tillgänglig

Plogar PSX- och PSXV-serien.

New Holland har utvecklat PSX-serien för plöjning med hög kapacitet. Serien är tillgänglig för ultrahög kapacitet med fem till åtta skär. Alla modeller har robusta ramar med hög markfrigång.

Plogarna i PSXV-serien från New Holland har en kraftig ramkonstruktion. Alla modeller har hög markfrigång. Med en av de största hjuldimensionerna på marknaden – 15.5/80-24 – ger detta lågt rullningsmotstånd vid plöjning och hög stabilitet vid transport på väg. PSXV-serien passar bra med traktorer på upp till 360 hk.



Enkel transport

PSX-seriens smala transportbredd gör, med sin låga tyngdpunkt och optimala viktfordelning, att transport blir enkelt och effektivt, även när man färdas över ojämna ytor.



On-Land version

En fabriksmonterad On-Land utrustning kan monteras på 6-, 7- och 8-skäriga modeller. Denna utrustning kan också eftermonteras för att möjliggöra plöjning både med traktorns hjul on-land och i fåran. Som extra utrustning finns ett dubbelt frontstödhjul som ger extra stabilitet vid plöjning.



Stenutlösning

PSXV-serien kommer som standard med individuella brytbultar men vid användning i stenig jord kan man välja en helautomatisk stenutlösning som finns som tillval.



Utmärkt frigång

Gott om utrymme runt det stora bakre ploghjulet låter uppbrutet material flöda förbi, vilket ger dig problemfri plöjning i svåra förhållanden.



Serie

PSX

Modell		PSX 5H	PSX 6H	PSX 7H	PSX 8H
Stenutlösning		Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt	(hk)	360	360	360	360
Antal skär		5	6	7	8
Ramhöjd	(cm)	80	80	80	80
Plogkroppsavstånd	(cm)	100	100	100	100
Justering av arbetsbredd		Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm	(cm)	–	–	–	–
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm	(cm)	178 till 279	213 till 335	244 till 391	278 till 447
Max. utlösningshöjd	(mm)	540	540	540	540
Vridaxelns diameter	(mm)	–	–	–	–
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek	(mm)	220 x 120 x 10	220 x 120 x 10	220 x 120 x 10	220 x 120 x 10
On-Land version		–	Extra utrustning	Extra utrustning	Extra utrustning
Vikt, utan tillval	(kg)	2890	3080	3320	3560

– Ej tillgänglig

Serie

PSXV

Modell		PSXV 5H	PSXV 6H	PSXV 7H	PSXV 8H
Stenutlösning		Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Max traktoreffekt	(hk)	360	360	360	360
Antal skär		5	6	7	8
Ramhöjd	(cm)	80	80	80	80
Plogkroppsavstånd	(cm)	100	100	100	100
Justering av arbetsbredd		Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 90 cm	(cm)	–	–	–	–
Arbetsbredd vid plogkroppsavstånd på 100 cm	(cm)	152 till 279	183 till 335	213 till 391	244 till 447
Max. utlösningshöjd	(mm)	540	540	540	540
Vridaxelns diameter	(mm)	–	–	–	–
Dimensioner plogram – bredd x höjd x tjocklek	(mm)	220 x 120 x 10	220 x 120 x 10	220 x 120 x 10	220 x 120 x 10
On-Land version		–	–	Extra utrustning	Extra utrustning
Vikt, utan tillval	(kg)	2950	3150	3400	3650

– Ej tillgänglig

Tillbehör för plogkroppar.

Ett urval av tillbehör för plogkroppar gör att användare kan anpassa sina plogkroppar ytterligare för att se till att plöjningen blir så effektiv och produktiv som möjligt.



Slitplatta

För att minska slitage på landsidan kan en slitplåt läggas till på utsidan. Slitplåtar kan monteras på alla landsidor eller endast på den bakre landsidan, där trycket och nyttan är som störst. Detta tillval finns tillgängligt för alla plogar och på alla kroppstyper.



Universell skumvinge

Vid arbete i fält med mycket växtrester kan plogkroppen försees med en skumvinge. Skumvingen riktar ned växtresterna i botten på fåran innan vändskivan sluter plöjningen.



EG-skumrister

EG-skumristen har utformats för att ge en bra ogräsbekämpning både för stubb och gräsvall. Fungerar bra både tillsammans med knivrist och med skivrist.



EP-skumrister

EP-skumristen med vändskiva i plast för att erbjuda den bästa prestandan i vidhäftande och blöt jord.



EM-skumrister

Skumristerna i EM-serien har utformats för att hantera stora mängder växtrester. Den konvexa vändskivan ser till att växtresterna passerar på vardera sida av skumristen. EM-skumrister fungerar bra tillsammans med knivrist.



Skivrister

Skivrister är särskilt användbara när man vill dela tiltan med ett rakt snitt uppifrån, t.ex. i gräsvall eller i seg lerjord. Genom att skära in djupt i jorden säkerställer de en ren kant. New Holland har tre olika sorters skivrister: slät, tandad, samt ripplad.

Djupreglering.

När man plöjer kan traktorns dragkraft förbättras genom att använda hydraulisk dragkraftsreglering för att bestämma plogdjupet. Om jordförhållandena varierar kan det dock i vissa fall vara nödvändigt att använda lägesreglering för att se till att djupet blir jämnt. Det jämnaste plöjningsresultatet uppnås om arbetsdjupet ställs in med plogens stödhjul i kombination med traktorns hydraulreglering.

Hjul för plogdjup

New Holland har ett antal olika stödhjul för djupreglering, och i vissa fall även för transport.

MELLANSTORA HJUL



Stål – ø 500x160 mm



Gummi – ø 7.00-12



Dubbelhjul, mittmonterat –
23x8.50-12



Kombihjul – ø 10.0/80-12/8



Hjul med traktormönster, finns
även med hydr. djupreglering –
26x12.00-12

STORA HJUL



Bakmonterat kombihjul, finns även
med hydr. djupreglering - 260/70-16 eller 340/55-16
Alternativt traktormönstrat 11.5/80-15.3



Sidomonterat kombihjul – 11.5/80-15.3
Sidomonterat kombihjul –
11.5/80-15.3 Hydr. djupreglering

Tillgängliga hjul.

En stort urval av hjul finns tillgängligt. Användare bör välja de hjul som bäst passar plogens utformning och de jordförhållanden där den ska användas.

	PL H	PM H	PMV H	PH H	PHV H	PX H	PXV H	PXV OL H	PSX H	PSXV H
Pendel, stål	○	○	○							
Pendel, gummi	●	○	○							
Pendel, gummi*, traktor		●	●	●	●					
Dubbelt, gummi	○	○	○		○					
Kombi, fjärit		○	○	○	○					
Kombi, 260/70-16				○		○	○	○		
Kombi, 11.5/80-15.3				○		●	●	●		
Kombi, 340/55-16						○	○	○		
Kombi, 260/70-16 W/HDC				○		○	○	○		
Kombi, 11.5/80-15.3 W/HDC				○		○	○	○		
Kombi, 340/55-16 W/HDC						○	○	○		
Kombi, sidomonterat 11.5/80-15.3				○	○	○	○	○		
Kombi, sidomonterat 11.5/80-15.3 W/HDC				○	○	○	○	○		
Dubbelt frontstödshjul 26x12.00-12 för delburen on-land									○	○
15.5/80-24									●	●

● Standard ○ Tillval * Detta pendelhjul finns även med hydraulisk djupreglering

New Holland Top Service: kundsupport och kundinformation.



Tillgänglighet på topp

Om du behöver information, eller har en fråga utanför ordinarie arbetstid, ring till vårt gratisnummer*. Alla dagar, varje dag - det är bara att ringa.



Snabbhet på topp

Expressleverans av delar: när du behöver det, vart än du behöver det!



Prioritet på topp

Snabba lösningar under säsongen, eftersom arbetet inte kan vänta!



Nöjda kunder på topp

Vi tar fram och håller reda på lösningen som du behöver och håller dig informerad: tills du är 100 % nöjd!



Kontakta din New Holland-återförsäljare för ytterligare information!

* Samtal till Top Service är gratis. Vissa europeiska operatörer kan dock ta ut en avgift om samtalet sker från en mobiltelefon. Vänligen vänd er till er telefonoperatör för information om eventuella avgifter innan ni ringer. Använd numret 00800 64 111 111 för att kontakta oss om ni ringer från en fast telefon, ringer ni från en mobiltelefon är numret 020 1408162.

DIN EGEN ÅTERFÖRSÄLJARE



www.newholland.com

