

TOP

PÖTTINGER rotorsträngläggare





PÖTTINGER

TOP 382

Strängläggare för varje användning

De lättdragna strängläggarna från PÖTTINGER med perfekt markanpassning och extrem vändbarhet uppfyller kraven från verkligheten. Strängläggare med mycket små förluster av bitar och minimal förorening säkrar ett energirikt och ekonomiskt framtaget grundfoder.

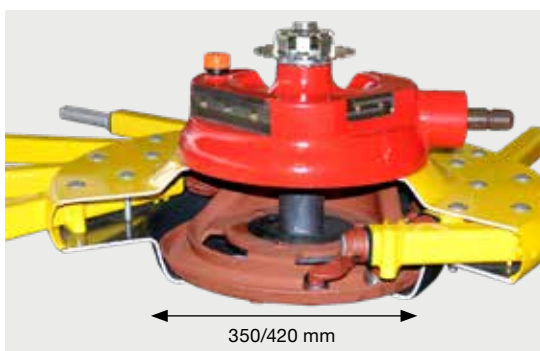
Innehåll

	Sida
TOPTECH PLUS	4
TOP-fjäderpinnar	6
Strängläggare med en rotor	8
Strängläggare med två rotor	14
MULTIPIVÅHJUL	16
TOP-rotorchassin	18
Strängläggare med två rotor för mittsträng	20
Strängläggare med två rotor för sidosträng	28
Strängläggare med två rotor utan extra chassi	32
Strängläggare med fyra rotor för mittsträng	36
Tekniska data och utrustning	40

Alla uppgifter om tekniska data, mått, vikter, prestanda med mera är ungefärliga och inte bindande.

TOPTECH PLUS

Övertygande rotorteknik



PÖTTINGERS stora styrbanor erbjuder en kurvbanediameter på upp till 420 mm och ett lageravstånd för pinnarmarna på upp till 900 mm. De här egenskaperna ger pinnarmarna den bästa stabiliteten och en låg belastning på armlagren. Kurvbanan går att ställa in stegbart för olika fodermängder och olika skördevillkor. Rotorväxeln går underhållsfritt i flytande fett.

Dammtätt kapslad styrenhet

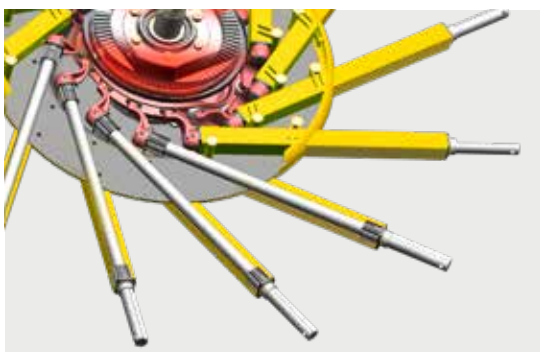
Ingen påfyllning av smörjmedel krävs. TOPTECH PLUS har inga täthetsproblem och behöver varken oljekontroll eller oljebyte.



Användningssäker med lång livslängd

Den stora kurvbanediametern och en plan utstyringsvinkel svarar för en ergonomisk utdragning av pinnarna ur strängen. Underhållsfria styrrullar i stål, stabila styraxlar och ett långt avstånd mellan pinnarmslagren utgör en garanti för god stabilitet och låg belastning på lagren. Pinnarmslagren är underhållsfria.

Den robusta pinnarmsprofilen är stabil mot vridning och böjning. För ett rent räfsningsarbete svarar 10-15 pinnarmar per rotor, beroende på arbetsbredden. Det går att ta bort pinnarmarna för att få en smalare transportbredd eller en lägre parkeringshöjd.





Servicevänlig rotorteknik

Vid skador kan du snabbt och enkelt byta ut hela pinnarmsfästet. Du behöver bara lossa två skruvar samt ta ut styraxeln och styrrullen ur rotorhuset.

- Inga problem med läckande smörjmedel.
- Den är snabbt klar för användning igen.

	Pinnarmar per rotor	Rotor Diameter	Kurvbana Diameter	Avstånd mellan pinnarmslagren
TOP 342	10	2,80 m	350 mm	300 mm
TOP 382	11	3,00 m	350 mm	300 mm
TOP 422	12	3,30 m	420 mm	600 mm
TOP 462	12	3,70 m	420 mm	700 mm
TOP 421 A TOPTECH PLUS	12	3,28 m	420 mm	600 mm
TOP 461 A TOPTECH PLUS	12	3,60 m	420 mm	700 mm
TOP 612	11	2,82 m	350 mm	450 mm
TOP 612 C	11	2,80 m	350 mm	450 mm
TOP 702 C	11	3,07 m	350 mm	450 mm
TOP 762 C CLASSIC	11	3,30 m	420 mm	600 mm
TOP 762 C	13	3,30 m	420 mm	600 mm
TOP 842 C	13	3,70 m	420 mm	700 mm
TOP 962 C	15	4,30 m	420 mm	900 mm
TOP 611 A TOPTECH PLUS	12	2,98 m	420 mm	600 mm
TOP 691 A TOPTECH PLUS	12	3,28 m	420 mm	600 mm
TOP 652	10 + 12	3,00 + 3,15 m	350 mm	450 mm
TOP 662	12	3,07 m	350 mm	450 mm
TOP 722	13	3,30 m	420 mm	600 mm
TOP 812	13	3,70 m	420 mm	700 mm
TOP 1252 C	13	3,30 m	420 mm	700 mm

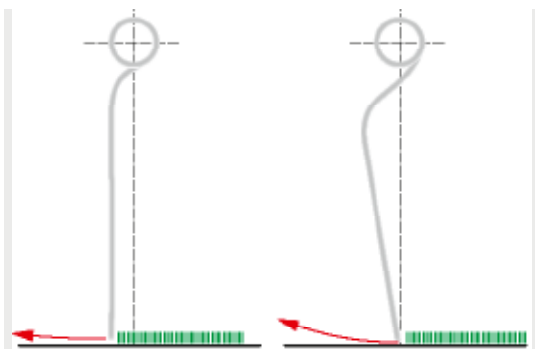
TOPTECH PLUS

Bästa fodret



Strängläggningen påverkar på ett avgörande sätt hur ren grödan är i slutet av skördekedjan. Fjäderpinnarna får inte röra vid marken, utan de måste på ett skonsamt sätt räfsa fram fodret ur grässvålen.

Fjäderpinnarna på TOP gör ett millimeterarbete

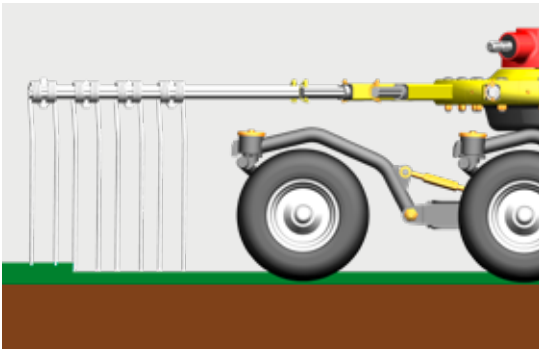


Fjäderpinnarna leds utan stark krökning mot marken direkt under pinnhållaren. Genom fodrets motstånd trycks de lätt bakåt, men de lyfts inte upp, vilket ger ett exakt arbete från fjäderpinnarnas sida. De här fjäderpinnarna behöver inte ställas in så djupt inför ett rent arbete. Det skonar styrbanan och styrrullarna. Grässvålen och fodret skonas. De långa fjäderpinnarna dras mjukt ut ur strängen för att strängen ska få en optimal form.



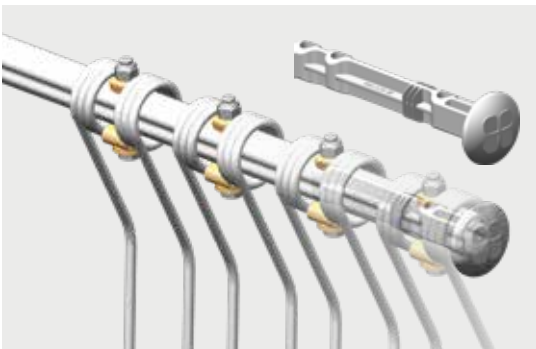
Enkelt att ställa in höjden

Arbetshöjden på TOP ställs in upprättstående med hjälp av en handvev. Den går lätt och är underhållsfri. En skala på strängläggaren med två rotorerna förenklar för dig vid inställning av båda rotorerna.



Stegvis räfsning

De yttre fjäderpinnsparen är något kortare. Därmed tar de inte den fulla fodermängden och belastningen blir lägre. De tre inre fjäderpinnsparen sköter finarbetet.



Fastskruvade

Fjäderpinnsfästet med formade stödbrickor skapar en fast förbindelse.

Riktigt säker

Pinnarmssäkring

En pinnarmssäkring förhindrar att lossade pinnar hamnar i strängen. Låselementet är tillförlitligt fixerat via det yttre pinnskruvförbandet.

Oslagbar pinnarmsprofil

Extremt stabil mot vridning och böjning. Kraften överförs via flankerna. Ringsprinten fungerar som en säkring.

Den är lätt att sticka in och det går inte att göra fel. Även de inre fjäderpinnarna är enkla att montera. Alla pinnarmar är borttagbara för att spara plats vid parkering.





Strängläggare med en rotor

Lätt och smidig



Trepunktsfäste

TOP 342/TOP 382/TOP 422/TOP 462

Våra strängläggare med en rotor och en arbetsbredd på 3,40-4,60 m passar optimalt för små ytor.

Lättviktaren TOP 342

TOP 342 med 3,40 m arbetsbredd väger bara 474 kg, varför den passar utmärkt vid körning i lutningar.

Optimerad markanpassning och skonsam foderhantering är ett kännetecken för TOP-strängläggare.



Dragna strängläggare med en rotor

Bra prestanda med små traktorer

TOP 421 A TOPTECH PLUS/461 A TOPTECH PLUS

För stor arealkapacitet med små traktorer finns det två strängläggare med en rotor också som dragna maskiner. Dragstången är försedd med en stor stödplatta som ger extra stabilitet i kuperad terräng och på vändtegen.

Upplyftningen inför transport sker hydrauliskt. Hydraulcylindrar på chassit och på dragstången svarar för en markfrigång på 50 cm.

- Arbetsbredder 4,20/4,60 m.
- Tandemaxlarna är seriemässigt utrustade med ballongdäck i dimensionen 18,5 x 8,5-8.



Bästa möjliga markanpassning



Stabiliserande dämpningsstag

De tvåsidiga dämpningsstagen ger den bästa möjliga centreringsen. Dämpningsstagen verkar centrerande även vid körning längs med en lutning. Vid upplyft maskin och under vägtransport stabiliseras TOP med hjälp av stagen.

Bromsen i dämpningsstagen är ställbar.



Trepunkts pivåterande fäste

För en optimal kurvkörning

- Strängläggarna med pivåterande fäste följer traktorn utan att svänga ut i kurvorna.
- Centrumbulten i det pivåterande fästet centrerar maskinen i mittläget under upplyftningen, varför minskningen av markfrigång blir liten.
- Ett avlångt hål är avsett för pivåhjulet och den stela toppstången.
- Två positioner för lyftarmsupphängningen säkerställer alltid en tillräcklig markfrigång.
- Ett praktiskt stöd för kraftöverföringsaxeln och en slanghållare underlättar monteringen och demonteringen.
- Transportlåset garanterar säkerhet på vägen.

Brett chassi

Breda axlar och stora däck nära fjäderpinnarnas ingrepp är en garanti för den bästa markanpassningen. Inga hopp eller skrapning vid ojämnheter eller i lutningar.





Sedan 30 år tillbaka alltid ett hjul före

Det som håller länge måste vara bra: TOP-strängläggarna med extra MULTIPIVÅHJUL och tandemaxlar följer varje markkontur och räfsar absolut rent. Det "tredje hjulet" är alltid längst fram. Superbra styrning med MULTIPIVÅHJULET, särskilt på mycket ojämna ytor.

- Det ger den bästa markanpassningen och ett rent strängarbete, även under svåra förhållanden.
- Fjäderpinnarna skrapar inte i marken ens i ojämn terräng.
- Pinnarna håller längre, grässvålen skonas och fodret håller sig rent.

Flexibelt fäste för MULTIPIVÅHJUL

På en hålskena på fästet kan pivåhjulet monteras som tillval i valfria positioner.

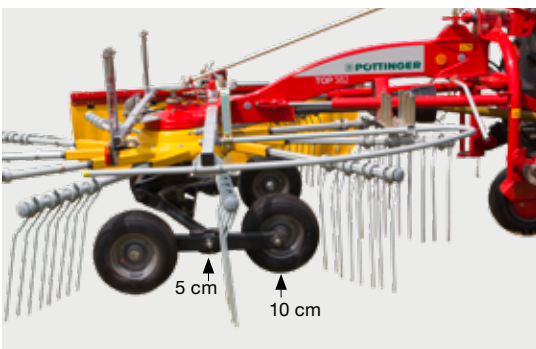
Många TOP-ägare är entusiastiska: – Det tredje hjulet klarar alla typer av terräng med en väsentligt mindre andel jord i fodret.



TOP-tandemaxlar

TOP-arbete, högre arbetshastighet, full prestanda

- Fyra stora ballonghjul jämnar ut ojämnheter på ett utmärkt sätt.
- Axeln pendlar i mitten. Lyfts ett hjul 10 cm, lyfts axeln strängläggaren bara 5 cm.
- På PÖTTINGERS tandemaxlar går det även att ställa in rotorns tvärlutning. Det är strängläggarteknik för proffs.



Användarkomfort



Komfortabelt och snabbt ställbar

Det är en fråga om korrekt inställning. Ett fåtal millimetrar avgör foderkvaliteten. Olika inställningsvarianter hjälper dig att uppnå den optimala arbetspositionen.

Exakt anpassning av arbetshöjd

Arbetshöjden ställs in med en handvev. Lättgående och underhållsfri vid upprätt kroppsställning.

Exakt ställbara och enkelt kompletterbara tandemaxlar

Omställningen av tvärlutningen sker via excentrar på hjulen. Rotorn ska vara lätt lutad mot strängläggningen för att man ska få till stånd ett perfekt räfsningsarbete. Det går snabbt och enkelt att komplettera.

Steglös inställning av strängdukar

Allt efter fodermängd och önskad strängbredd kan strängdukarna ställas in steglöst.

Mekanisk upplyftning av strängduk

Med hjälp av ett fjäderstöd är det lekande enkelt att lyfta strängduken.

Hydraulisk upplyftning av strängduk

Som tillval går det att lyfta upp strängduken från traktorstolen.





Smal och säker vägtransport, tar liten plats vid parkering

Det måste gå fort att bestycka maskinen inför vägtransport:

- Dra ut sprinten.
- Ta bort pinnarmarna.
- Stick in dem i fästet.

Pinnarmarna sätts på platssparande och de säkras med hjälp av ringsprintar. När skyddsbyglarna har fällts upp, är TOP färdig för vägtransport. Varningsskyltar och belysning är standard.

På TOP 342 och TOP 382 uppnås, genom den mekaniska upplyftningen av strängduken, en transportbredd under 3 m utan att behöva ta av pinnarmarna.





Strängläggare med två rotor

Modellöversikt



Mittsträngläggare

TOP 612

Traktorburen maskin med trepunkts pivåterande fäste

Arbetsbredd 5,90 m, för områden där du måste vända ofta.

TOP 612 C/702 C/762 C/762 C CLASSIC

Dragen strängläggare med separat chassi

Arbetsbredder 5,90-7,50 m

Fördelen med våra mittsträngläggare ligger i den jämna och luftiga placeringen av strängarna.

TOP 842 C/962 C

De stora, dragna mittsträngläggarna

Arbetsbredder 7,70-9,60 m

TOP 842 C med en transporthöjd under 4,0 m utan borttagna pinnar.



Sidosträngläggare

TOP 652/662/722/812

Dragna sidosträngläggare med styrt chassi

Arbetsbredder 6,40-7,60 m.

TOP-sidosträngläggare anpassar sig efter olika skördeförhållanden och bärgningstekniker. Strängläggningen sker åt höger för ergonomisk körning.

TOP 611 A TOPTECH PLUS/TOP 691 A TOPTECH PLUS

Dragna sidosträngläggare utan extra chassi

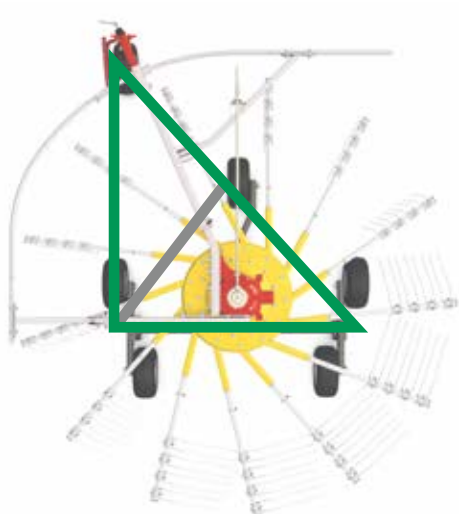
Arbetsbredder 3,40-6,90 m.

I praktiken blir de här strängläggarna med dubbla rotorerna allt mer populära tack vare priset och vändbarheten.

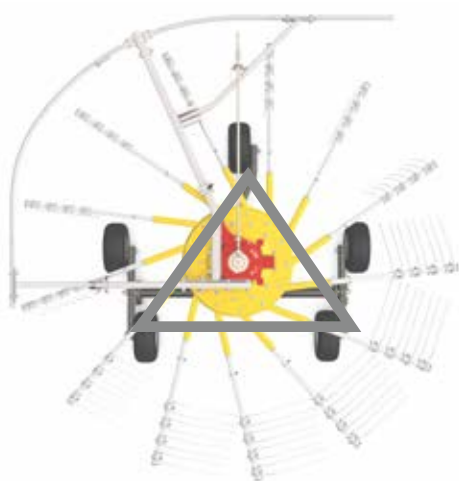


MULTIPIVÅHJUL

Bra styrning garanterar
bästa möjliga foderkvalitet



Med MULTIPIVÅHJUL



Utan MULTIPIVÅHJUL

MULTIPIVÅHJULET från PÖTTINGER stöder kvalitetsmedvetna lantbrukare i att nå det viktigaste målet, när det gäller foderskördar: Rent foder till friska och produktionsstarka djur. Samtidigt skonas den värdefulla grässvålen.

Det hjul som går på sidan om framför rotorn svarar för en perfekt markanpassning, utan att fjäderpinnarna rör vid marken. PÖTTINGERS MULTIPIVÅHJUL ger en hög arbets kvalitet och produktivitet.

Stabil rotorstyrning

Tack vare MULTIPIVÅHJULET blir kontaktriangeln betydligt större. Det ger en lugnare rotorgång och vibrationerna dämpas. PÖTTINGERS MULTIPIVÅHJUL ger en hög markanpassning som garanterar ett rent foder utan förluster.

Rotorsträngläggare utan MULTIPIVÅHJUL

Utan ett MULTIPIVÅHJUL står strängläggaren på en mindre kontaktyta. Det leder till en mindre lugn gång och därmed till en reducerad markanpassning som i sin tur kan leda till att fodret blir smutsigt.



DLG bekräftar en lugn gång och att fodret skonas

DLG-fokustestet "Markanpassning och nedsmutsning av fodret i grässilage" från november 2013 bekräftar att: PÖTTINGERS MULTIPIVÅHJUL ger en idealisk markanpassning och ett rent foder.

Rent foder

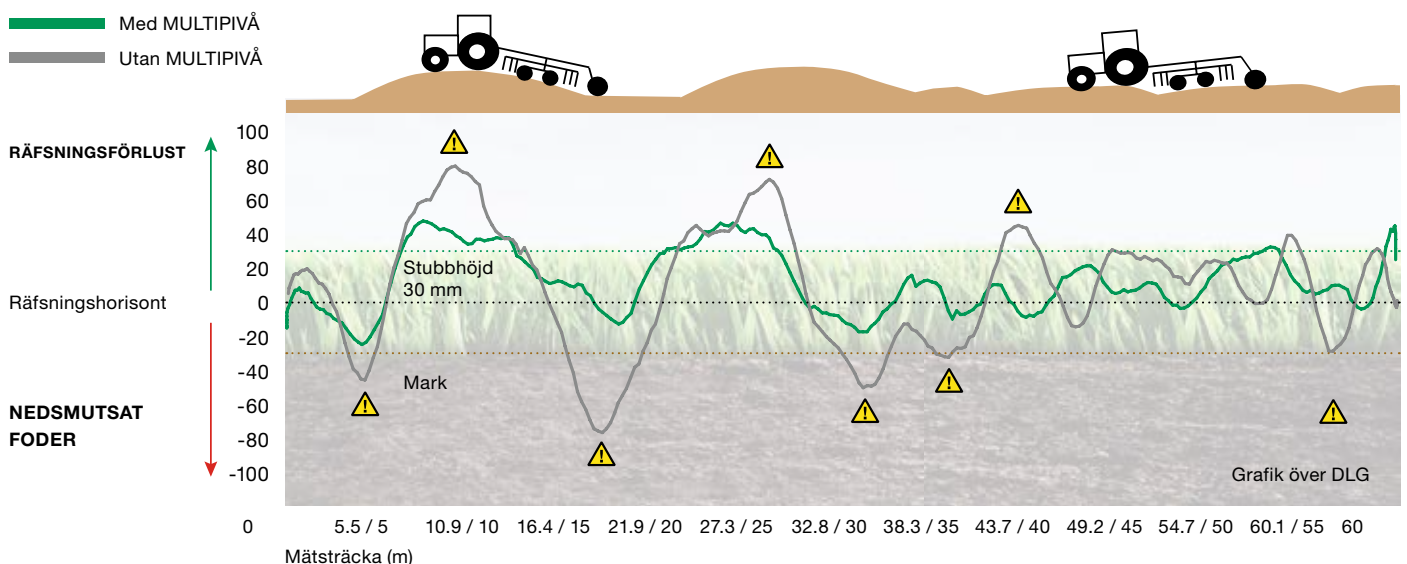
MULTIPIVÅHJULET ger en lugnare rotorgång och vibrationerna dämpas.

Vid en lutning uppåt lyfter MULTIPIVÅHJULET rotorn. Då bibehålls det optimala avståndet mellan fjäderpinnarna och marken. Det garanterar ett rent foder.

- På en mätsträcka på 60 m har fjäderpinnarna på en rotor utan MULTIPIVÅHJUL minst 5 gånger så mycket markkontakt (se grafiken nedan).

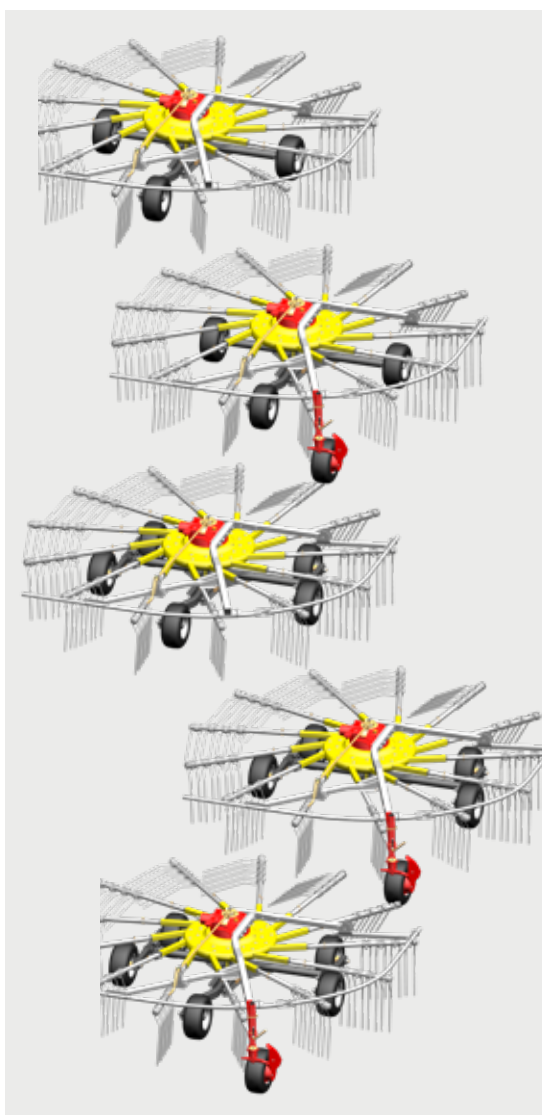
Över en liten kulle styr MULTIPIVÅHJULET rotorn neråt och förhindrar därigenom räfsningsförluster.

- På samma mätsträcka lämnar fjäderpinnarna på en rotor utan MULTIPIVÅHJUL räfsningshorisonten 3 gånger och förorsakar därmed räfsningsförluster (se grafiken nedan).



Chassin

Mästare i markanpassning



Rorchassin för varje användningstillfälle

PÖTTINGER erbjuder fyra möjligheter, när det gäller strängläggare med två rotorer för bästa möjliga anpassning till dina användningsvillkor för att få en ren och skonad sträng.

3-hjulschassi

Rent arbete på vågräta ytor vid normal hastighet. Standard på TOP 612 C/TOP 702 C/TOP 762 C CLASSIC/TOP 662.

3-hjulschassi med MULTIPIVÅHJUL

Det yttre MULTIPIVÅHJULET garanterar ett rent arbete på vågräta ytor vid normal hastighet.

5-hjulschassi med tandemaxel

Rent arbete på vågräta ytor vid hög hastighet.
Standard på TOP 762 C/TOP 842 C/TOP 722/TOP 812.
6-hjulschassi med tandemaxel, standard på TOP 962 C.

Tandemaxel utan MULTIPIVÅHJUL

Standard på TOP 652

5- eller 6-hjulschassi med tandemaxel och MULTIPIVÅHJUL

Bästa möjliga markanpassning i all terräng och absolut lugn gång vid den högsta körhastigheten.



TOP-strängläggaren står för arbetskvalitet och produktivitet. Den perfekta markanpassningen utgör garantin för ett rent räfsningsarbete, till och med vid kort eller tungt och vått foder.

TOP-tandemaxlar

Till och med på vågig och ojämn mark garanterar vi såväl ett perfekt räfsningsarbete som ett rent foder. Tandemaxlarna uppvisar ett särskilt brett hjulavstånd, vilket säkerställer strängläggarens användbarhet i lutningar. Hjulen sitter särskilt nära fjäderpinnarna.



Exakt ställbara och enkelt kompletterbara tandemaxlar

Omställningen av tvärlutningen sker via excentrar på hjulen. Rotorn ska vara lätt lutad mot strängläggningen för att man ska få till stånd ett perfekt räfsningsarbete. Det går snabbt och enkelt att komplettera.

MULTIPIVÅHJUL

Strängar i perfektion

Med hjälp av det av PÖTTINGER sedan tre årtionden erbjudna MULTIPIVÅHJULET på strängläggare når du det viktigaste målet: rent foder till friska och produktionsstarka djur. Samtidigt skonas grässvålen. Det hjul som går på sidan framför rotorn svarar för en perfekt markanpassning, utan att fjäderpinnarna rör vid marken. Styrrullarnas och fjäderpinnarnas livslängd förlängs därmed också.





Mittsträng

TOP 612/612 C



Startmodellerna

TOP 612 C traktorburen maskin

Arbetsbredd 5,90 m, trepunkts pivåterande fäste för områden där du ofta måste vända. Strängläggaren följer i traktorns hjulspår. Vid lyft spärras maskinen hydrauliskt i centralt läge.

Dämpningsstag på båda sidorna är standard, medan tandemaxlar är tillval.

Parkeringspositionen i transportpositionen gör att TOP 612 tar särskilt liten plats vid parkering. Transporthöjden kan sänkas genom att pinnarmarna tas bort. Parkeringshjul möjliggör en enkel montering och en lika enkel rangering.

Ren strängläggning

De rörliga bärmarna tillåter en oberoende markanpassning av rotorerna. Rent och skonsamt räfsningsarbete.

Halv arbetstid

Om det är nödvändigt, går det att lägga strängar med enbart en rotor.

80 cm markfrigång

Därmed är det uteslutet att tvärsträngar förstörs.

TOP 612 C mittsträngläggare med chassi

Arbetsbredden är fast inställd på 5,90 m och en sträng med 1 m bredd läggs.

På TOP 612 C är den styrda chassi axeln ett tillval.

Tack vare däcken 10/75-15,3 AS är den här strängläggaren särskilt stabil även i brant terräng.



Mittsträng

Med styrt chassi



Mellanklassen

TOP 702 C/TOP 762 C CLASSIC/TOP 762 C

Kompakt montering

Kopplingen sker via en rörbygel som möjliggör ett rattutslag på 73 grader. Den solida ramkonstruktionen är utformad för tuffast möjliga användning.

Ett praktiskt stöd för kraftöverföringsaxeln och en slanghållare är standard för en uppröjd parkeringsposition. Frihjulet sitter integrerat i den andra kraftöverföringsaxelns drivlina. Underhållsintervallet är 50 timmar.

Maximal vändbarhet

Mittsträngläggaren TOP är extremt smidig tack vare det ledade chassit. Styrvinkelindikeringen syns tydligt från traktorstolen. En stabil spårstång leder från rörbygeln via underhållsfria spårstångshuvuden till axeltapparna. Axeltappsstyrningen möjliggör en kort konstruktion. Maskinen är smidigare och följer spåret bättre än med axelsvängelsstyrning.

Måttanpassade axlar

- En 2,55 m lång axel erbjuds som tillval för en särskilt smal transportbredd
- Det finns stora däck på chassit, standard 260/70-15,3 med 340/55-16 eller 380/55-17 som tillval.
- Tillvalsdäcken 10/75-15,3 med AS-profil som tillval gör strängläggaren särskilt stabil i lutningar.
- Belysning med stänkskärmar är standard.

Användarkomfort



Arbetsbredder utifrån behovet

TOP 762 C CLASSIC

Arbetsbredden är fast inställd på 6,85 m och en sträng med 1,20 m bredd läggs.

TOP 702 C/TOP 762 C

Vi erbjuder två möjligheter, när det gäller att ställa in bredden för att anpassa strängarna efter behoven. Strängduken som tillval garanterar en perfekt strängform, särskilt i lutningar.



Mekanisk inställning

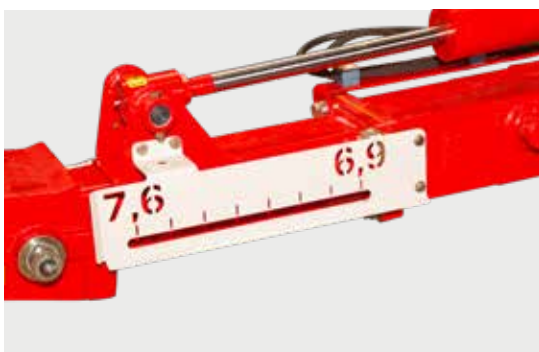
Inställningen görs via en spindel, vilket är idealiskt för driften, då arbetsbredden ställs in sällan.

Strängarnas bredd är variabel mellan 1,20 och 2 m.

Hydraulisk inställning

Genom den hydrauliska tillvalsinställningen är en särskilt smal strängläggning möjlig utan strängduk. Då räfsas grödan, exempelvis lusern, igenom i sin helhet, se TOP 702 C/TOP 762 C.

- Steglös anpassning från traktorstolen
- Optimal anpassning till varje pick-up-bredd



Den hydrauliska inställningen av arbetsbredden är en komfortabel lösning för frekvent förekommande stränganpassning till de efterföljande maskinerna. Strängbreddsindikeringen är till hjälp för att få en korrekt inställning.

En dubbelverkande anslutning är möjlig för tillvalet hydraulisk inställning av strängbredd.



Komfort från traktorstolen

För upplyftningen räcker det med en enkelverkande anslutning på traktorn.

Som tillval finns det en mängddelare för jämn upplyftning. Det är en fördel, särskilt i lutningar. Strängduken som tillval svängs upp automatiskt. Stabiliseringsfjädrar på rotorerna ser vid vändtegarna till att rotorerna sätts ner eller lyfts mjukt.

För restytor eller kantsträngar erbjuds en enkelupplyftning med elektriskt förval som tillval.



Transporthöjd under 4 m

En transporthöjd under 4 m, utan att ta bort pinnarmarna, gör det möjligt att köra till nästa åker utan att behöva stiga ur traktorn.

- Parkeringshöjden med borttagna pinnarmar är 2,92, 3,30 respektive 3,50 m.
- Varningsskyltar och belysning är standard.



Stora strängläggare

TOP 842 C / 962 C



Den stora effektklassen

Den dubbla mittsträngläggaren med hydrauliskt ställbara arbetsbredder för proffs.

TOP 842 C på 7,70-8,40 m och TOP 962 C på 8,90-9,60 m.

Bra styrning garanterar bästa möjliga foderkvalitet

MULTIPIVÅHJULET i kombination med det invändiga 5-hjulschassit ger en lugnare rotorgång och vibrationerna dämpas (6-hjulschassi på TOP 962 C).

Avlastningsfjädrar ger en lugn rotorgång i arbetspositionen.

Ställbar markfrigång

Vid behov kan markfrigången på fältkanten enkelt ställas in med hjälp av ventilen för lyfthöjdsbegränsning.

Användningssäker med lång livslängd

Rotorenheten TOPTECH PLUS övertygar genom stora avstånd (700/900 mm) mellan lagren och dammtät kapsling.

Slagkraft i halmen

TOP 842 C/TOP 962 C passar även väldigt bra för vändning eller sammanslagning av halmsträngar tack vare MULTIPIVÅHJULEN som är förskjutna utåt. Vid behov kan de även tas bort enkelt.





Komfort från traktorstolen

För upplyftningen räcker det med en enkelverkande anslutning på traktorn.

Det finns en standardmässig mängddelare för jämn upplyftning av rotorerna. Det är en fördel, särskilt i lutningar. Strängduken som tillval svängs upp automatiskt.

För restytor eller kantsträngar erbjuds en enkelupplyftning med elektriskt förval som tillval.

Den innehåller även en tryckknapp för svängning till transportpositionen. Då behövs det ingen vajer.

Säker transport

Den hydrauliska arbetsbreddsinställningen används också för nedsänkning till transportpositionen. Den mekaniska låsningen sker automatiskt.

TOP 842 C/962 C

- Transporthöjd med monterade pinnarmar, 3,99/4,60 m
- Transporthöjd med borttagna pinnarmar, 3,50/3,95 m
- Stora däck på chassit, standard 340/55-16, med 380/55-17 som tillval
- Tillvalsdäcken 10/75-15,3 med AS-profil som tillval gör strängläggaren särskilt stabil i lutningar.
- Belysning med stänkskärmar är standard.
- Tryckluftsbroms eller hydraulisk broms finns som tillval.



Sidosträng

TOP 652 / TOP 662 / TOP 722 / TOP 812



Enkel koppling

TOP 722-/TOP 812-dragstången möjliggör en mycket liten kurvradie. Styrvinkelindikeringen syns lätt från traktorstolen. Den tvåsidiga vidvinkelsformade kraftöverföringsaxeln är försedd med ett frihjul. Underhållsintervallet är 50 timmar. Ett stöd för kraftöverföringsaxeln och en slanghållare är standard. TOP 652 och TOP 662 monteras med en rörbygel.



Transporthöjd under 4 m

På TOP 722 styrs rotorerna till transportpositionen via styrspakar. På TOP 812 sker det via hydraulcylindrar.

- Transporthöjden är under 4,0 m utan borttagna pinnar.
- Strängduken fälls automatiskt för att få en transporthöjd under 4,0 m.
- Det går att köra till nästa åker utan att behöva stiga ur traktorn.
- Parkeringshöjden med borttagna pinnar är 3,60 m.
- Chassit är utrustat med däck i dimensionen 340/55-16.
- En 2,55 m lång axel erbjuds som tillval för en särskilt smal transportbredd (2,61 m transportbredd TOP 722).
- Varningsskyltar och belysning är standard.
- Tryckluftsbroms eller hydraulisk broms finns som tillval på TOP 722 / 812.



TOP 652

Det prisvärda alternativet med styrt chassi. 10 + 12 armar per rotor, 2 rotorers strängläggare med sidosträng och fast arbetsbredd på 6,40 m.



Följer marken perfekt

5-hjulschassi som standard

Det standardmässiga 5-hjulschassit på TOP 722 och TOP 812 garanterar, tillsammans med den rörliga rotorupphängningen, en exakt styrning av fjäderpinnarna på ojämn mark.

Tandemaxlar

Tandemaxlarna, med däck i dimensionen 16 x 6,5-8, är svängbara framtill och stela baktill. Tack vare tandemaxlarnas inställningsmöjlighet kan även rotorernas tvärlutning snabbt anpassas till alla arbetsförhållanden.

MULTIPIVÅ

Särskilt i ojämn terräng rekommenderas MULTIPIVÅHJULEN som tillval. De MULTIPIVÅHJUL som sitter framtill svarar för att fjäderpinnarna inte skrapar i marken.

Stabiliseringsfjädrar

Standardmässiga stabiliseringsfjädrar på rotorerna ser vid vändtegarna till att rotorerna sätts ned, utan att de skrapar i eller lyfts oavsiktligt.

Avlastningsfjädrar

Extra avlastningsfjädrar som tillval svarar särskilt på ojämn mark för att marken skonas.





Komfortabel styrning

På TOP 722 krävs det bara en dubbelverkande styrenhet med flytposition, medan det på TOP 812 krävs två sådana.

43 cm markfrigång

En optimerad uppfällningsgeometri på TOP 722 och TOP 812 svarar för upp till 43 cm markfrigång på vändtegen. Därmed är det uteslutet att tvärsträngar förstörs.

Dubbelcylinderteknik

Upplyftningen på TOP 722/TOP 812 sker via dubbelcylinderteknik. Därmed krävs det inget anslag för transportpositionen på fälten. Rotorerna höjs och sänks via kulisstyrda ventiler. Det är äkta stegföljdsstyrning. Markfrigången kan ställas in via kulissen vid behov.

Tvåsträngsfunktion

Tvåsträngsfunktion med främre strängduk som tillval för TOP 662 och 722. Rotorerna kan köras in och ut via dubbelverkande hydraulcylindrar istället för via spakar.

Arbetsbredden är 7,30/7,60 m vid två strängar och 6,55/6,80 m vid en sträng.





Strängläggare med två rotorer

TOP 611 A TOPTECH PLUS / TOP 691 A TOPTECH PLUS
Utan extra chassi



I praktiken blir de här strängläggarna med dubbla rotorer allt mer populära tack vare priset och vändbarheten. De här strängläggarna är flexibelt användbara för antingen en stor enkelsträng eller två mindre strängar.

Optimal flexibilitet

Den hydrauliska inställningen av arbetsbredden möjliggör formning av antingen en enkelsträng eller två dubbelsträngar.

Läggning av en sidosträng

Maskinen är svängd på ett sådant sätt, att den bakre rotorn tar fodret från den främre. Den främre strängduken, som är ett tillval, är uppsvängd. En dubbelsträng läggs.

Läggning av två enkelsträngar eller kvällssträngar

Den bakre rotorn är svängd åt höger. Den främre strängduken är uppsvängd och båda rotorerna lägger varsin sträng. Därmed går det att skapa två mindre kvällssträngar, alternativt en normalstor sträng vid väldigt mycket foder.





Perfekt markanpassning

Dragstången är försedd med en stor stödplatta som ger extra stabilitet i kuperad terräng och på vändtegen.

Ramen är konstruerad på ett sådant sätt, att de båda rotoenhetererna kan anpassa sig efter markens ojämnheter oberoende av varandra. För den vertikala anpassningen svarar en led direkt bakom vinkelväxeln.

Den bakre rotorns tvärgående anpassning möjliggörs via ett vridlager i själva ramen och dessutom via en kardanknut mellan den bakre rambalken och rotoenheten.

Körglädje under transporter

- Tandemaxlarna används även som transportchassi.
- Ballongdäcken i dimensionen 18,5 x 8,50-8 möjliggör höga körhastigheter.
- De breda chassina svarar för den bästa stabiliteten i lutningar.
- Rotorerna lyfts hydrauliskt, dels när strängar körs över och dels på vändtegen.
- Markfrigången är 50 cm.
- I transportpositionen är arbetshöjdsinställningen lätt tillgänglig under rotorn.
- Varningsskyltar och belysning är standard.



Komfortabel styrning

För upplyftningen räcker det med en enkelverkande anslutning på traktorn. Den hydrauliska inställningen av strängbredden för enkelsträng eller dubbelsträng är möjlig via en dubbelverkande anslutning.

Stegföljdsventiler underlättar användningen, när rotorn lyfts respektive sänks.

Den hydrauliska inställningen av strängbredden är även avsedd för vändning på vändtegar och möjliggör därmed en perfekt manövrering.

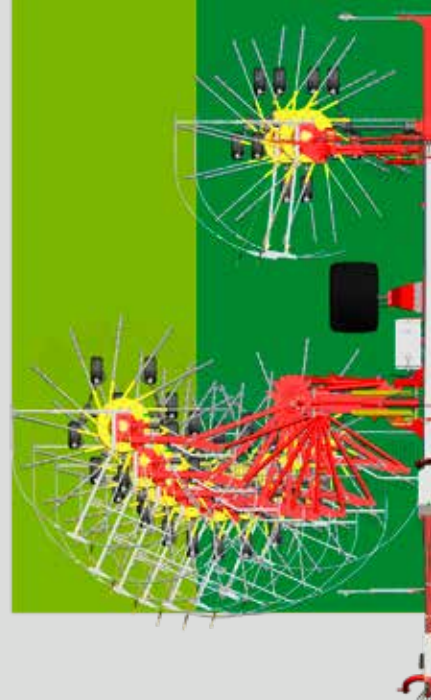
Upplyftningen inför transport sker hydrauliskt. Hydraulcylindrar på chassit och på dragstången svarar för en markfrigång på 50 cm.

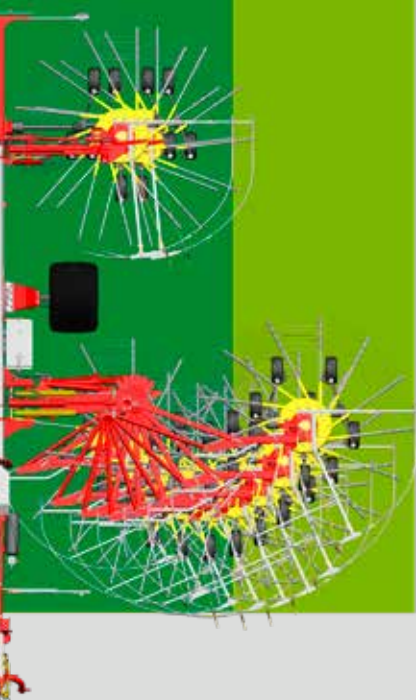
Hydraulisk upplyftning av strängduk

Med den hydrauliska upplyftningen av strängduken som tillval är det på TOP 611 A TOPTECH PLUS möjligt att åstadkomma en transportbredd under 3,0 m utan att behöva ta bort pinnarmarna, det vill säga utan att stiga ur traktorn.

Strängläggare med fyra rotorer

TOP 1252 C





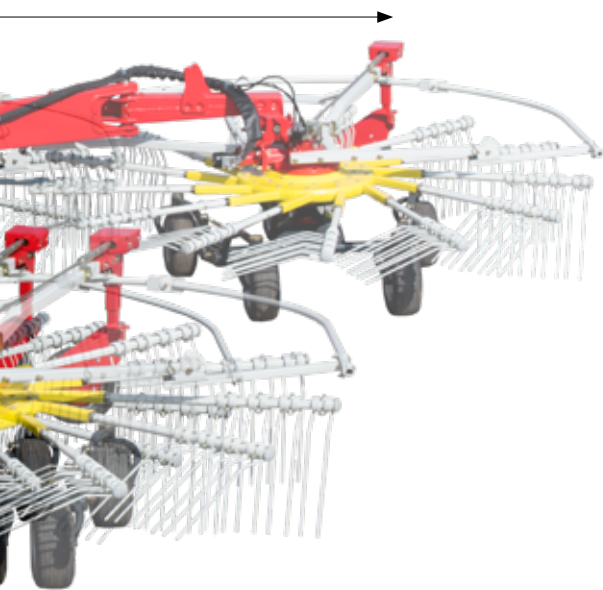
TOP 1252 C med mittsträng

Kort skördeperiod kräver kraftfull lantbruksteknik. Strängläggaren med fyra rotorerna är upp till 20 % effektivare för den efterkommande bärgningstekniken tack vare den breda uppsamlingen.

Unik hybriddrift

PÖTTINGER har utvecklat en unik hybridteknik för den nya strängläggaren med fyra rotorerna:

- Hydraulisk rotordrift fram och mekanisk bak.
- Arbetsbredden kan enkelt ställas om från 8,00 till 12,50 m.
- Strängläggning runt hinder är också möjlig utan problem.
- Det går utan problem att ställa in arbetsbredden under arbetets gång tack vare de svängbara hjulen.



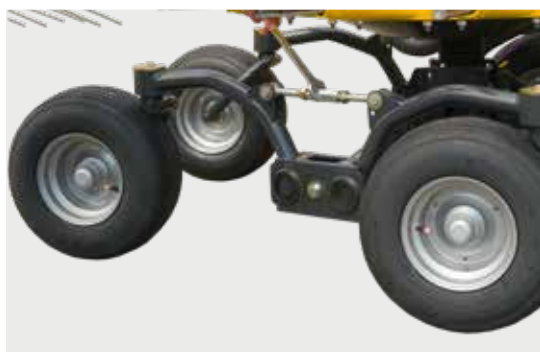
TOPTECH PLUS

PÖTTINGERS tusentals gånger beprövade och övertygande rotorteknik är monterad även i strängläggaren med fyra rotorerna.

- Vid skador kan du snabbt och enkelt byta ut hela pinnarmsfästet.
- Du behöver bara lossa två skruvar samt ta ut styraxeln och styrrullen ur rotorhuset.
- Inga problem med läckande smörjmedel.
- Den är snabbt klar för användning igen.

TOP 1252 C

Strängläggare med fyra rotorer för mittsträng



Från fält till väg utan att lämna traktorhytten

- Den hydrauliska drivningen av de främre rotorerna medger insvängning av bärmarna till en transporthöjd på endast 3,99 m utan föregående demontering av pinnarmarna eller ihopfällning av skyddsbyglarna. Långa bestyckningstider tillhör därmed det förflutna.
- De stora däcken 500/50-17 ger ett lågt marktryck på fältet och maximal åkkomfort på vägen. Tillvalsdäck 620/40 R 22,5 eller 710/35 R 22,5.
- Det går att välja mellan pneumatiska och hydrauliska bromsar.
- Mekaniskt låssystem och stöd för säker transport på väg

Exakt och skonsam strängläggning

PÖTTINGERS markanpassningsteknik uppfyller de högsta kraven man kan ställa. Det finns ingen bättre. Resultatet är en renare räfsning, samtidigt som grässvålen skonas.

- Tandemaxlarna är utrustade med stora, svängbara hjul, 16 x 6.5-8.
- Inre rotorstöd hjul (5-hjulschassi) är standard.
- De förlöpande MULTIPIVÅHJULEN med lindningsskydd garanterar, tillsammans med den rörliga rotorupphängningen, en exakt styrning av fjäderpinnarna på ojämna marker.
- Tack vare tandemaxlarnas justermöjlighet kan även den tvärgående rotorlutningen anpassas exakt för alla arbetsförhållanden på en minut.



BÄSTA foderkvalitet. BÄSTA mjölmängd.

- Andel råaska med MULTIPIVÅHJUL: 10,1 %
- Andel råaska utan MULTIPIVÅHJUL: 12,4 %
- 2,3 % mer råaska betyder 207 kg smuts/ha vid en årlig skörd på 90 dt torrmasa/ha.
- Rotorn med MULTIPIVÅHJUL har cirka 25 % mindre råaska/smuts i fodret.



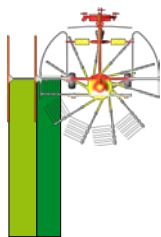
Styrningskomfort

- Styrningen utförs med en dubbelverkande styrenhet för rotorlyft och två dubbelverkande styrenheter för inställning av arbetsbredd.
- Det är som tillval extra bekvämt med den elektroniska komfortstyrningen POWER CONTROL med enskild upplyftning och hydraulisk höjdställning av rotorn.
- ISOBUS-kontrollpanelen CCI 100 från PÖTTINGER innehåller inte bara POWER CONTROL-styrningens alla funktioner, utan den kan även användas för professionell styrning av alla ISOBUS-kompatibla maskiner från olika tillverkare.



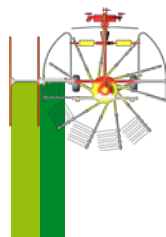


TOP 342



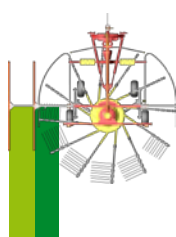
Strängbredd
0,45-1,65 m

TOP 382



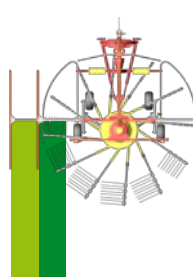
Strängbredd
0,60-1,65 m

TOP 422



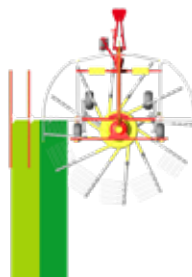
Strängbredd
0,60-1,65 m

TOP 462



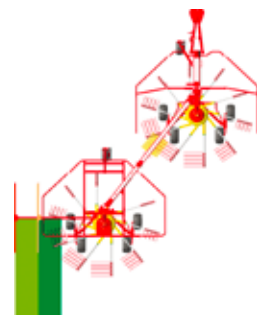
Strängbredd
0,60-1,65 m

TOP 461 A/461
TOPTECH PLUS



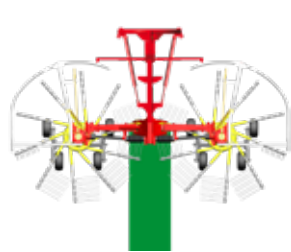
Strängbredd
0,60-1,65 m

TOP 611 A TOPTECH PLUS
TOP 691 A TOPTECH PLUS



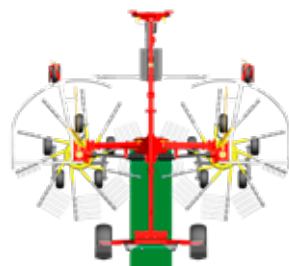
Strängbredd
0,60-1,90 m

TOP 612



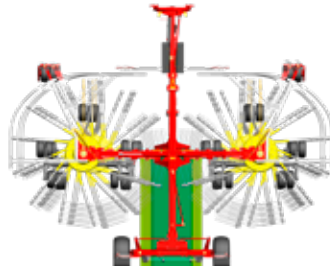
Strängbredd
1,0 m

TOP 612 C



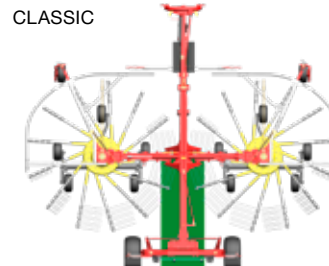
Strängbredd
1,0 m

TOP 702 C



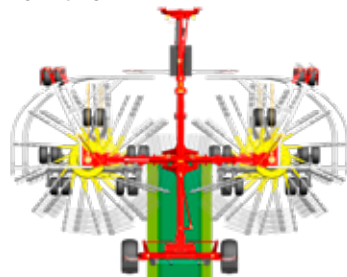
Strängbredd
1,0-1,80 m

TOP 762 C
CLASSIC



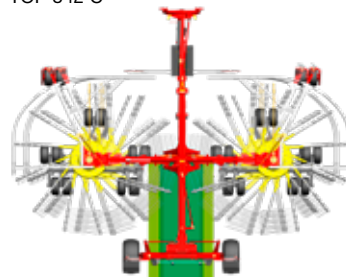
Strängbredd
1,20 m

TOP 762 C



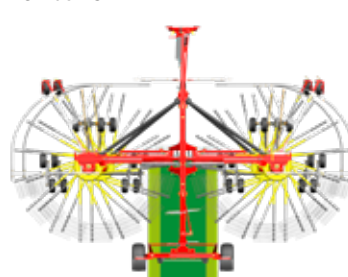
Strängbredd
1,10-2,0 m

TOP 842 C



Strängbredd
1,30-2,20 m

TOP 962 C



Strängbredd
1,30-2,20 m

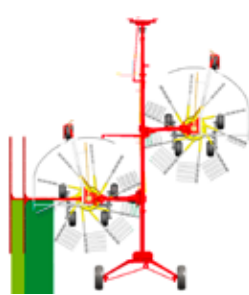


TOP 611 A TOPTECH PLUS
TOP 691 A TOPTECH PLUS



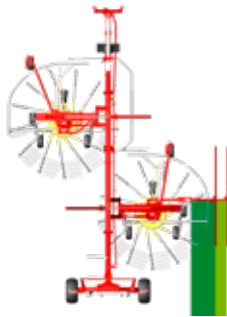
Strängbredd
2 x 0,60-1,90 m

TOP 652



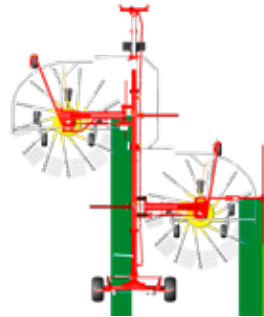
Strängbredd
1,0 m

TOP 662/TOP 722



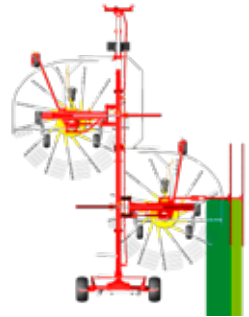
Strängbredd
1,0-1,80 m

TOP 662/TOP 722



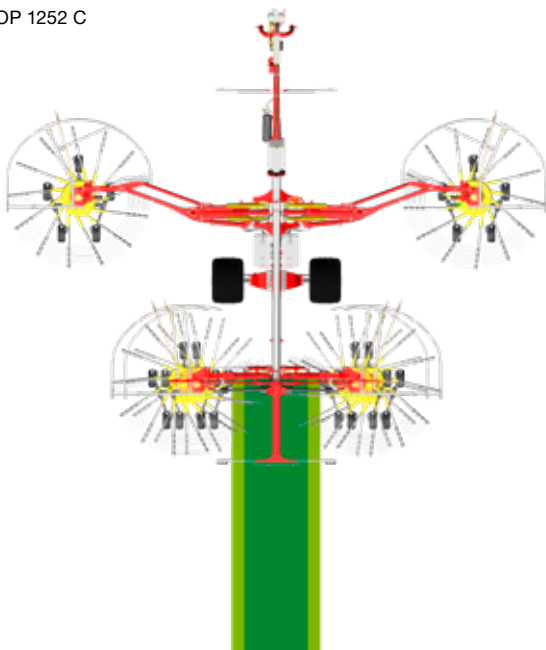
Strängbredd
2 x 1,0 m

TOP 812



Strängbredd
1,0-1,80 m

TOP 1252 C



Strängbredd
1,30-2,20 m

Tekniska data

En rotor Sidosträngläggare	Arbetsbredder standard	Arbetsbredder hydrauliskt	Armar per rotor	Däck på rotorn
TOP 342	3,40 m	–	10	16 x 6,5-8
TOP 382	3,80 m	–	11	16 x 6,5-8
TOP 422	4,20 m	–	12	16 x 6,5-8
TOP 462	4,60 m	–	12	16 x 6,5-8
TOP 421 A TOPTECH PLUS	4,20 m	–	12	18,5 x 8,5-8
TOP 461 A TOPTECH PLUS	4,60 m	–	12	18,5 x 8,5-8
Strängläggare med två rotorerna för mittsträng				
TOP 612	5,90 m	–	11	16 x 6,5-8
TOP 612 C	5,90 m	–	11	16 x 6,5-8
TOP 702 C	6,45-6,85 m	6,25-6,90 m	11	16 x 6,5-8
TOP 762 C CLASSIC	6,85 m	–	11	16 x 6,5-8
TOP 762 C	6,90-7,40 m	6,75-7,50 m	13	16 x 6,5-8
Stor strängläggare med två rotorerna och mittsträng				
TOP 842 C	7,70-8,40 m	7,70-8,40 m	13	16 x 6,5-8
TOP 962 C	8,60-9,60 m	8,60-9,60 m	15	16 x 6,5-8
Strängläggare med två rotorerna för sidosträng				
TOP 611 A TOPTECH PLUS	3,40-6,20 m	3,40-6,20 m	12	18,5 x 8,5-8
TOP 691 A TOPTECH PLUS	4,20-6,90 m	4,20-6,90 m	12	18,5 x 8,5-8
TOP 652	6,40 m	–	10 + 12	16 x 6,5-8
TOP 662	6,55 m	6,55/7,30 m	12	16 x 6,5-8
TOP 722	6,80 m	6,80/7,60 m	13	16 x 6,5-8
TOP 812	7,60 m	–	13	16 x 6,5-8
Stor strängläggare med fyra rotorerna och mittsträng				
TOP 1252 C	8,0-12,50 m	8,0-12,50 m	13	16 x 6,5-8

Däck Transportchassi	Transportbredd (med pinnar)	Transportlängd	Transport-/ parkeringshöjd	Vikt
-	1,95 m (2,80 m)	-	-	474 kg
-	1,95 m (3,00 m)	-	-	495 kg
-	2,29 m	-	-	730 kg
-	2,29 m	-	-	765 kg
-	2,36 m	-	-	795 kg
-	2,36 m	-	-	830 kg
-	2,70 m	3,13 m	3,19 m/2,70 m	1 010 kg
260/70-15,3	2,55 m	5,15 m	3,52/2,92 m	1 470 kg
260/70-15,3	2,55/2,90 m	5,83 m	3,80/3,30 m	1 680 kg
260/70-15,3	2,55/2,90 m	5,83 m	3,99/3,50 m	1 800 kg
260/70-15,3	2,55/2,90 m	5,83 m	3,99/3,50 m	1 940 kg
340/55-16	2,90 m	6,50 m	3,99/3,50 m	2 580 kg
340/55-16	2,95 m	7,00 m	4,60 m/3,95 m	3 130 kg
-	2,10 m	7,10 m	-	1 690 kg
-	2,40 m	7,70 m	-	1 730 kg
260/70-15,3	3,95 m	7,90 m	4,0/3,60 m	2 000 kg
260/70-15,3	2,55/2,90 m	8,10 m	3,99/3,99 m	1 990 kg
340/55-16	2,61/2,90 m	8,90 m	3,99/3,60 m	2 490 kg
340/55-16	2,90 m	9,70 m	3,99/3,60 m	2 810 kg
500/50-17	3,0 m	10,25 m	3,99/3,40 m	6 315 kg

Utrustningar

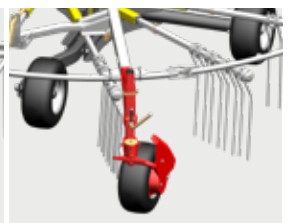
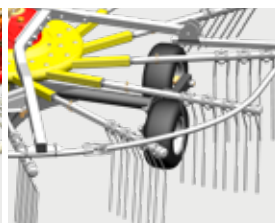


Strängläggare med en rotor	Dämpningsstag	MULTIPIVÅHJUL 16 x 6,50-8	Tandemaxlar	Hydraulisk svängning av strängduk
TOP 342	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 382	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 422	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 462	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 421 A/461 A	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Strängläggare med två rotorer	Enkeluppliftning av rotorn	Hydraulisk inställning av arbetsbredd	Tandemaxlar	MULTIPIVÅHJUL 16 x 6,50-8
TOP 612	-	-	<input type="checkbox"/>	-
TOP 612 C	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 702 C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 762 C CLASSIC	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 762 C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 842 C/962 C	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 652	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
TOP 662	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 722	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 812	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP 611 A/691 A	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ = Standard, □ = Tillval





Ytterligare utrustning:

Reservhjul 15 x 6,0-6

Pinnarmsskydd för strängläggare med två rotor

Kraftöverföringsaxel med vidvinkel för TOP 421 A/461 A TOPTECH PLUS, TOP 612 C/TOP 702 C/762 C

Styrd chassiram, smal, för strängläggare med två rotor

Mängddelare för strängläggare med två rotor

Varningstriangel för strängläggare med två rotor

Tryckluftsbroms eller hydraulisk broms till TOP 962 C

TOP 611 A/691 A TOPTECH PLUS

Parallelogramdragstång

Hydraulisk strängdukssvängning

Strängduk	Däck 340/55-16 Flotation+	Däck 380/55-17 Flotation+	Däck 15/55-17 AS
-----------	---------------------------	---------------------------	------------------

<input type="checkbox"/>	-	-	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Andra rotor	-	-	-





**Strängläggare med
fyra rotorer**

**POWER CONTROL
ISOBUS-kompatibel**

CCI ISOBUS-kontrollpanel

MULTIPIVÅHJUL

Hydraulisk höjdställning

TOP 1252 C



■ = Standard, □ = Tillval



Arbetsstrålkastare med lysdioder

Övrig utrustning som tillval till TOP 1252 C

Load Sensing-utrustning

Däck 620/40 R 22.5

Däck 710/35 R 22.5

Hydraulisk broms istället för tryckluftsbroms

Reservhjul 16 x 6,5-8



Din maskin finns nu online.

All information om din maskin
enkelt – alltid – överallt

Skanna in den QR-kod som finns på **typskylten** med din smarttelefon eller surfplatta alternativt ange ditt maskinnummer på www.poettinger.at/poetpro. Då får du direkt en mängd information om din maskin.

- Bruksanvisningar
- Information om utrustning
- Broschyrer
- Foton och videofilmer



PÖTTINGERS reservdelsservice

- Ett väl utbyggt nätverk med distributions- och servicepartner över hela världen.
- Reserv- och slitdelar kan beställas under årtionden.
- PÖTTINGERS originaldelar kan beställas online dygnet runt.

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österrike
Tel 0043-7248-600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Scandinavia ApS

Frederiksholms Kanal 20, st
1220 København K
Telefon: +46 7063 83133
info@poettinger.dk

