



AMAZONE

Cayros Hektor C-Pack



Plogteknik från AMAZONE

Optimalt resultat i alla jordtyper



! "Användarvänligheten och det utmärkta plöjningsresultatet övertygade vid långtidstestet."

! "Det är enkelt att ställa in plogen. Den gjorde ett snyggt arbete och kunde övertyga både på leriga, styva jordar och på lättare jordar."

("agrarheute" långtidstest av Cayros XS 4+1 VS · 03/2019)

Med plogserierna Cayros och Hektor presenterar AMAZONE ett utbud av plogar som sträcker sig från 2-skäriga, burna plogar till 8-skäriga delburna växelplogar. Tack vare de omfattande utrustningsmöjligheterna kan AMAZONE erbjuda den rätta plogen, även för de mest skiftande förhållanden.



! "Våra testförare var mycket nöjda med plöjningsarbetet. De plöjde huvudsakligen i spannmålsstubb, i hackad majs-halm och på vallar. [...] Plöjningsresultatet det är toppen."
("Landwirt Österreich" Fältest Cayros M 950 - 03/2019)

	Sida
Inledning	4
AMAZONE kvalitet	6
Stenutlösningar	8
Förplog	10
Plogkroppar	12
Buren växelplog Cayros	16
Cayros M	18
Cayros XM	20
Cayros XMS	22
Cayros XS	24
Cayros XS pro	26
Inställningscentrum	28
Arbetsbreddsinställning	30
Raminsvängning Vändhydraulik Elastisk bäraxel	32
Stödhjul	34
Utrustning	36
Tiltpackararm	38
C-Pack och ringvält	40
Delburen växelplog Hektor	42
Ramar Vändanordningar Djupinställning	46
Ploginställningar	48
Erfarenhetsbedömningar	50
AMAZONE Service	52
Tekniska data	54

AMAZONE Plogar

Modern plöjning

Plogen är symbolen för lantbruk. Tillsammans med växtförädling, gödsling och växtskydd är jordbearbetningen basen för en framgångsrik växtodling. Hållbar utveckling och effektivitet är de avgörande faktorerna för hur teknologin inom lantbruket kommer att bedömas i framtiden.

Hållbar jordbearbetning, öka produktiviteten och inte minst, höja lönsamheten, är vår målsättning med konstruktionen. Tillsammans med traditionell odling och alternativa såmetoder förblir de moderna plogarna av central betydelse för avkastningen och därmed för framgångsrik jordbearbetning.

AMAZONES plogar kännetecknas av robust teknologi, hög arbets kvalitet, optimal anpassning till lokala förhållande och den största möjliga kostnadseffektivitet.

Dina fördelar:

- ✔ Optimal anpassning till lokala förhållande
- ✔ Mycket enkel inställning och komfortabel användning
- ✔ Lång livslängd tack vare robust konstruktion



För intelligent växtodling

Den rätta metoden är grundläggande!

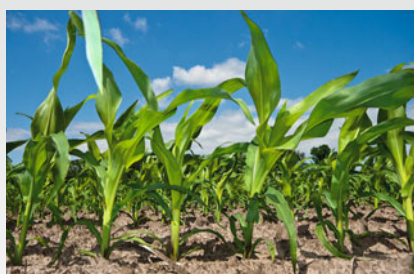
Rätt jordbearbetningsmetod är avgörande för odlingsresultatet. Konventionell sådd efter plöjning är fortfarande en mycket utbredd metod. På grund av ständigt förändrade parametrar som produktpriser, energigrödor, trädesreducering, etc., tillämpar många lantbruk både konventionell sådd och mullsådd/direktsådd parallellt. Erfarenheter visar att odlingssäkerheten är störst då plogen ingår någon gång i växtföljden.

Fördelarna vid konventionell jordbearbetning

- ✔ Effektiv, mekanisk ogräsbekämpning genom att ljusstrålning förhindras, effektivare bekämpning i fältkanter
- ✔ Jorden värms upp snabbare och blir bättre genomluftad för värmekrävande grödor.
- ✔ Den enda utvägen för jordbearbetning under konstant blöta förhållanden.
- ✔ Reducering av infektionsrisken för efterföljande gröda
- ✔ Påskyndar omsättningsaktiviteten i jorden genom tillförsel av syre.
- ✔ Mekanisk bekämpning av UV-ljuskänsliga markskadedjur, sniglar och sorkar

Vilken plog för vilken traktor

		kW	29	44	59	74	88	103	118	132	147	162	177	191	206	221	235	250	265	279
		hk	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380
Cayros	M/M-V			2-skärig																
				3-skärig																
				4-skärig																
	XM/XM-V				3-skärig															
					4-skärig															
	XMS/XMS-V					3-skärig														
						4-skärig														
						5-skärig														
	XS/XS-V						4-skärig													
							5-skärig													
							6-skärig													
	XS pro/XS pro-V									4-skärig										
										5-skärig										
										6-skärig										



Högsta kvalitet för långlivade slitdelar



❗ “Den höga bearbetningskvaliteten lovordades också.”
 (“Landwirt Österreich” Fälttest Cayros M 950 · 03/2019)

✔ ©plus-härtningsmetoden



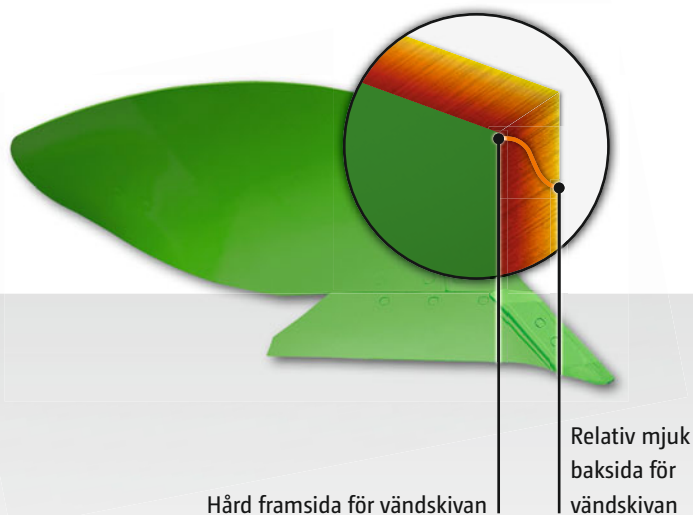
©plus-härtningsmetoden – Know-how inom värmebehandling

Som slitdelstillverkare för jordbearbetning, kan vi blicka tillbaka på en lång historia. Ständig vidareutveckling av material och produktionsteknologi såväl som know-how i värmebehandling ligger som grund för vår utveckling av högsta möjliga slitdelskvalitet för plogar.

Kol i sin renaste form, diamant, är den hårdaste substansen som naturen utvecklat. En härtningsprocess där man tillför kol i stålet gör ©plus slitdelarna ännu hårdare och mer slitstarka. AMAZONE använder en unik härtningsprocess för att få mycket hög hårdhetsnivå utvändigt på komponenterna, som plogskären, och för att uppnå optimal slitstyrka. Baksidan förblir relativt mjuk men på samma gång extremt seg och stryktålig.

©plus-härtningsmetodens fördelar:

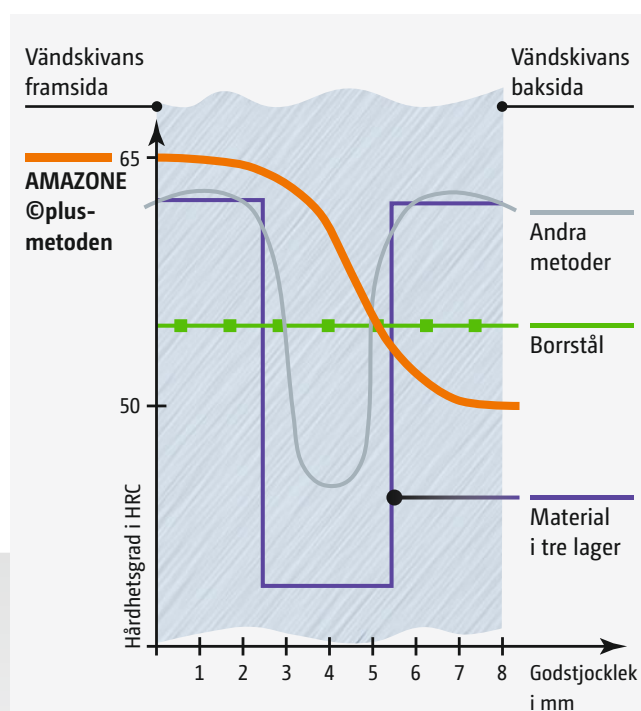
- ✔ Längre livslängd
- ✔ Hög slagtlighet
- ✔ Mindre dragkraft behövs
- ✔ Reducerad bränsleförbrukning
- ✔ Mindre vidhäftning tack vare en jämnare yta



Ramrör av extremt hållfast stål garanterar en lång livslängd

Hos alla AMAZONE-plogar är ramprofilerna gjorda av högvärdigt specialstål. Den överdimensionerade godstjockleken innebär inte bara att hela ramen är stabil utan också att skruvförbanden blir extremt starka. De kraftiga godsprofilerna förebygger stress i materialet och deformation runt skruvförbanden. En annan specialitet med plogarna är att ramrören är helt utan svetsfogar.

Vändskivans tvärsnitt – Jämförelse av olika metoder



Stenutlösning



Halvautomatisk stenutlösning

Mekanisk stenutlösning med brytbultar

Brytbultar är den beprövade standardlösningen. Vid överbelastning, bryts bulten och plogkroppen faller upp över hindret. Plogen lyfts upp, en ny brytbult sätts i och arbetet kan fortsätta. Brytbultarnas höga utlösningsskrafter möjliggör användning också i tunga och styva jordar.

Fördelarna:

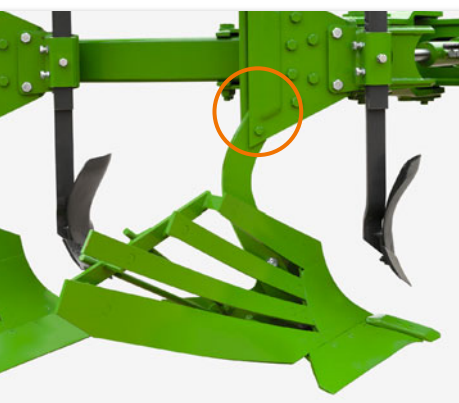
- ✔ Dubbelsidig brytbultsfunktion
- ✔ Härdade flänsplattor
- ✔ Högkvalitativa brytbultar i 10.9-kvalitet

Halvautomatisk som alternativ för Cayros M

Med halvautomatisk stenutlösning sker undansvängningen av plogkroppen genom att ett kraftigt fjädertryck genererat av två spiralfjädrar övervinns. Detta system är för Cayros M ett alternativ till brytbultar och NON-STOP stenutlösning om stenförekomsten inte är så stor.

Fördelarna:

- ✔ Obetydligt högre i jämförelse med brytbultsutlösning
- ✔ Justerbar utlösning



Stenutlösning med brytbultar



Stål mot sten

Mekanisk eller helautomatisk

Cayros S och Hektor S med NonStop-stenutlösning

Den hydrauliska NonStop-stenutlösningen har per plogkropp en hydraulcylinder som är direkt förbunden med en kvävefylld tryckackumulator. Vid utlösning trycker plogkroppen in en kolv på ackumulatoren via hydraulcylindern. Gasen komprimeras och återställer automatiskt plogkroppen till sitt ursprungliga läge efter att man passerat hindret.

Fördelarna:

- ✓ Enkelt att anpassa utlösningskraften
- ✓ Mjukt och materialskonande arbetssätt
- ✓ Utbytbara ledkylor och kulsålar
- ✓ Dessutom brytbultar som standard
- ✓ Utlösningskraften sjunker efterhand som plogkroppen lyfts upp

Det finns NonStop-stenutlösning i 2 varianter:

Variant 1:

Tryckackumulatorer direkt anslutna till hydraulcylinder

I den enkla varianten är ackumulatoren direkt förbunden med cylindern till en kompakt enhet.

Ytterligare fördelar:

- ✓ Plogkropparna utlöser helt oberoende av varandra
- ✓ Plogkropparna kan förspännas individuellt
- ✓ Inga hydraulslangar eller ledningar på plogarna

Variant 2:

Tryckackumulatorer med rörsystem

Genom att de enskilda elementen är förbundna med varandra kan utlösningskraften även ställas in samtidigt för alla plogkropparna. Med hjälp av en spärrventil på respektive tryckackumulator är det dessutom möjligt att ställa in trycket separat för varje plogkropp.

Ytterligare fördelar:

- ✓ Inställningen av utlösningskraften för alla plogkroppar görs i ett enda arbetsmoment (även under körning)
- ✓ Anpassad rörledningsdiameter innebär att elementen påverkar varandra mycket lite



Mycket snyggt

För högsta anspråk



Skumvingar

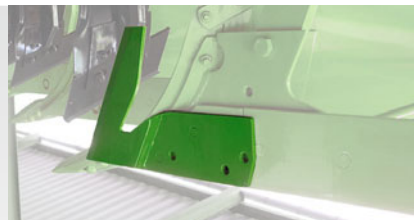
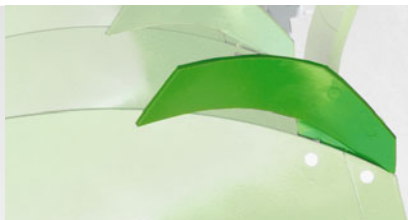
Förmånligt alternativ för att blanda in skörderester. Som standard med extra stöd till åsen.

Avvisarbleck

När de används tillsammans med förplog förhindrar deflektorplåtarna att halm (speciellt majsstjälkar) vecklar sig runt åsen.

Knivristar

Knivristen är ett alternativ till skivristen, som framför allt i jordar med mycket sten ger en snygg kant på tiltan och reducerar plogkroppens slitage.





Skivrist med 500 mm diameter



Skivrist med 600 mm diameter

Skivristar – För snyggare plöjning

Skivristen är viktig för att åstadkomma ett snyggt plöjningsarbete. Skivristens exakta snitt bidrar till komplett vändning och inarbetningen av skörderester samt lämnar en snygg fåra.

Tandade skivristar med en diameter på 500 mm eller 600 mm finns tillgängliga. Ristens arbetsdjup kan ställas in mycket exakt med hjälp av kuggsegment.

Dina fördelar:

På plogar med brytbults-utlösning kan skivristsarna dessutom ställas in i körriktningen, så att frigången mellan plogkropp och skivrist ökar ytterligare.

Förplog

Användning av förplog garanterar också under mycket besvärliga förhållanden att plöjningen kan genomföras utan stoppar. Följande förplogar står till förfogande:

Förplog M0

Förplogen M0 är universellt användbar till allt, från vallbrott till nedmyllning av stora mängder skörderester, speciellt majsstubb.

Förplog G1

Användning av förplogen G1 garanterar framför allt på tunga och leriga marker och vid vallbrott att plöjningen kan genomföras utan stoppar.

Förplog M3

Optimalt arbete med extrema växtrester (särskilt majsstubb), rekommenderas endast i samband med stora kroppsavstånd som 105 eller 115 cm. Inte tillgänglig för NonStop-stenutlösningsplogar.

- ✓ En fullständigt justerbar version (arbetsdjup, steglös höjd- och jordsökning samt kastvinkelinställning i tre steg) finns som tillval till förplogarna M0 och G1 och är standard till förplogen M3.



Förplog M0



Förplog G1



Förplog M3

Plogkroppar från AMAZONE

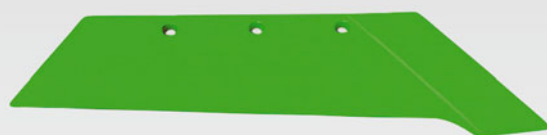
Tillförlitlig, lätt dragen, förstklassig



Tillförlitlig och snygg inarbetning

Plogkroppen är den viktigaste delen i varje plog och har stor betydelse för arbetskvaliteten och för en kostnadseffektiv användning av plogen.

Effektiv nermyllning av skörderester, speciellt under svåra förhållanden som majshalm, är ett av kvalitetskriterierna. Men AMAZONE-plogkropparna klarar också av andra utmaningar, såsom arbete i sluttningar, med bravur.



Snabelskär



Skär med vändbar spets



HD spets



Vändbar spets

Lättdragen ända ut i spetsen

Grunden för kostnadseffektiv plöjning är först och främst att man har lägsta möjliga dragkraftsbehov och därmed minimal bränsleförbrukning. Tillsammans med den unika ©plus härdningsprocessen, som ger en mycket hård och slät yta, är den smarta designen en garanti för lägsta möjliga friktion hos plogkropparna. Alla plogkroppar är utrustade med ett speciellt formgivet skär. Den speciella formgivningen leder till lägre motstånd och lugnare gång. Det är självvassande området har gjorts mycket tjockt, vilket förbättrar hållbarheten väsentligt.

HD-version

För att öka livslängden, finns även HD spetsar med hårdmetallplattor och HD skär med påsvetsad hårdmetall, tillgängliga för nästan alla plogkroppar.

Dubbelt vändbara landsidor

Den väl tilltagna längden ger optimal sidostyrning, vilket resulterar i reducerad bränsleförbrukning och ett perfekt plöjningsresultat.

❗ "Vi var också mycket nöjda med plogkroppen WL 430. Den kraftigt välvda och utdragna vändskivan vänder jorden fullständigt och lämnar en bred, snygg fåra."

("Landwirt Österreich" Fälttest Cayros M 950 · 03/2019)

Vändbar spets med speciell formgivning

Den vändbara spetsen skonar skäret och sänker därmed slitagekostnaderna. Dess platta formgivning, det självvassande, dragkraftssparande spetsområdet och de 15 mm tjocka förstärkningarna på sidorna gör den vändbara spetsen tack vare den ändamålsenliga materialanvändningen i slitzonerna ytterst slitstark och långlivad.

AMAZONE plogkropparnas fördelar

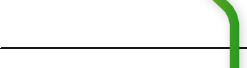
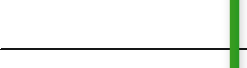
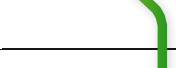
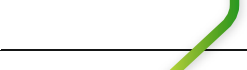
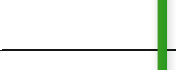
- ✓ Fullständig och jämn nedplöjning av skörderester befrämjar en snabb och säker förmultning samt aktiverar markorganismerna
- ✓ Ett jämnt och plant plöjningsresultat underlättar efterföljande körningar
- ✓ Den breda fåran gör det möjligt att använda breddäck och att plöja ned stora mängder skörderester
- ✓ Lågt dragkraftsbehov sparar bränsle

- ✓ Alla plogkroppar har en landsida som kan vändas 4 gånger.



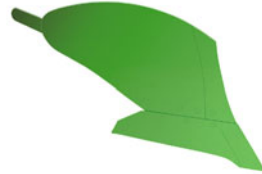
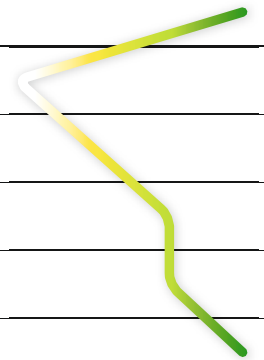
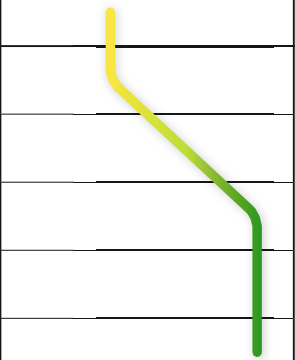
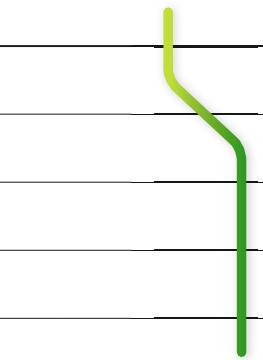
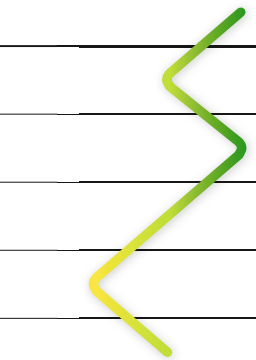
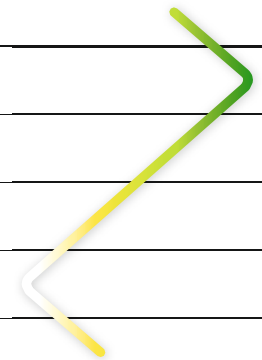
Plogkropparna

Rätt kropp gör skillnaden

												
Plogkroppar	WY 400				WL 430				WX 400			
Min. arbetsdjup ca. (cm)	12				12				12			
Max. arbetsdjup ca. (cm)	30				33				25			
Max. arbetsbredd ca. (cm)	50				55				50			
Lämplighet	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++
Lätt, kletig jord (myr)												
Lätt jord (sand)												
Medelstyv jord												
Styv jord												
Mycket styv jord (lera)												
Styv, kletig jord (lera)												
Sluttningar	o				●				o			
Finfördelning	●				●				o			
Röjning av fåran	●				●				●			
Dragkraftsbehov	●				o				●			
Jordvändning	●				●				o			

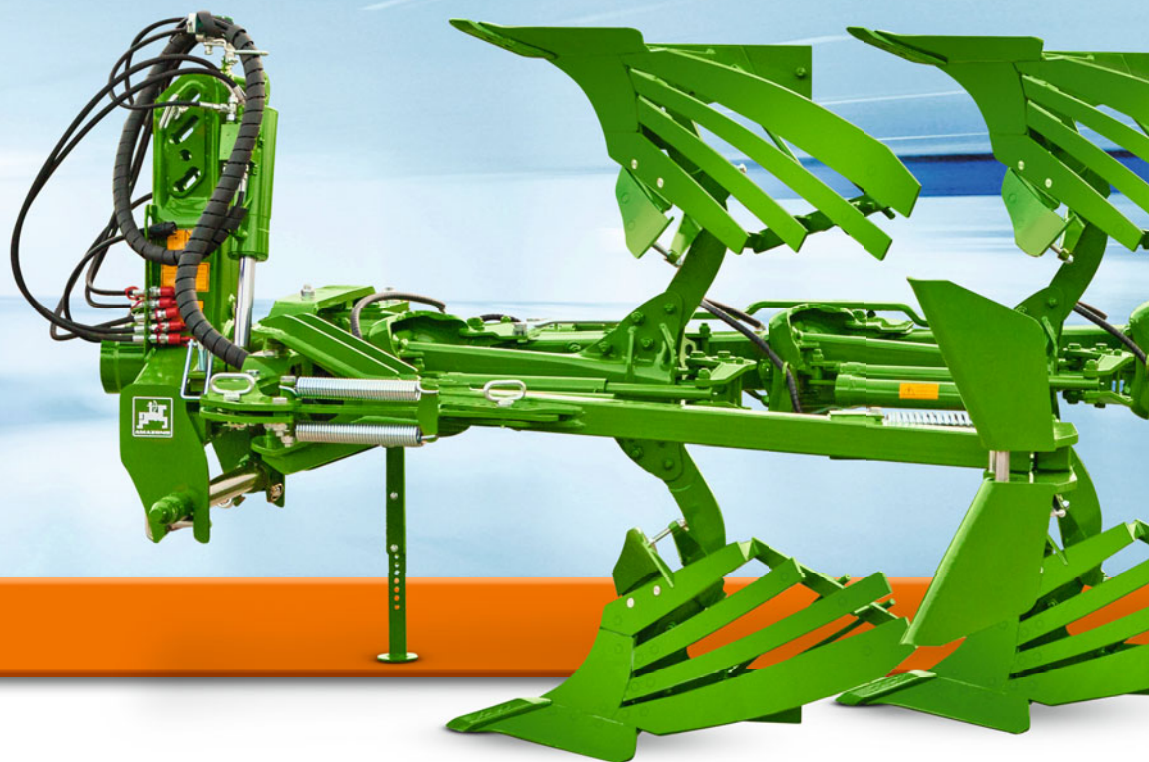
Lämplighet:

++	lämpar sig mycket väl
+	lämpar sig väl
o	lämpar sig
–	lämpar sig inte så bra

				
WX 400 PE	WXL 430	WXH 400	WST 430	UN 400/UN 430
12	15	15	15	15/20
25	28	33	33	30/40
50	55	55	55	50
– o + ++	– o + ++	– o + ++	– o + ++	– o + ++
				
o	o	o	o	o
o	o	o	o	o
o	o	o	o	o
o	o	o	o	o
o	o	o	o	o

Cayros

Från **2-skärig** från 50 hk
till **6-skärig** och max. 380 hk



Dina fördelar i korthet:

- ⊕ Enkel tillkoppling till traktorn tack vare bäraxel med snabbkoppling
- ⊕ Mycket enkel inställning med översiktlig vändhuvuddesign av typ glidskena
- ⊕ Logiskt och bekvämt användningskoncept
- ⊕ Utmärkta slitage- och dragenskaper tack vare den mycket hårda och glatta ytan tack vare den unika ©plus-härtningsmetoden
- ⊕ Höga utlösningsskrafter med brytbultar för styva och torra jordar
- ⊕ Perfekt arbetsresultat för alla behov tack vare det stora urvalet av plogkroppar
- ⊕ Alltid perfekt jordsökning med minimala slitagekostnader tack vare vändbara spetsar
- ⊕ Störningsfritt arbete även vid stora mängder skörderester
- ⊕ Lång livslängd tack vare ramrör utan svetsfogar och med grov godstjocklek
- ⊕ Extremt servicevänlig
- ⊕ Mångsidigt modulsystem möjliggör individuell maskinkonfiguration

Omfattande plogkroppsprogram

med **8 plogkroppar**

@plus-härdningsmetod

för långlivade slitdelar



De burna växelplogarna Cayros M, XM, XMS, XS och XS pro finns från 2-skäriga till 6-skäriga plogar för traktorer från 50 till 380 hk. Cayros-plogar finns med stentlösning med brytbultar och mekanisk tiltbreddsinställning i fyra steg. Som variant finns Cayros S med helautomatisk hydraulisk stentlösning och Cayros V med hydraulisk tiltbreddsinställning.



YTTERLIGARE INFORMATION
www.amazone.de/cayros

Cayros M

Den lätta mellanklassen



Cayros M 3-950

❗ “På grund av den lätta och kompakta konstruktionen var plogen mycket lätt dragen. På jämnt underlag behöver den en traktor med endast 80 hästkrafter.”

(“Landwirt Österreich” Fälttest Cayros M 950 · 03/2019)



! “Den lättdragna klassikern!”

Också facktidningen “Landwirt Österreich” har utförligt testat Cayros M 3-950. Förutom den enkla inställningen berättade man i provkörningsreportaget om det utmärkta plöjningsresultatet. Även i sluttningar och trots stora mängder skörderester lyckades Cayros M 3-950 övertyga redaktionen. Man framhävde också hur lättdragna plogen är.

(se “Landwirt Österreich” Fälttest Cayros M 950 · 03/2019)

Egenskaperna

- ✓ 2-, 3- eller 4-skärig
- ✓ För traktorer upp till 88 kW/120 hk
- ✓ Vändaxel 80 mm diameter med justerbara, koniska rullager:
 - Standard på plogar med brytbult-stenutlösning och stegvist ställbar arbetsbredd
- Vändaxel 90 mm diameter:
 - Standard på plogar med automatisk stenutlösning och/eller steglös arbetsbreddsinställning
 - Tillval på plogar med brytbult-stenutlösning och stegvist ställbar arbetsbredd
- ✓ Mycket kraftig ramprofil 120 x 100 x 8 mm
- ✓ Brytbultsutlösning, halvautomatiskt stenutlösning eller NonStop-stenutlösning
- ✓ 2 plogkroppsavstånd att välja emellan

Cayros M är en universalplog för traktorer upp till 88 kW/120 hk. Med en bekväm inställningscentral och många olika utrustningar som tillval, är den lämplig för små och medelstora lantbruk.

Sammanställning av Cayros-M modellerna:

	Antal skär	Avstånd mellan plogkroppar (cm)	Ramhöjd (cm)	Arbetsbredd (cm)	
				mekanisk	hydraulisk
Cayros M	2	95/102	78	36/40/44/48	–
Utlösning med brytbultar eller halvautomatiskt	3				32–52
	4				
Cayros M-S	2	85/95/102	78	36/40/44/48 ²⁾	–
Med automatisk, hydraulisk NonStop-stenutlösning	3	85 ¹⁾ /95/102			32–52
	4	85/95			

¹⁾ Plogkroppsavstånd gäller ej Cayros V

²⁾ Vid 85 cm plogkroppsavstånd arbetsbredd 32/36/40/44 cm



Cayros M 2

Cayros XM

Allrounder i mellanviktsklassen



Cayros XM 4-950 VS



! “Beslutet att köpa Cayros XM var ett korrekt beslut!”

“Begeistrade som vi blev av demonstrationen på granngården beslöt vi oss att köpa en 4-skärs Cayros XM 1050. Vi imponerades av arbetet, speciellt av det stora genomflödet, som beror på det breda stödhjulet som är monterat långt från den sista plogkroppen. Beslutet att köpa Cayros XM var definitivt det rätta beslutet!”, säger gårdschef Damian Chyliński i sydöstra Polen.

Egenskaperna

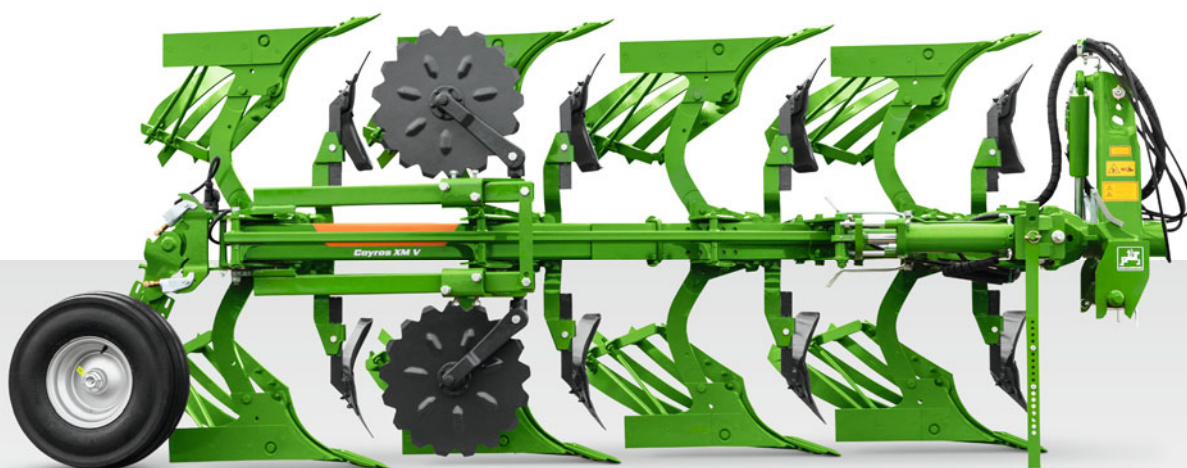
- ✓ 3- eller 4-skärig
- ✓ För traktorer upp till 103 kW/140 hk
- ✓ Vändaxel 90 mm diameter med justerbara, koniska rullager
- ✓ Extra kraftig ramprofil 150x100x8 mm
- ✓ Brytbultsutlösning eller NonStop-stenutlösning
- ✓ 3 längsgående plogkroppsavstånd att välja emellan (beroende på typen)

Med korrekt dimensionerat vändhuvud och ram är Cayros XM en allround-talang för traktorer med upp till 103 kW/140 hk. Med ramhöjder på upp till 82 cm och plogkroppsavstånd på upp till 105 cm klaras stora mängder skörderester att störningsfritt plöjas ned.

Sammanställning av Cayros XM-modellerna:

	Antal skär	Avstånd mellan plogkroppar (cm)	Ramhöjd (cm)	Arbetsbredd (cm)	
				mekanisk	hydraulisk
Cayros XM Med brytbultsutlösning	3	85/95/105	78/82	36/40/44/48	32–52
	4				
Cayros XM-S Med automatisk, hydraulisk NonStop-stenutlösning	3	85/95/105	78	36/40/44/48	32–52
	4	85/95/105 ¹⁾			

¹⁾ Plogkroppsavstånd gäller ej Cayros V



Cayros XM 4-V

Cayros XMS

Premiemedell i den övre mellanklassen



Cayros XMS 4-1050 VS



! “Plogen hanterar varierande markförhållanden mycket väl”

Jordbruket Welpinghus i Borgholzhausen (Tyskland) använder sedan säsongen 2017 en Cayros XMS V. Utrustad med plogkropparna WL-430 övertygar plogen framför allt med arbetsresultatet. “Plogen har bra jordsökning, oberoende av förhållande!”, säger driftsansvarige Henrik Welpinghus. Vi är mycket nöjda med att plogkroppen är så lätt dragen trots att den lämnar så rena fåror.

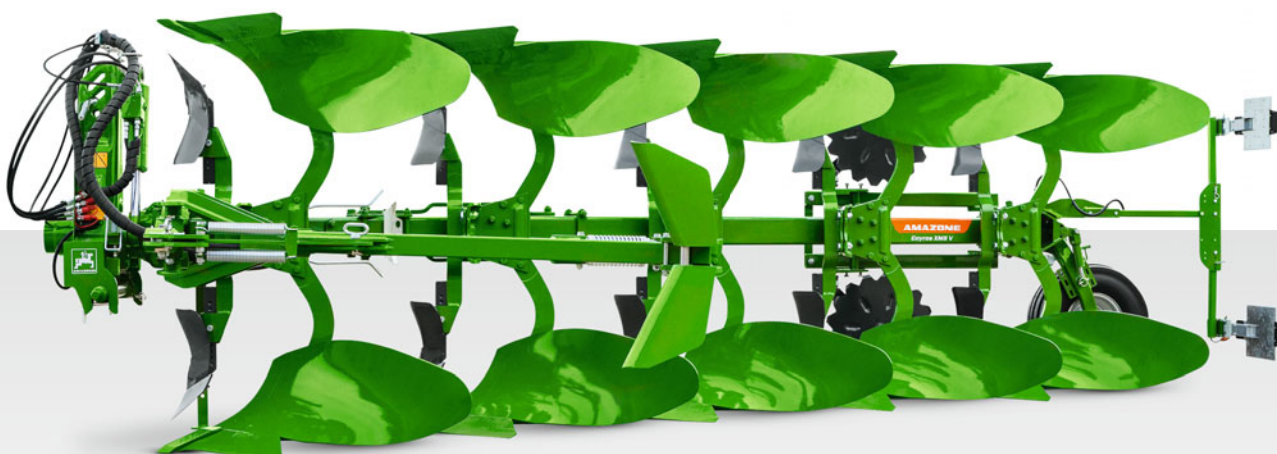
Egenskaperna

- ✓ 3-, 4- eller 5-skärig (beroende på typ)
- ✓ För traktorer upp till 147 kW/200 hk
- ✓ Vändaxel 100 mm diameter med justerbara, koniska rullager
- ✓ Mycket kraftig ramprofil 150x100x8 mm (12 mm godstjocklek i 5-skärig variant)
- ✓ Brytbultsutlösning eller NonStop-stenutlösning
- ✓ 3 plogkroppsavstånd att välja emellan (beroende på typen)

Ett mycket smart konstruerad vändmekanism med mycket bekväm inställning och en mycket omfattande utrustning gör Cayros XMS till en mångsidig universalplog för traktorer med upp till 147 kW/200 PS.

Sammanställning av Cayros XMS-modellerna:

	Antal skär	Avstånd mellan plogkroppar (cm)	Ramhöjd (cm)	Arbetsbredd (cm)	
				mekanisk	hydraulisk
Cayros XMS Med brytbultsutlösning	3	85/95/105	78/82	36/40/44/48	32–52
	4				
	5				
Cayros XMS-S Med automatisk, hydraulisk NonStop-stenutlösning	3	85/95/105	78/82	36/40/44/48	32–52
	4				
	5	85/95			



Cayros XMS 5-V

Cayros XS

Robust överklass



Cayros XS 5-1050 V



@agrarheute

! “Användarvänligheten och det utmärkta plogningsresultatet övertygade vid långtidstestet.”

Med en långtidstest på omkring 100 ha testade också tidskriften “agrarheute” den 5-skäriga plogen Cayros XS 4+1 VS mycket grundligt. Förutom den komfortabla inställningen med inställningscentret lovordade redaktionen framför allt det fina plöjningsresultatet. Vid det praktiska arbetet visade sig dessutom de vändbara spetsarnas fina jordsökningsegenskaper och den hydrauliska NonStop-stenutlösningens tillförlitliga funktion och enkla inställning.

(se “agrarheute” långtidstest av Cayros XS 4+1 VS · 03/2019)

Egenskaperna

- ✓ 4-, 5- eller 6-skärig (beroende på typ)
- ✓ För traktorer upp till 191 kW/260 hk
- ✓ Vändaxel 120 mm diameter med justerbara, koniska rullager
- ✓ Extra kraftig ramprofil 150x150x8,8 mm (12 mm godstjocklek fr o m 5-skärig variant)
- ✓ Brytbultsutlösning eller NonStop-stenutlösning
- ✓ 3 plogkroppsavstånd att välja emellan (beroende på typen)

Med upp till 6-skär övertygar Cayros XS med sin höga arealkapacitet och sin ytterst funktionella och robusta konstruktion. Lämpad för traktorer upp till 191 kW/260 hk är Cayros XS den riktiga maskinen för storgårdar eller maskinstationer som vill utföra sitt plöjningsarbete arbets- och kostnadseffektivt.

Sammanställning av Cayros XS funktioner:

	Antal skär	Avstånd mellan plogkroppar (cm)	Ramhöjd (cm)	Arbetsbredd (cm)	
				mekanisk	hydraulisk
Cayros XS Med brytbultsutlösning	4	95/105/115	82/90	36/40/44/48	32–55
	5				
	6	95/105			
Cayros XS-S Med automatisk, hydraulisk NonStop-stenutlösning	4	95/105/115 ¹⁾	78/82	36/40/44/48	32–55
	5				
	6	95/105 ²⁾			

¹⁾ Ej för mekanisk arbetsbreddinställning

²⁾ Ej för hydraulisk arbetsbreddinställning



Cayros XS 5-V

Cayros XS pro

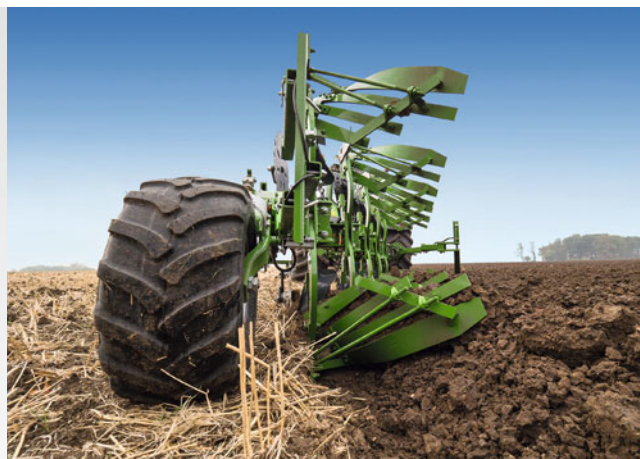
Den kraftigaste plögen för stortraktorer



Cayros XS pro 6-950 VS

✓ Förstklassig djupkontroll

Tack vare det omfattande utbudet av stödhjul kan djupkontrollen för Cayros anpassas individuellt. Tack vare de olika monteringsalternativen och det stora utbudet, kan stödhjulet anpassas optimalt till rådande förhållande. För optimal djupkontroll, välj allt från enkla stålhjul till kombihjul.



Egenskaperna

- ✓ 4-, 5- eller 6-skärig (beroende på typ)
- ✓ För traktorer upp till 279 kW/380 hk
- ✓ Vändaxel 120 mm diameter med justerbara, koniska rullager
- ✓ Extra kraftig ramprofil 200x150x10 mm
- ✓ Brytbultsutlösning eller NonStop-stenutlösning
- ✓ 3 plogkroppsavstånd att välja emellan (beroende på typen)

Med extremt robust konstruerad vändmekanism, ram och åsar är Cayros XS pro ett högeffektivt redskap som lämpar sig för storjordbruk, maskinstationer och för riktigt krävande förhållanden. Plogkroppsavstånd på upp till 115 cm och ramhöjder på upp till 90 cm gör Cayros XS pro oslagbar även när stora mängder skörderester förekommer.

Sammanställning av Cayros XS pro funktioner:

	Antal skär	Avstånd mellan plogkroppar (cm)	Ramhöjd (cm)	Arbetsbredd (cm)	
				mekanisk	hydraulisk
Cayros XS pro Med brytbultsutlösning	4	95/105/115	82/90	36/40/44/48	32–55
	5				
	6	95/105			
Cayros XS pro-S Med automatisk, hydraulisk NonStop-stenutlösning	4	95/105/115 ¹⁾	78/82	36/40/44/48	32–55
	5				
	6	95/105 ²⁾			

¹⁾ Ej för mekanisk arbetsbreddinställning

²⁾ Ej för hydraulisk arbetsbreddinställning



Cayros XS pro 5-V

Cayros burna plogar

Enkel manövrering!



! "Inställningscentret är kompakt och översiktligt."

("agrarheute" fälttest av Cayros XS 4+1 VS · 03/2019)

Inställningscentret

Logiskt och komfortabelt



Logisk ploginställning

Grunden för en perfekt ploginställning är ett lättförståeligt och logiskt inställningssystem. Rätt ploginställning innebär helt enkelt att driftskostnaderna reduceras, eftersom perfekt inställning har mycket positiv effekt på underhåll och bränsleförbrukning. Den beprövade konstruktionen med glidskena på Cayros-plogarna bidrar till den enkla inställningen.

Hydraulisk inställning av den första tiltan

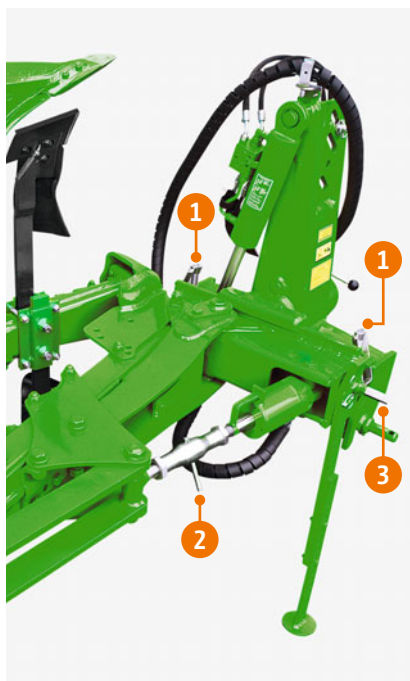
Som tillval är justering av första plogkroppens arbetsbredd möjligt direkt från förarplatsen med hjälp av en dubbelverkande hydraulcylinder. Detta underlättar arbetet för föraren, speciellt i sluttningar, när markförhållandena varierar kraftigt eller då olika traktorer används.

Enkelt och snabbt!

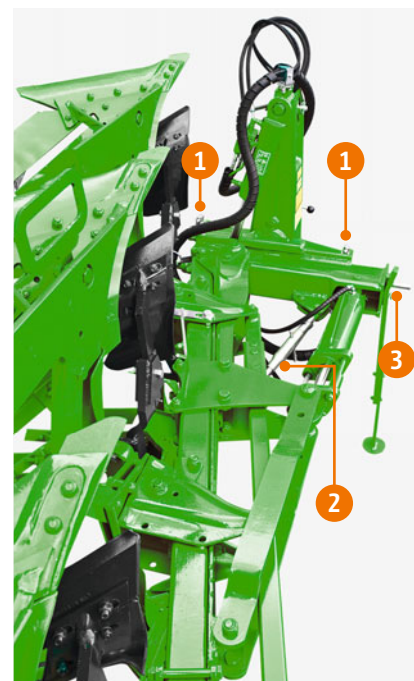
Fininställningen av plogen kan delas in i följande steg:

Ställ in plogens arbetsdjup med hjälp av stödhjulet och traktorns 3-punktslyft.

- ① Ställ in lutningen med hjälp av justeringsspindeln på vändhuvudet.
- ② Ställ in dragpunkten. Toppstången ska peka rakt fram i körriktningen.
- ③ Ställ in arbetsbredden för första tiltan med glidskenan.



Inställningscentral Cayros



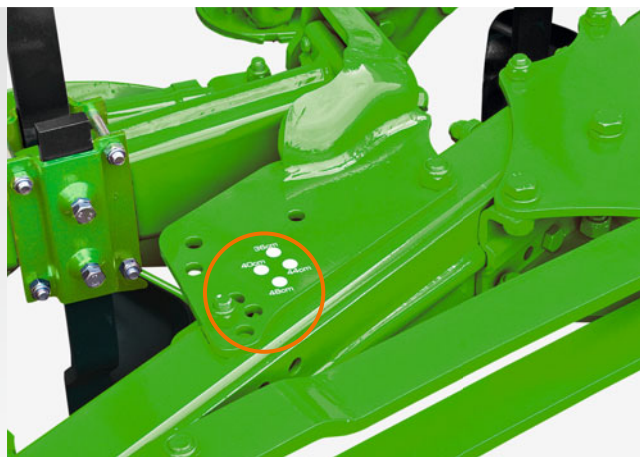
Inställningscentral Cayros V

Arbetsbreddsinställning

Bekvämt och säkert



Enkelt att ställa in



Mekanisk inställning av arbetsbredden

Cayros – Mekanisk precision

Standard mekanisk inställning av arbetsbredden utförs manuellt stegvis (4 steg) genom att man flyttar plogfästena. Redskapet kan därför lätt anpassas till olika förhållande (jordegenskaper, traktor, etc.). När arbetsbredden ställs in, ställs också förplog och stödhjulet automatiskt. Ingen annan korrigering behövs.

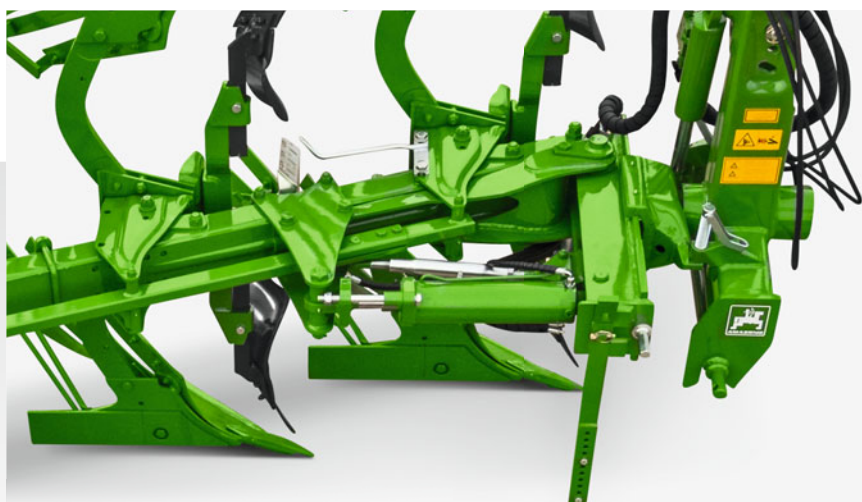
Cayros V – Bekväm hydraulik

För alla Cayros V-plogar görs inställningen av arbetsbredden steglöst och hydrauliskt från traktorn. En mycket väl synlig indikator, bestående av en skala och en visare, informerar föraren om den inställda arbetsbredden. Med hjälp av den integrerade kinematiken i Cayros V ställs också dragpunkten, den första plogkroppens arbetsbredd, alla förverktyg och stödhjulet ställs automatiskt in på samma gång.

Cayros V fördelar

- ✓ Enkel inställning med automatisk anpassning av första tiltan, dragpunkt och tillbehör vid inställning av arbetsbredden – ingen manuell korrigering krävs
- ✓ Optimal plogkroppsfästning reducerar vridkraftsbehovet och skonar lagren vilket ger lägre slitage och längre livslängd
- ✓ Åsfästets vridpunkter ligger utanför ramröret, vilket förhindrar att ramröret försvagas på grund av extra hål
- ✓ Minimering av vridpunkterna och därmed minimering av slitage och servicebehov
- ✓ Användningen av CONNEX-bussningar garanterar en längre livslängd

CONNEX-bussningar



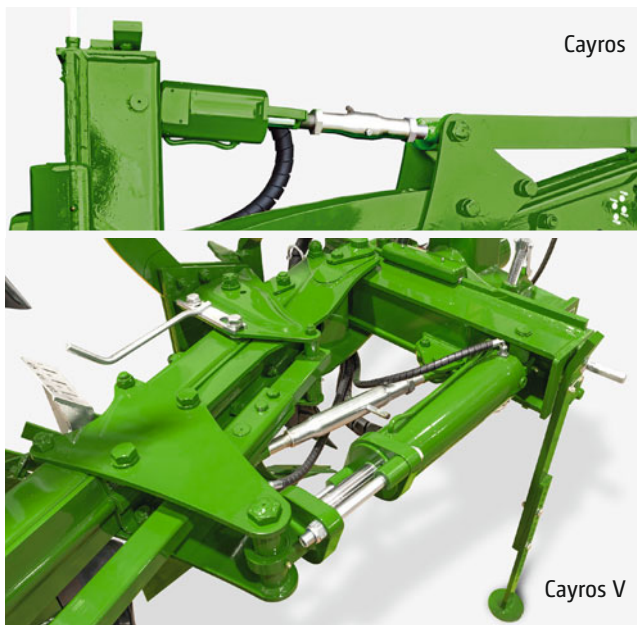
Perfekt in i minsta detalj

Raminsvängning – Enkel vändning med minnescylinder

För att öka frigången vid vändning av plogen och för att göra vändningen mjukare kan plogarna utrustas med insvängningsmekanism. Denna ställer plogens ram automatiskt i mittläge innan plogen börjar vända och tillbaka igen till utgångsläget då plogen har vänt färdigt. Detta system innebär också att det blir mindre belastning på traktorns 3-punktslyft och reducerar risken för tippning vid körning i sluttningar.

Fördelar

- ✓ Stor markfrigång när plogen vänds
- ✓ Lugn vändning
- ✓ Minskar belastningen på traktorlyften
- ✓ Minskar risken för tippning



Cayros

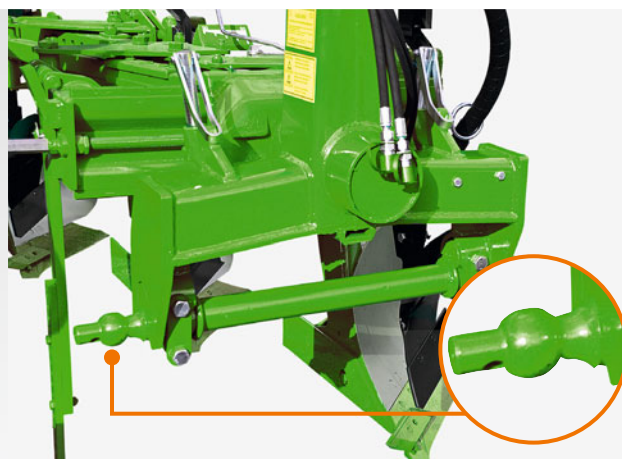
Cayros V

Cayros-V plogar kan som tillval utrustas med en minnescylinder med flytande kolvar, vilken samtidigt fungerar som insvängningscylinder





Bekvämt hydrauliskt vändsystem



Det integrerade snabbkopplingskulorna, vilka finns som tillval, garanterar komfort och säkerhet

Bekvämt hydrauliskt vändsystem

Alla vändhuvud i Cayros-plogarna har dubbelverkande cylinder med automatisk omkastarventil. Detta gör att plogen vänder på ett mjukt och ryckfritt sätt.

Alla torn har avlånga hål för fastsättning av toppstången vilket gör att plog-traktor kan anpassa sig optimalt till ojämnheter i marken.

Elastisk bäraxel

Den genomgående bäraxeln är extra elastisk och absorberar alla vibrationer under arbetet och framför allt vid transportkörningar. Dessutom kan bäraxeln snabbkopplas utan verktyg vilket underlättar tillkopplingen till traktorn.

Sammanställning av Cayros-vändhuvud

				
Vändhuvud modell	M	XM	XMS	XS/XS pro
Ø Vändaxlar	80	90	100	120
Lagring	Koniska rullager			
Lägen för toppstång	3 (2x avlånga hål)		4 (3x avlånga hål)	
Kopplingskategori	2 eller 3N	3N eller 3		3N, 3 eller 4N
Användning med M	Serie	Tillval		
M (halvautomatisk)		Tillval		
M (V-, S-, VS-typerna)		Serie		
XM (alla typer)		Serie		
XMS (alla typer)			Serie	
XS/XS pro (alla typer)				Serie med 6-skäriga i förstärkt XS-pro-version

Det bästa för varje önskemål!

Större mångsidighet – Fler användningsmöjligheter

Pendelstödshjul framflyttat																					
		Dubbeltstödshjul				Luftdäck med AS-profil				Luftdäck				Luftdäck				Luftdäck med AS-profil			
Diameter		500 mm				580 mm				600 mm				680 mm				690 mm			
Bredd		185 mm				270 mm				220 mm				250 mm				320 mm			
Typ	Antal skär	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5
Cayros M				x				x ¹⁾				x ¹⁾									
	S-/V-typer			x				x ¹⁾				x ¹⁾									
	VS-typer																				
Cayros XM				x				x ¹⁾				x ¹⁾				x ¹⁾					
	S-/V-typer			x				x ¹⁾				x ¹⁾				x ¹⁾					
	VS-typer			x				x ¹⁾²⁾				x ¹⁾²⁾				x ¹⁾²⁾					
Cayros XMS								x ¹⁾				x ¹⁾				x ¹⁾	x ¹⁾			x ¹⁾	x ¹⁾
	S-/V-typer							x ¹⁾				x ¹⁾				x ¹⁾	x ¹⁾			x ¹⁾	x ¹⁾
	VS-typer							x ¹⁾²⁾				x ¹⁾²⁾				x ¹⁾²⁾				x ¹⁾²⁾	
Cayros XS																x	x ²⁾			x	x ²⁾
	S-/V-typer															x	x ²⁾⁴⁾			x	x ²⁾⁴⁾
	VS-typer															x ¹⁾	x ²⁾³⁾			x ¹⁾	x ²⁾³⁾
Cayros XS pro																x	x ²⁾			x	x ²⁾
	S-typer															x				x	
	V-typer															x	x ²⁾			x	x ²⁾
	VS-typer															x ¹⁾				x ¹⁾	

x¹⁾ från 95 cm plogkroppsavstånd
x²⁾ ej med 115 cm plogkroppsavstånd

x³⁾ med adapter för optimerad ramsvängning
x⁴⁾ maximalt 95 cm plogkroppsavstånd med stentlösning

x¹⁾ rekommenderas ej

Pendelstödshjul bak																					
		Stål				Luftdäck				Luftdäck				Luftdäck				Luftdäck med AS-profil			
Diameter		500 mm				550 mm				600 mm				680 mm				690 mm			
Bredd		185 mm				160 mm				220 mm				250 mm				320 mm			
Typ	Antal skär	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5
Cayros M		x	x	x		x	x	x		x	x	x									
	S-typer	x	x	x		x	x	x		x	x	x									
	V-typer		x	x			x	x			x	x									
	VS-typer		x				x				x										
Cayros XM	alla typer										x	x			x	x					
Cayros XMS											x	x	x		x	x	x		x	x	x
	S-/V-typer										x	x	x		x	x	x		x	x	x
	VS-typer										x	x			x	x			x	x	
Cayros XS	alla typer											x				x				x	
Cayros XS pro	alla typer											x				x				x	

- ❗ “För plöjning utan kompromisser, erbjuder Amazone en svängadapter för pendelstödhjulet. Då kan hjulet svängas upp då ytterkanten plöjs – En mycket bra utrustning (ej för Non-Stop-plogar)!”
 (“Landwirt Österreich” Fälttest Cayros M 950 · 03/2019)



✔ Specialutrustning svängadapter

Kombinationshjul bak																													
		Luftdäck				Luftdäck				Luftdäck				Luftdäck med AS-profil				Luftdäck				Luftdäck				Luftdäck med AS-profil			
		Enkelarm																Gaffelarmar											
Diameter		550 mm			600 mm				680 mm			690 mm			600 mm		680 mm		690 mm										
Bredd		160 mm			220 mm				250 mm			320 mm			220 mm		250 mm		320 mm										
Typ	Antal skär	2	3	4	2	3	4	5	3	4	5	3	4	5	5	6	5	6	5	6									
Cayros	M	x	x	x	x	x	x																						
	S-typer	x	x	x	x	x	x																						
	V-typer		x	x		x	x																						
	VS-typer		x			x																							
Cayros	XM alla typer					x	x		x	x																			
Cayros	XMS					x	x	x	x	x	x	x	x	x															
	S-/V-typer					x	x	x	x	x	x	x	x	x															
	VS-typer					x	x		x	x		x	x		x		x		x										
Cayros	XS						x	x		x	x		x	x		x		x		x									
	V-typer						x	x		x	x		x	x		x		x		x									
	S-/VS-typer						x			x			x		x	x	x	x	x	x									
Cayros	XS pro						x	x		x	x		x	x		x		x		x									
	V-typer						x	x		x	x		x	x		x		x		x									
	S-/VS-typer						x			x			x		x	x	x	x	x	x									

- ❗ “Transporten på kombihjulet fungerar bra och plogen går stadigt på vägen bakom traktorn.”
 (“agrartechnik” långtidstest av Cayros XS 4+1 VS · 03/2019)
- ❗ “Att vända plogen går mycket mjukt, tack vare en inställbar, hydraulisk dämpning.”
 (“Landwirt Österreich” Fälttest Cayros M 950 · 03/2019)



Utrustning för alla behov

Den rätta lösningen speciellt för dina behov



Tack vare kombihjulet och den väl synliga vägtrafikbelysningen är Cayros säker också på allmän väg



Alvluckrare för uppluckring på djupet

Vid vissa jordförhållanden kan det vara en fördel att luckra upp plogsulan. Arbetsdjupet är ställbart och för att hålla slitagekostnaderna nere är de konstruerade så att de är lätta att byta.



Bäraxeladapter för ökad lyfthöjd

För att få ökad lyfthöjd är det som tillval också möjligt att förse alla bäraxlar med en adapter, vilket förskjuter bäraxeln till en lägre position och ger mer markfrigång vid upplyftningen. Adaptern för bäraxeln kan eftermonteras.

Belysning för bättre säkerhet i vägtrafiken

För transport på allmän väg kan alla plogar också utrustas med belysning för vägtrafik. Antingen vänstervinklad belysning för transport av plog i arbetsläge) eller dubbelsidig för transport/stödhjul, garanterar belysningssystemet säkerheten vid transportkörning.



Belysningen är lätt att demontera och kan enkelt och snabbt avlägsnas för fältarbetet

Tiltpackararm

För alla Cayros-plogar



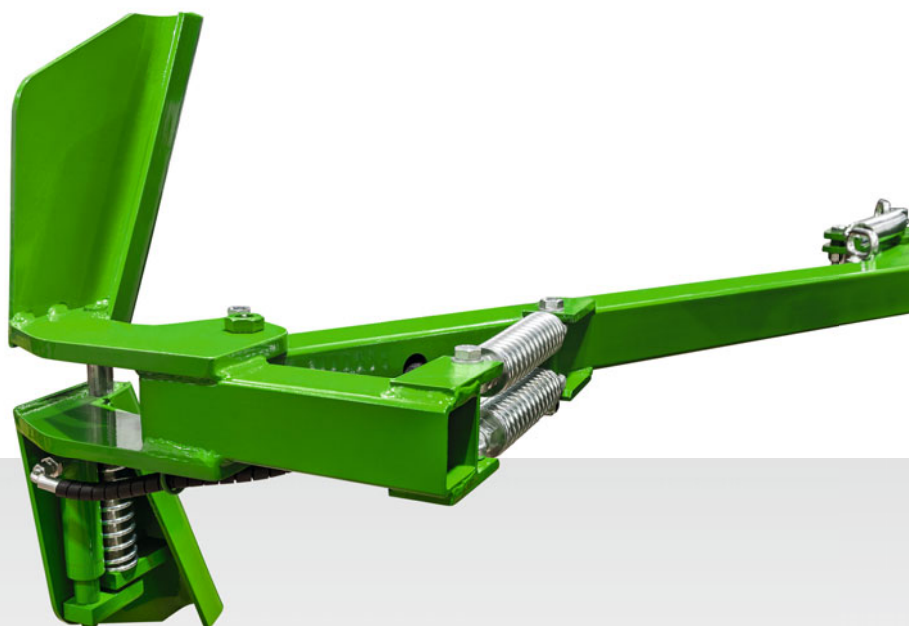
Cayros med inbyggd tiltpackararm, C-Pack 900 S och ringvält 550



För kombinerad användning av plog och tiltpackare kan alla Cayros-plogar utrustas med en tiltpackararm som har hydraulisk frigöring. Tack vare infästningen i vändhuvudet krävs ingen extra tipputtagsventil.

Tiltpackararmen är fäst direkt i vändhuvudet, vilket har den stora fördelen att plogens dragpunkt inte påverkas. Alla tiltpackararmar är utrustade med en fjädrande fångögla, som dämpar belastningstopparna som uppstår när tiltpackaren hakas fast.

För att möjliggöra en säker transport kan tiltpackararmen enkelt ställas i transportläge genom att dra ut en sprint.



Plogvält

Öka effektiviteten!



Nedmyllning och återpackning i en och samma körning

För att förbereda fältet för framtida sådd är en korrekt återpackning efter plogning idealisk. I många fall är tiden knapp för att hinna med sådden och kan två arbetsmoment utföras samtidigt, är mycket vunnit.

En tung tilt- och ringvältpackare kombinerad med plogen säkerställer en djup återpackning, krossar grova jordklor och förhindrar att jorden torkar ut.

C-Pack 900 S och ringvält 550



C-Pack 900 S

Tack vare den stora ringdiametern på 900 mm är tiltpackaren mycket lätt dragen. Ringprofilen har 36° flankprofil, vilket garanterar en djup återpackning och förhindrar nedsjunkning. Infästningsskuldorna är integrerade i ringprofilen varför packaren uppnår en kontaktvinkel på 42°, vilket garanterar optimalt stöd och djuphållning i lätta jordar. Denna ringprofil gör att packaren fungerar utmärkt för alla jordtyper. Den navfria konstruktionen av packaren möjliggör enkel utbyggnad av arbetsbredden, de slitstarka avskraparna förhindrar blockeringar.

Ringvält 550

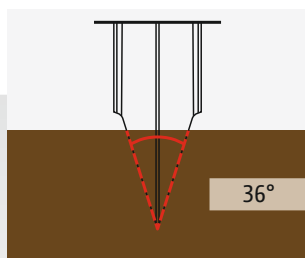
För intensiv utjämning och finfördelning av jorden kan en ringvält om så önskas monteras på C-Pack 900 S. Våltringarna med en diameter på 550 mm är också navfritt konstruerade och tillåter en modulär förlängning. Ringvälten visar sig vara extremt bekväm och kundvänlig att transportera. Genom att helt enkelt skjuta ihop C-pack och ringvälten fixeras de automatiskt för transport på allmän väg.

Dina fördelar i korthet

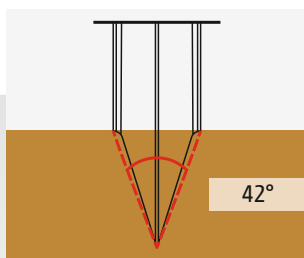
- ⊕ Universell ringprofil med 36°-flankvinkel och dessutom integrerade skuldror. Ringdiameter 900 mm
- ⊕ Navfri ringkonstruktion möjliggör enkel utbyggnad
- ⊕ Integrerade avskrapare för blockeringsfritt arbete

Kan kompletteras med

- ⊕ Ringvält för intensiv utjämning och finfördelning
- ⊕ Mycket enkel omställning från arbets- till transportläge



Styv jord
Stöd på ringarna



Lätta jordar
Stöd på infästningsskuldror

Tekniska data tiltpackare C-Pack 900 S

Typ	C-Pack 2400-900 S	C-Pack 2600-900 S	C-Pack 2800-900 S	C-Pack 3000-900 S
Arbetsbredd (m)	2,40	2,60	2,80	3,00
Antal tiltpackarringar	12	13	14	15
Vikt utan ringvält (kg)	ca 1300	ca 1400	ca 1450	ca 1550
Ø Tiltpackare (mm)	900			
Ringavstånd (mm)	200			
Vikt med ringvält (kg)	ca 2000	ca 2100	ca 2250	ca 2350
Ø Ringvält (mm)	550			
Ringvältsavstånd (mm)	160			

Hektor

Från **6-skärig**
till **8-skärig** och max. 360 hk



Dina fördelar i korthet:

- ⊕ Slagkraftig och robust delburen växelplog med hög driftsäkerhet
- ⊕ Hydraulisk inställning av den första tiltan garanterar kontinuerligt optimala ploginställningar
- ⊕ Utmärkt slitstyrka och lätt dragen plogkropp tack vare den unika ©plus-härtningsmetoden
- ⊕ Stort utbud av lämpliga plogkroppar för alla förhållandena och behov
- ⊕ Mjuk och materialskonande vändprocedur tack vare vändmekanism med hydraulisk dämpning i ändlägena
- ⊕ Stort stödhjul säkerställer exakt djupkontrol och minimal jordpackning
- ⊕ Maximal säkerhet och komfort vid transportkörningar eftersom stödhjulet som standard är utrustat med fjädring
- ⊕ Stabil plogram som kan utvidgas med ett skär
- ⊕ Brytbult-åsmodul med mycket hög utlösningskraft för kontinentala markförhållanden
- ⊕ Hydraulisk NonStop-stenutlösning med stor lyfthöjd och dessutom brytbultssäkring

Omfattande plogkroppsprogram

med **8 plogkroppar**

©plus-härtningsmetod

för långlivade slitdelar



YTTERLIGARE INFORMATION
www.amazone.de/hektor

Delburen växelplog Hektor

För högsta anspråk



Det fungerar verkligen bra!

Hektor från AMAZONE

Egenskaperna

- ✓ 6-, 7- eller 8-skärig
- ✓ För traktorer upp till 265 kW/360 hk
- ✓ Extra kraftigt ramprofil 150x150x12 mm
- ✓ Som standard med hydraulisk inställning av första tiltan
- ✓ Brytbultsutlösning eller hydraulisk NonStop-stenutlösning

Med Hektor erbjuder AMAZONE en delburen växelplog med 6 till 8 skär och mekanisk inställning av arbetsbredden från 38 till 50 cm. Framtagen för krävande användningsförhållanden samt med enkel användning och inställning är Hektor en robust plog med utmärkt driftsäkerhet.

Hektor-typerna i överblick:

	Antal skär	Avstånd mellan plog-kroppar (cm)	Ramhöjd (cm)	Arbetsbredd (cm) mekanisk
Hektor 1000 Med brytbult-stenutlösning	6	100	82	38/42/46/50
	7			
	8			
Hektor 1000 S Med automatisk, hydraulisk NonStop-stenutlösning	6	100	78/82	38/42/46/50
	7			
	8			



Enkel och precis



Tack vare transporthastigheter på upp till 40 km/h kan Hektor snabbt förflyttas till nästa fält





Robust ram

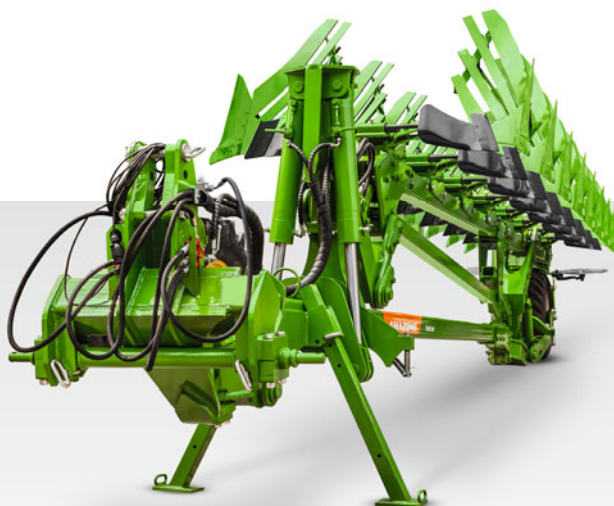
Plogens ryggrad utgörs av den robusta ramen i dimensionerna 150 x 150 x 12 mm. Avståndet mellan plogkropparna på 100 cm samt ramhöjden på 82 cm säkerställer stor genomgång även vid större växtmängder. Med den mekaniska, stegvisa arbetsbreddinställningen på 38, 42, 46 eller 50 cm kan Hektor enkelt anpassas till olika situationer både vad gäller den använda traktorn och jordförhållande.

- ✓ Plöjning utan stopp även när stora mängder skörderester förekommer
- ✓ Om så önskas kan ramen utvidgas

Kombination med traktor

Speciellt praktisk är Hektors parkeringsposition i transportläge. Eftersom lutningsinställningen inte påverkar bäraxelsposition, är till/frånkoppling av plogen till traktorn synnerligen komfortabel. Bäraxeln är antingen utförd som Kat. 3 eller Kat. 4N.

- ✓ Komfortabel koppling till traktorn
- ✓ Mycket platssparande parkeringsposition



Skonsam vändanordning

Som främre förbindelse mellan plogramen och vändanordningen garanterar det nya pendelsystemet maximal spår säkerhet och en optimal draglinje för ekipaget. Vändcylinder med hydraulisk ändlägesdämpning garanterar att plogens vändprocedur sker lugnt och homogent.

- ✓ Logiskt och komfortabelt användningskoncept

Exakt djupkontroll

Stödhjul med stor volym (500/45 – 22,5) ger optimal markkontakt och exakt djupkontroll även under besvärliga förhållande. En avskrapare håller hjulet rent. Stödhjulet är placerat på sidan av ramen, så att man kan plöja ända ut till fältkanten. Stödhjulets hydropneumatiska fjädring som är standardutrustning ger maximal säkerhet och optimal körkomfort vid transportkörning.

- ✓ Säker och komfortabel transportkörning
- ✓ Tillförlitlig djupkontroll



Komfortabel in i minsta detalj





Ploginställning

Eftersom ploginställningarna är mycket enkla och bekväma att utföra, är det enkelt att uppnå ett utmärkt plöjningsresultat. En optimalt inställd plog reducerar dessutom bränsleförbrukningen och slitaget. Inställningen av Hektor sker utan verktyg, komfortabelt och översiktligt i tre steg.

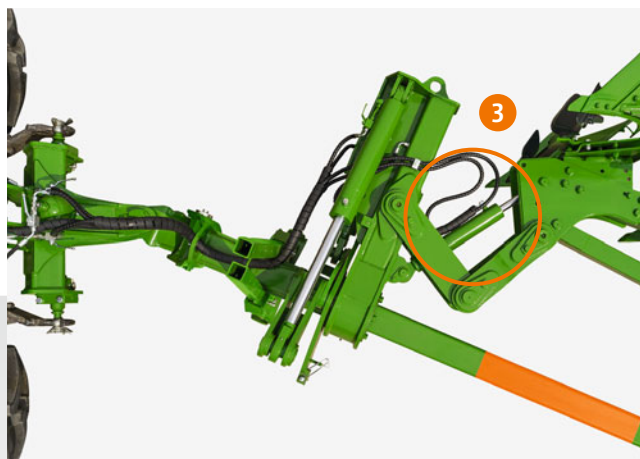
- ① Via stödhjulet ställs arbetsdjupet in steglöst och utan verktyg.
 - ② Inställningen av ploglutningen sker utan verktyg och separat för den högra och den vänstra sidan.
 - ③ Den hydrauliska inställningen av första tiltan som är standard, förändrar direkt och reaktionssnabbt den första plogkroppens arbetsbredd och anpassar den till traktorns inre avstånd mellan bakhjulen. Detta ger en snygg anslutning till föregående tilta och är mycket värdefullt när markförhållande varierar eller då olika traktorer används.
- ✔ Väldigt praktiskt när man byter traktor ofta eller vid sluttningar
 - ✔ Speciellt snygg tiltanslutning



Inställning av arbetsdjupet på stödhjulet



Inställning av ploglutningen



Hydraulisk inställning av den första tiltan

Erfarenhetsbedömningar – Plogarna i användning

! “Ett utmärkt arbetsresultat”

Förutom de goda erfarenheterna med de AMAZONE maskiner som redan var i drift och den tidigare Vogel&Noot-plogen, övertygade speciellt plogkropparna jordbruksföretaget Dufelsiek att köpa Cayros XMS V. Förväntningarna sveks inte. Tvärtom. “Cayros-plogen har alltid plöjt superbra hos oss och levererat ett utmärkt arbetsresultat, också vid direkt inarbetning av skörderester från kärnmajs (utan att stubbharva)” säger gårdschefen. Enligt hans uppfattning beror det framför allt på “super-skären”. Lika praktiskt tycker han är plogkroppens extremt fina rensning av fåran, och att detta gör det möjligt att plöja med 710 däck. Dessutom gör speciellt plogens lätt dragenhet användningen ytterst ekonomisk. Att Cayros förutom det är lätt att ställa in underlättar det dagliga arbetet. “Med den maskinen kan jag utan att bekymra mig skicka ut vilken medarbetare som helst på fältet”, tillägger gårdschefen.



✓ Jörg Dufelsiek framför sin 5-skäriga Cayros XMS V med WL-430-plogkroppar – “Precis den rätta för mina marker”

Företag:	Jordbruksföretag Dufelsiek
Verksamhet:	Spannmålsodling, grisuppfödning, biogasanläggning
Plats:	Brockhagen, Ostwestfalen-Lippe, Nordrhein-Westfalen, Tyskland
Klimat:	Nederbörd 700 mm/per år
Areal:	180 ha
Därav plöjs:	60 ha/per år efter majs till höstsådd
Jordmån:	Övervägande sandjord, delvis lerjord
Maskiner i bruk:	Buren växelplög Cayros XMS V, 5-skärig, WL 430 plogkroppar



✓ “Ett utmärkt arbetsresultat, även vid inarbetning av skörderester från kärnmajs.”



! “Maskinen tar poäng på en logisk och enkel inställning“

“Vi har inte haft några klagomål, inga problem och inga driftstörningar“, säger gårdschefen Alexey Novichihin från jordbruksföretaget Baskakowo OOO. Jordbruksföretagets marker ligger i Södra Tula-regionen i Wolow-Rayon i Ryssland. På markerna, som övervägande består av svartmylla, har Hektor-plogen gjort ett övertygande arbete. Skörderes-terna har alltid kunnat plöjas ned på ett bra sätt. Gårdschefen är speciellt nöjd med den enkla inställningen av plogen. Utrustad med brytbult-stenutlösning, klarade den 8-skäriga, delburna växelplogen bara under säsongen 2018 av över 1900 ha. “Med knappt 30% lägre dragkraftsbehov jämfört med den föregående plogen har driftskostnaderna avsevärt sänkts“, gläder sig gårdschefen.

Företag:	Jordbruksföretag Baskakowo OOO
Verksamhet:	Spannmålsodling, kalkonuppfödning
Plats:	Söd. Tula-regionen i Wolowo-Rayon
Klimat:	Nederbörd 490 – 520 mm/per år
Areal:	Sammanlagt över 7000 ha
Därav plöjs:	1900 ha/säsong 2018
Jordmån:	Svartmylla
Maskiner i bruk:	Delburen växelplog Hektor 1000, 8-skärig



✓ Med den 8-skäriga Hektor 1000 bakom Kirovetz-traktorn garanteras en hög arealkapacitet!

AMAZONE Service – alltid i din närhet

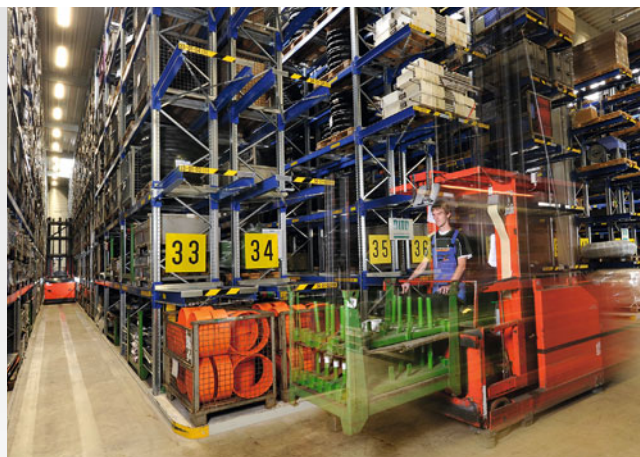
Vår strävan är att göra dig nöjd



AMAZONE SmartService 4.0

I samband med den allt komplexare maskintekniken använder AMAZONE med SmartService 4.0 virtuell och förstärkt verklighet och de digitala medierna för service-, utbildnings- och underhållsarbeten.

- 1 **SmartTraining:** Träning och utbildning på komplexa maskiner med hjälp av Virtual Reality teknologi (VR).
- 2 **SmartLearning:** Interaktiv förarutbildning för komplex maskinhantering (www.amazone.de).
- 3 **SmartInstruction:** Reparations- eller serviceanvisningar för Augmented Reality (AR) och mobila enheter.
- 4 **SmartSupport:** Direkt stöd av servicetekniker på plats för Augmented Reality (AR) och mobila enheter.



Vårt viktigaste mål är att kunderna är nöjda

Vi satsar på våra kompetenta affärspartners. De är tillförlitliga partners även när det gäller serviceärenden från lantbrukare och maskinstationsägare. Genom kontinuerliga utbildningar är våra partners och servicetekniker alltid uppdaterade när det gäller den senaste tekniken.

Vi ger dig förstklassig reservdelsservice

Vårt centrala reservdelslager i Leeden utgör basen för vår världsomspännande reservdelslastik. Det gör att reservdelar alltid är tillgängliga, även för äldre maskiner.

I det centrala reservdelslaget i Leeden beställs delar fram till kl. 17 och de skickas iväg samma dag. 40 000 olika reserv- och slitdelar lagras och plockas i vårt supermoderna lager-system. Upp till 800 beställningar skickas dagligen till våra kunder.

Välj original redan från början

Dina maskiner utsätts för extrema påfrestningar! Kvaliteten på AMAZONE reserv- och slitagedelarna ger dig den tillförlitlighet och säkerhet som du behöver för effektiv jordbearbetning, exakt sådd, professionell gödsling och framgångsrikt växtskydd.

Det är endast original reserv- och slitdelar som är perfekt avstämda till maskiner från AMAZONE. Det ger ett optimalt resultat. Originaldelar till rätt pris betalar sig i slutändan.

Välj därför originalet!

Fördelarna med original reserv- och slitdelar

- ✓ Kvalitet och tillförlitlighet
- ✓ Innovation och effektivitet
- ✓ Direkt tillgänglighet
- ✓ Högt andrahandsvärde på begagnade maskiner

VOGEL NOOT

I och med övertagandet av plogfabriken Vogel & Noot hanteras reservdelsförsörjningen för äldre plogmodeller också uteslutande av AMAZONE-återförsäljare.



**Choose the Original
Choose Success!**

VDMA-kampanj:
Pro-Original



Tekniska data

Burna växelplogar Cayros/Cayros V



Typ	Avstånd mellan plogkroppar (cm)	Arbetsbredd		Ramhöjd (cm)	Spårinnanmätt (mm)	max. kW (hk)- område	Vikt (kg)				
			som V-plog				2- skärig	3- skärig	4- skärig	5- skärig	6- skärig
M 850 S	85	32/36/40/44	–	78	950 till 1500 för S-plogar 1150 till 1700	88 (120)	675	890	1105	–	–
M 950 ²⁾	95	36/40/44/48	32 till 52				575	730	890	–	–
M 1020	102						580	735	895	–	–
XM 850	85	32/36/40/44	32 till 52	78/82 för S-plogar 78	1050 till 1650 för S-plogar 1250 till 1850	103 (140)	–	860	1005	–	–
XM 950	95	36 ¹⁾ /40/44/48					–	1025	1225	–	–
XM 1050	105						–	865	1010	–	–
XMS 850	85	32/36/40/44	32 till 52	78/82	1050 till 1650 för S-plogar 1250 till 1850	147 (200)	–	975	1150	1345	–
XMS 950	95	36 ¹⁾ /40/44/48					–	980	1160	1360	–
XMS 1050	105						–	985	1170	1375	–
XS 950	95	36/40/44/48	32 till 52	82/90 för S-plogar 82	1050 till 1850 för S-plogar 1250 till 2050	191 (260)	–	–	1310	1530	1745
XS 1050	105	40/44/48					–	–	1325	1550	1765
XS 1150	115						–	–	1340	1570	–
XS pro 950	95	36/40/44/48	32 till 52	82/90 för S-plogar 82	1050 till 1850 för S-plogar 1250 till 2050	279 (380)	–	–	1360	1590	1818
XS pro 1050	105						–	–	1375	1610	1835
XS pro 1150	115	40/44/48					–	–	1390	1630	–

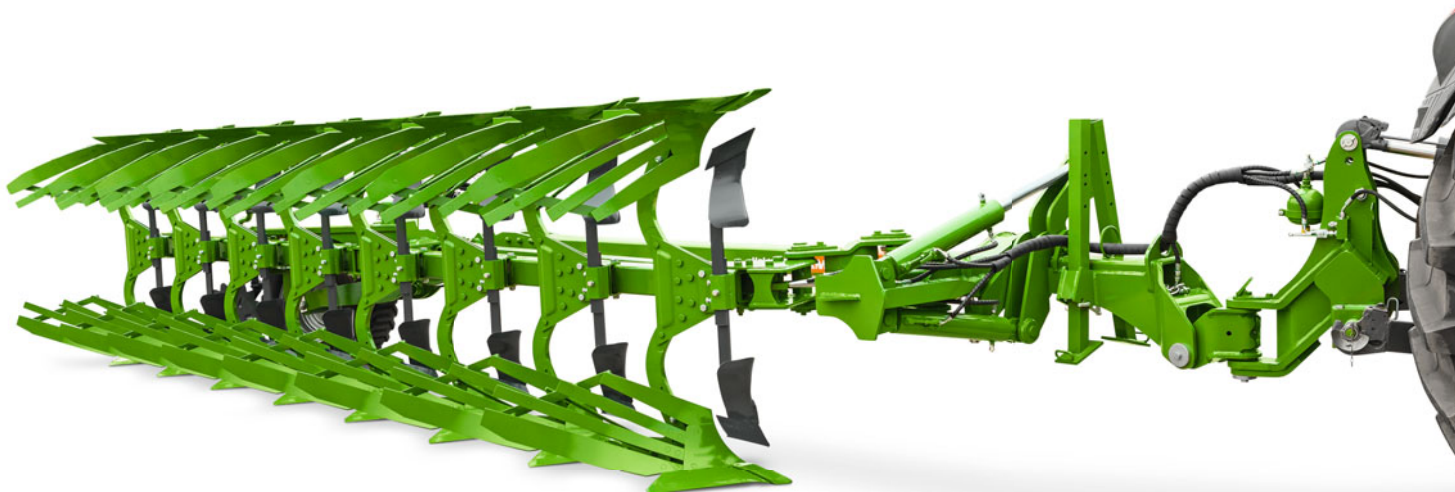
¹⁾ inte möjligt för 1050-S-varianten (skivrist framför varje plogkropp)

²⁾ finns också vara få som V-plog


Den rätta plogen för alla förhållanden

Delburen växelplog Hektor

Typ	Hektor 1000			Hektor 1000 S		
	6-skärig	7-skärig	8-skärig	6-skärig	7-skärig	8-skärig
Traktoreffekt upp till (kW/hk)	265/360					
Avstånd mellan plogkroppar (cm)	100					
Ramhöjd (cm)	82			78 eller 82		
Arbetsbreddsinställning	Mekaniskt i steg					
Arbetsbredd per kropp (cm)	38, 42, 46, 50					
Stenutlösning (typ)	Stenutlösning med brytbultar			NonStop hydraulisk		
Stödhjul (Dimension)	500/45 – 22,5					
Vikt grundmaskin (kg)	3070	3340	3610	3480	3810	4140



Bilder, innehåll och uppgifter om tekniska data lämnas utan förbindelse! Tekniska data kan skilja sig beroende på utrustning. Maskinbilder kan avvika från landsspecifika trafikbestämmelser.



AMAZONE



Bilder, innehåll och uppgifter om tekniska data lämnas utan förbindelse! Tekniska data kan skilja sig beroende på utrustning.
Maskinbilder kan avvika från landsspecifika trafikbestämmelser.



AMAZONEN-WERKE H. Dreyer GmbH & Co. KG

Box 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · Tel: +49 (0)5405 501-0 · Fax: +49 (0)5405 501-193

Söderberg & Haak Maskin AB

Industrivägen 2 · Box 504 · 245 25 Staffanstorp · Tel: 046-259200 · Fax: 046-250139

Internet: www.sodhaak.se · E-post: mail@sodhaak.se

