

Korta tallriksharvar upp till 6 m
TERRADISC

 **PÖTTINGER**

För bästa möjliga genomblandning



Vitalisering av jorden



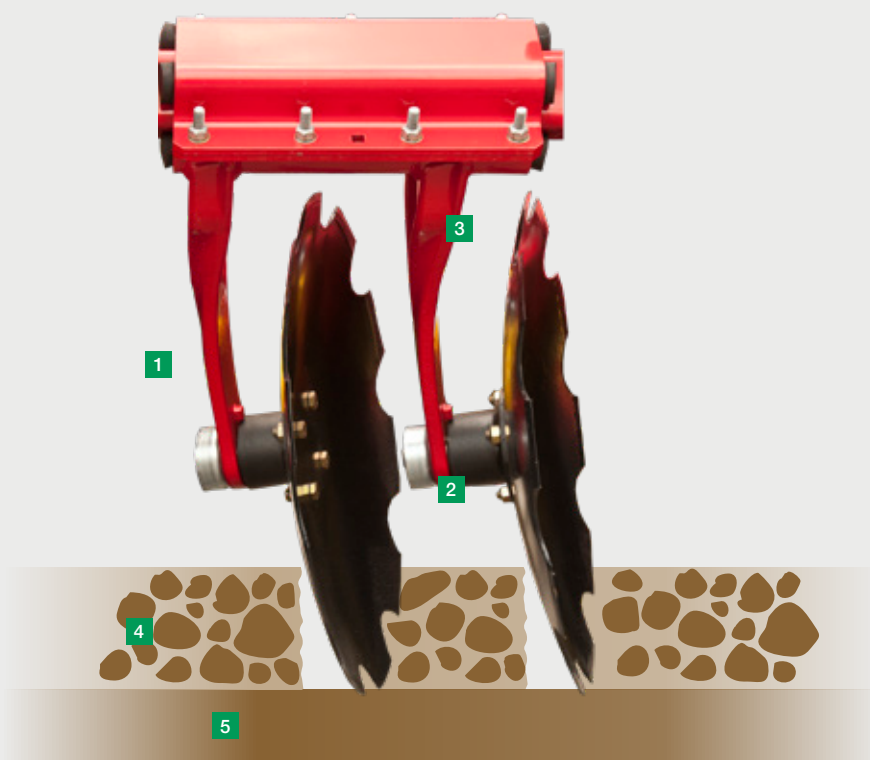
Alla uppgifter om tekniska data, mått, vikter, prestanda, bilder med mera är ungefärliga och inte bindande. De maskiner som visas på bilderna är inte nationellt utrustade och de kanske inte heller innehåller standardmässiga utrustningar eller finns att köpa i alla regioner. Din PÖTTINGER-återförsäljare ger dig gärna mer information.

Den korta tallriksharven TERRADISC har utvecklats för inarbetning av stubb och för generell såbäddsberedning. Den kompakta konstruktionen och den aggressiva tallrikspositionen ger en säker nerdragning och en bra genomblandning av skörderesterna.

Innehållsförteckning

Perfekt nerdragning	4
För höga belastningar	6
Komfort	8
Kombinerat arbete	10
För ett perfekt arbetsresultat	16
Stela, korta tallriksharvar upp till 4 m	20
Fällbara, korta tallriksharvar upp till 6 m	24
Dragna, korta tallriksharvar upp till 6 m	28
Utrustningsalternativ	34
Tekniska data	36

Perfekt nerdragning



Bästa möjliga genomblandning

En jämn bearbetningshorisont med bästa möjliga blandningsbeteende är kravet i verkligheten. Därför har PÖTTINGER optimerat förhållandet mellan tallrikarnas form, storlek, ställbara vinkel och undergrepp. Resultatet: Lättdragenhet, perfekt nerdragning, bästa möjliga smulning och blandning av jorden, till och med i torra jordar. Dessutom svarar den höga egenvikten hos TERRADISC för tallriksharvens användningssäkerhet.

Systemet TWIN ARM

Två massiva, smidda bärande armar har svetsats på vardera ett mycket brett klämstycke. Det betyder att tallrikarna alltid behåller positionen och inställningen. De kan inte flytta sig i sidled ens på tunga, torra jordar och hårda traktorspår bryts upp säkert.

Genomtänkta arbetsverktyg

De robusta, tandade tallrikarna i seghärdat specialstål har en diameter på 580 mm. Med åtta tallrikar per meter arbetsbredd ger det ett avstånd på bara 12,5 cm. Det optimerade samspelet mellan undergreppet och den ställbara vinkeln ger en säker nerdragning i marken. Den förskjutna placeringen av de aggressiva arbetsverktygen svarar för en väl omrörd blandning av jorden och halmen.

Universell från grund till djup

De stora tallrikarna på TERRADISC övertygar genom en optimal diameter. Tallriksdiametern på 580 mm säkerställer en genomskärning över hela ytan till och med vid ett grunt arbetsdjup från 5 cm. Samtidigt möjliggörs en tillförlitlig blandning även vid djupa arbeten.

- 1 Perfekt nerdragning tack vare aggressiv tallriksposition
- 2 Igensättningsfritt arbete tack vare stora, fria utrymmen
- 3 Lång livslängd tack vare härdade och smidda delar
- 4 Bearbetad jord med jämn bearbetningszon och säker genomskärning
- 5 Obearbetad jord



Generös genomströmning

Den önskade framgången i arbetet garanteras bara genom högkvalitativ teknik och meningsfull placering av arbetsredskapen i en rad efter varandra.

- Det finns ett stort fritt utrymme mellan tallrikarna och bärmarna.
- Bärmarna öppnas i rotationsriktningen. Därmed hindras stenar och skörderester från att klämmas fast.
- Det finns ett stort fritt utrymme mellan tallrikarna och klämstyckena, vilket ger en säker genomströmning vid stora mängder organisk massa.

För höga belastningar



Användningssäker med lång livslängd

Höga hastigheter och arbetsdjup på 5-15 cm innebär en hög belastning på tallrikarnas lager. PÖTTINGER använder sig därför av högkvalitativa lager med lång livslängd. Det garanterar ett störningsfritt arbete även vid svåra användningsförhållanden.

Robusta och tillförlitliga

De speciella, tvåradiga, snedställda kullagren har hämtats från entreprenadmaskinsbranschen. Därför garanteras robusthet och tillförlitlighet. Stötar fångas upp perfekt.

- De permanentmorda, tvåradiga, snedställda kullagren är helt underhållsfria.
- Kassettätningen håller helt tätt runt kullagret.
- Ett metallskydd skyddar kassettätningen extra utåt.
- Lagren har fästs med en bult i bäarmen för tallrikarna.
- Muttrarna är skyddade med fastskruvade skyddsskålar.



Stenutlösning NONSTOP

40 mm tjocka gummielement svarar för den under många år beprövade, underhållsfria stenutlösaren NONSTOP. Klämstyckena är monterade på en tjockväggig fyrkantsprofil. Sammanklämmandet av de breda klämstyckena på de fyra gummistavarna säkerställer en hög förspänning för säker nerdragning av tallrikarna.

Ställbara tallrikar

Tallrikarna på TWIN ARM bakom traktorspåret kan anpassas upp till 5 cm i höjdd. På så vis säkerställs en grund bearbetning över hela ytan. Ett identiskt och jämnt arbetsresultat över maskinens hela bredd utgör grunden för de efterföljande arbetsförloppen. Därmed är det inte nödvändigt att ställa in hela maskinen djupare för att få en säker bearbetning i traktorspåret. Både dragkraftsbehovet och bränsleförbrukningen sjunker. Det yttre tallriksparet är extra ställbart i djupled för att få en perfekt anslutningskörning.

Komfort



Komfortstyrning

Eftervältarna sköter djupstyrningen av tallriksharven. Arbetsdjupet kan ställas in snabbt och riskfritt med hjälp av ett hydrauliskt förval. Vältens vikt överförs till tallriksharven under arbetet. Det garanterar en säker nerdragning i torra, hårda jordar.

Inställningskomfort

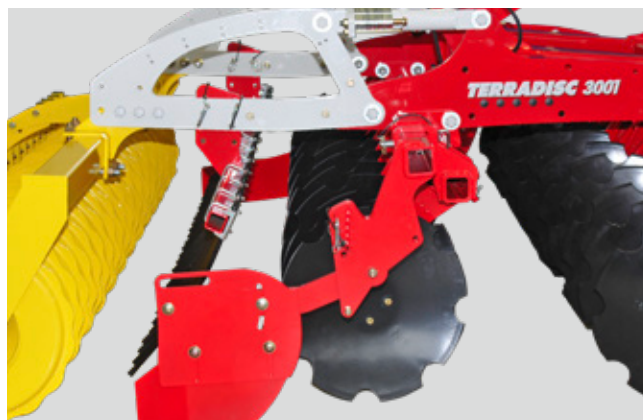
Inställningen vid olika användningsvillkor måste kunna göras snabbt och okomplicerat. På den korta tallriksharven TERRADISC har det lösts bekvämt med en hydraulisk djupinställning.

- Arbetsdjupet regleras i fina steg via fällbara 5 mm breda insvängningsklämmor.
- Efterharven ställs också in perfekt via vältupphängningen.
- Det krävs ingen omständlig hantering, varför det är en komfort som alla förare förtjänar.

Vägtransport av stela, korta tallriksharvar

De yttre tallriksparen fälls upp hydrauliskt inför vägtransporter. Kantplåten kan skjutas in inför transportbredder på 3,0 m, 3,5 m och 4,0 m.

- Tillåter vägtrafikordningen en bredd på 3,50 m, är det möjligt att köra TERRADISC 3501 på allmän väg utan följebil.
- Det innebär 17 % större arealkapacitet i jämförelse med en maskin på 3,0 m bredd.



Högsmulande efterharvar

Efterharvens pinnar av fjäderstål, som kan beställas som tillval, styr ner jordflödet under efterredskapet, smular sönder den uppkastade blandningen av jord och halm och jämnar till den. Efterharven med sina 14 mm tjocka tangentiellt böjda pinnar ställs också in via vältupphängningen.

- Grundinställningarna i höjdlädd och lutning görs enkelt via insticksbultar.
- Efterharvens position anpassas vid ändring av arbetsdjup. Ju djupare, desto mer fritt utlopp bakåt.

Kantplåtar som standard

För att få en jämn arbetsbild är de i flera steg ställbara kantplåtarna standard på båda sidorna. Tack vare den anpassade konstruktionen behålls jorden tillförlitligt inom maskinens bredd. Det leder till en ren anslutningskörning.

Kombinerat arbete



TERRADISC och TEGOSEM

Ett effektivt och kombinerat arbete blir allt viktigare för utförandet av fältarbeten i allt kortare tidsfönster. Förutom att kunna hålla tiderna medför det även fördelar i växtodlingen under sådden av fånggrödor efter skörden. Därmed förhindras improduktiv vattenavdunstning tack vare en snabb och yttäckande etablering av en marktäckning. Dessutom tas överskottskväve i jorden upp av växterna istället för att förflyttas. Genom förbättringen och stabiliseringen av jordstrukturen med hjälp av ny växtlighet ökar infiltrationen av vatten och samtidigt minskar risken för erosion.

Den flexibla behållaren TEGOSEM kombinerar en kraftfull markbearbetning med spridning av fånggrödor eller mikrogranulat i ett enda arbetsförlopp. Genom det gemensamma utförandet av arbetsstegen ger den flexibla behållaren en tids- och kostnadsbesparing, samtidigt som antalet körningar på jorden minskar och arbetsresultatet blir exakt.

Smart system

Doseringen från den flexibla behållaren TEGOSEM sker via en utbytbar såaxel som styrs elektriskt utifrån körhastigheten. Den stängs av automatiskt på vändtegen, varpå spridningen då stoppas.

Transporten till placeringspunkten säkerställs pneumatiskt via slangar. På placeringspunkten fördelas det spridda mediet jämnt över hela marken med hjälp av fördelningsplåtar.

En översiktlig och intuitiv kontrollpanel används till den flexibla behållaren TEGOSEM. Därmed anpassas alla inställningar utifrån användningsvillkoren.



Exakt dosering

Två olika stora såaxlar möjliggör standardmässigt en exakt dosering av utsädet eller mikrogranulatet (fin- och grovdosering) utifrån körhastigheten, till och med vid små mängder. Bytet mellan doseringsaxlarna sker snabbt och utan verktyg. Systemet kalibreras innan arbetet påbörjas.



Tillförlitlig transport

Transporten av mediet från doseringssystemet till fördelningsplåtarna sker pneumatiskt i åtta spiralslangar. Fläkten drivs antingen elektriskt eller hydrauliskt, beroende på arbetsbredden på TERRADISC. Därmed tillhandahålls en säker transport genom ett kontinuerligt flöde över hela slanglängden, utan att slangarna sätts igen.

Jämn fördelning

Fördelningen på ytan sker via jordnära spridningstallrikar. Det garanterar en yttäckande spridning av mediet oberoende av vindförhållandena. Fördelningsplåtarna är ställbara genom att axlarna kan vridas i vinkel för att variera fördelningsområdet.

Axeln med spridningstallrikarna sitter framför efterredskapet. Därmed trycks utsädet ner omedelbart. Det skapar jordkontakt och en kapillärverkan för en framgångsrik uppkomst.

Enkel att använda

De olika funktionerna hos och inställningarna av den flexibla behållaren TEGOSEM styrs via dess styrenhet. De nödvändiga inställningsparametrarna för den exakta doseringen anges och kalibreringen startas via ett knapptryck.

Eventuella signaler som är nödvändiga för driften, exempelvis körhastighet och lyftarmarnas position, är tillgängliga på traktorsidan. Är det inte fallet, finns det fler sensorer tillgängliga. Den flexibla behållaren TEGOSEM är försedd med extra element, bland annat en nivåsensor, för ökad komfort.

Kombinerat arbete



TERRADISC T med AMICO F

PÖTTINGER har utrustat de dragna modellerna TERRADISC T, med en arbetsbredd på 5 respektive 6 m, med ett fördelningssystem för en kraftfull spridning under stubb- respektive såbäddsberedning. På bara en körning kan därmed de båda arbetsstegen markbearbetning samt placering av utsäde och gödningsmedel utföras samtidigt.

Mångfaldigt användbar

Tallriksharvarna TERRADISC med fördelningssystem kan användas vid såväl inarbetning av stubb som för luckring ner till ett arbetsdjup på 15 cm. Tack vare en i vinkel flexibelt ställbar fördelningsskena kan olika användningsfall täckas:

- Placering av gödningsmedel för en snabb uppkomst för växterna
- Sådd av fånggrödor

Kraftfullt arbete

Under en enda körning placeras gödningsmedel eller fånggrödor direkt i jorden i ett resursskonande förfarande.

Genom att tillsätta gödningsmedlet i det uppkastade jordflödet hamnar det direkt i jorden och täcks sedan över. Inget gödningsmedel går förlorat och den effektiva mängden förblir tillgänglig för växten. Förfarandet lämpar sig för såbäddsberedning på våren och för utjämningsgödning med granulära spårämnen på hösten.

Fånggrödor lockas att gro direkt genom den omedelbara övertäckningen och återpackningen via packaren. Spridningen kan ske vid grund inarbetning av stubb.

Arbets hastigheter på över 10 km/tim i kombination med de stora arbetsbredderna 5 respektive 6 m svarar för en enorm ytkapacitet.



Optimal användning

Stora, tandade tallrikar med en diameter på 580 mm skär genom jorden och sätter jorden i rörelse. Verktygens aggressivt ställda vinkel med ett högt undergrepp svarar för en säker nerdragning, även under de torraste förutsättningarna. Tack vare upphängningen i systemet TWIN ARM viker inte tallrikarna av i sidled på hårda jordar. Därmed utförs arbetet över hela ytan, vilket i sin tur säkerställer en jämn spridning av utsädet respektive gödningsmedlet.

Genomtänkt distributionssystem

Ledningen, som är teleskoperbar, sitter centralt på huvudramen. Fördelarhuvudet med 12 utlopp sitter centralt ovanför dragstången.

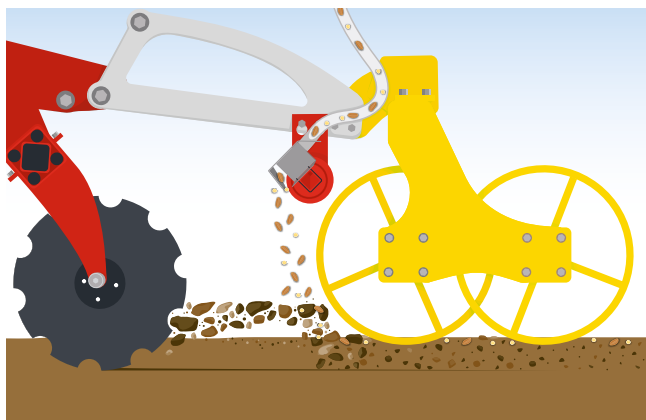
Det stora tvärsnittet på 150 mm tillåter spridning av stora mängder utsäde och gödningsmedel utifrån arbetshastigheten. Vid utfällning av fördelarhuvudet sträcks slangarna ända till spridningsplåtarna, så att det inte uppstår någon stockning. Därmed sker transporten av mediet utan hinder, varför ett säkrat flöde garanteras.

Kombinerat arbete



Utloppen, tillsammans med de dragna tallriksharvarna TERRADISC T, ser till att mediet hamnar i jordflödet. Tack vare den omedelbara övertäckningen förhindras emissioner från gödningsmedlet och vid spridning av fånggrödor lockas de att gro direkt. Till och med i höga körhastigheter uppnås en exakt tvärgående fördelning och utsädet respektive gödningsmedlet sprids tillförlitligt.

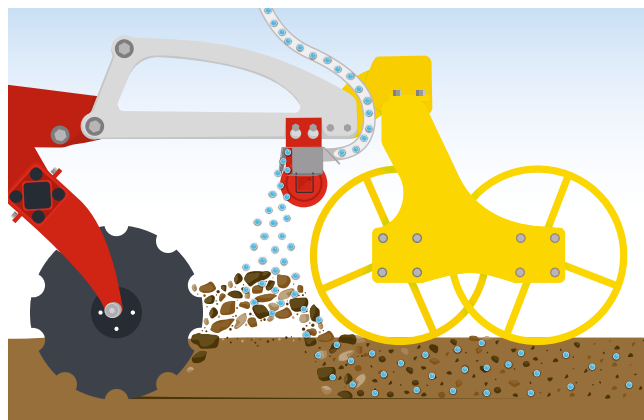
Fördelningsskenan, med alla sina utlopp, är ställbar i vinkel. Nedan beskrivs två olika inställningsmöjligheter. Skenan kan ställas planare eller brantare i förhållande till marken beroende på användningsfallet.



Placering uppe

En inställning av fördelningsskenan med utloppet lutande ner mot jorden, leder till en inblandning i jordflödet. Därmed förs det spridda mediet med och fördelas i den övre bearbetningszonen alternativt på ytan.

Det här förfarandet lämpar sig för sådd av täckgrödor och täckgrödeblandningar.



Blandad placering

Är fördelningsskenan mer lodrätt inställd mot jorden, blandas mediet in direkt i jordflödet och kan därmed placeras i hela bearbetningszonen. Fördelningen av gödningsmedel respektive utsäde sker över hela bearbetningszonen.

Vid inarbetning av stubb kan exempelvis en utjämningsgödning med kalium eller kväve påskynda nedbrytningen av halmen.

För ett perfekt arbetsresultat

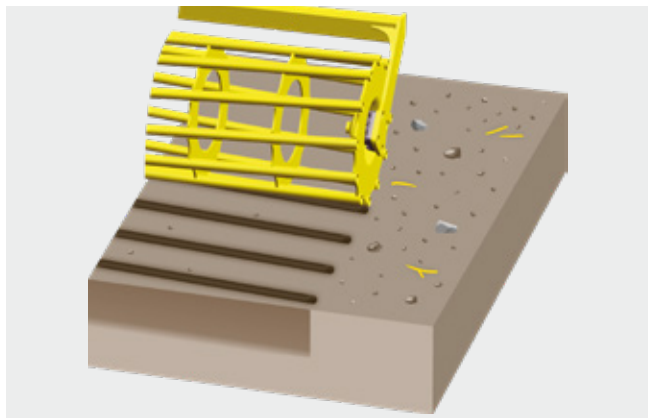


Omfattande vältprogram

Du väljer själv. Utifrån jordtypen erbjuder PÖTTINGER ett brett sortiment av efterredskap för ett perfekt arbetsresultat med önskad smulningsstruktur. Hela vältprogrammet kännetecknas av en exakt bearbetning och en robust konstruktion.

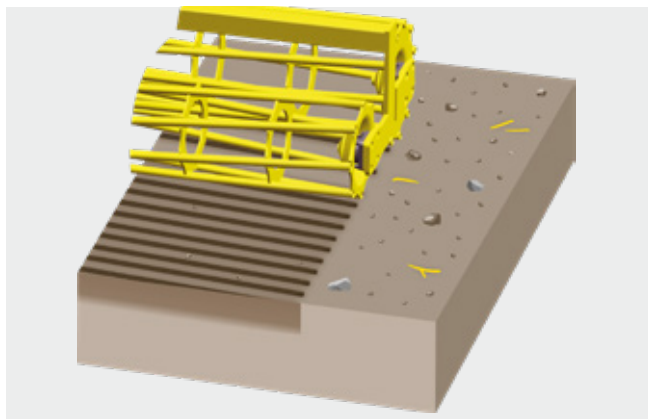
Ribbvält

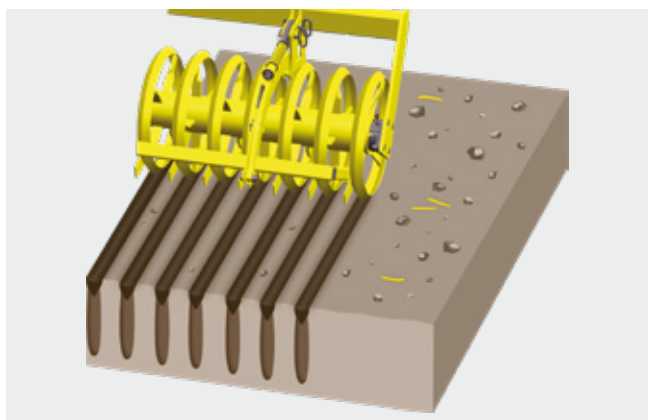
Den idealiska välten för bearbetning av torra jordar och sådana som inte är kladdiga. Välten är utrustad med kraftiga ribbor som ger en optimal återpackning. Ribbvälten finns i två storlekar. Välten med en diameter på 540 mm består av 11 ribbor, medan 12 ribbor används till en diameter på 660 mm.



Dubbel ribbvält

Den dubbla ribbvälten har två olika diametrar (540 mm fram respektive 420 mm bak). Pendelfunktionen ger en optimal jordanpassning och smulning.

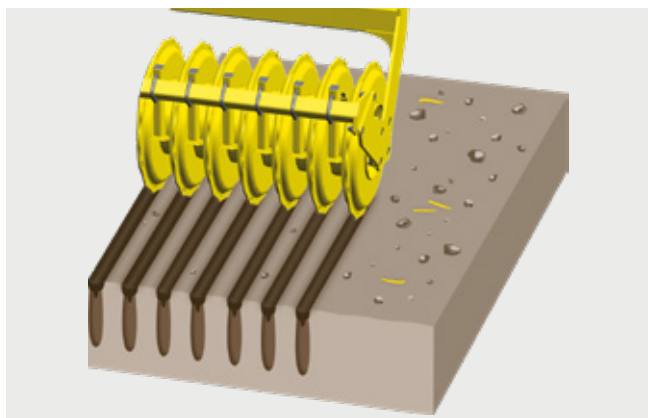




Skärande ringvält

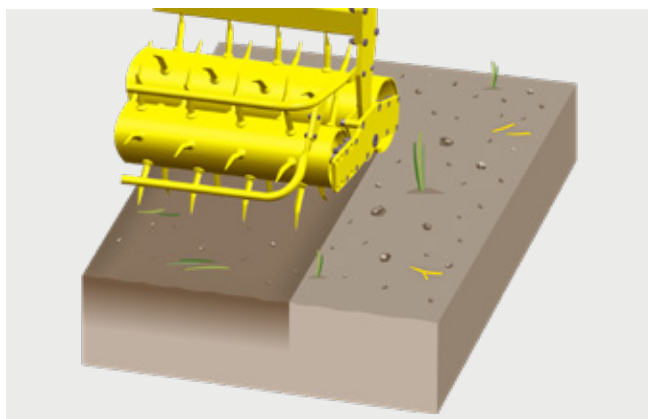
Förstärkt smulning och återpackning genom kilformade ringar talar för den skärande ringvälden med diametern 540 mm.

Knivarna mellan ringarna finfördelar jorden och rengör dessutom mellanrummet mellan dem. Den strängformade återpackningen har fördelen att vatten kan tas upp bättre. Det rätta valet, om du bearbetar torra, tunga jordar.



Skärande packvält

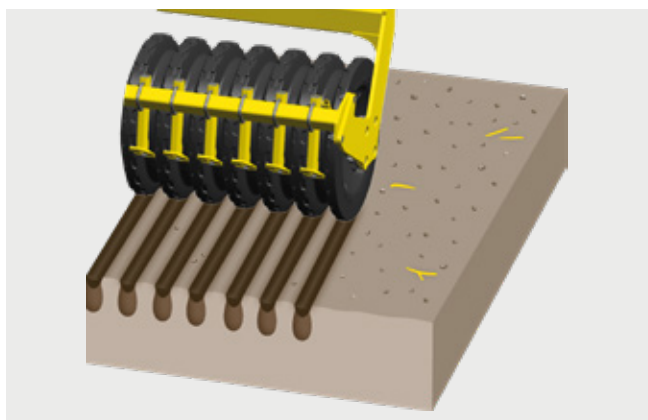
De på sidan slutna packringarna har en diameter på 550 mm. Det sitter åtta ringar per meter arbetsbredd. Välden efterlämnar en strängformad återpackning. Det gynnar jordens vattenupptagning och andningsaktivitet. Det här är den idealiska välden, om jorden är stenig och fuktig med mycket organisk massa. Avstrykarna är belagda.



Pendel-ROTOPACK

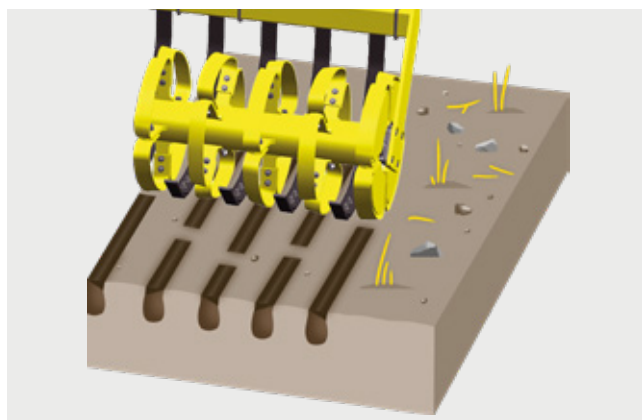
Vältarna ROTOPACK blandar särskilt intensivt i lätta till tunga jordar som inte klibbar. Ogräset får rötterna avskurna och transporterade till ytan (endast 3,0 m arbetsbredd).

För ett perfekt arbetsresultat



Gummipackvält

Den perfekta välten för kraftigt växlande jordar. Speciellt för användning med dragna redskap som begränsas av andra vältars bärförmåga. Diametern på 590 mm och den speciella profilen möjliggör en strängformad återpackning. Avstrykarna är belagda.

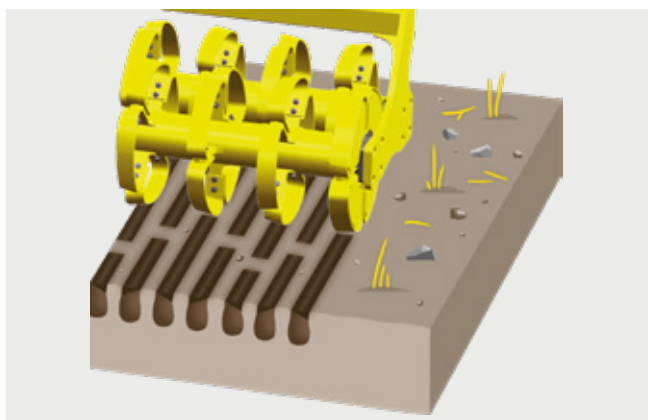


Välten CONOROLL

Den här välten består av ringar med 540 mm diameter. Fyra enskilt fastskruvade segment per ring är koniskt och förskjutet lutade åt vänster och åt höger. Det ger en utformning av spåret med fördjupningar, omväxlande djupare åt vänster respektive åt höger. På så vis rinner regnvatten ner i segmenten och inte okontrollerat iväg. Därmed förhindras erosion förorsakad av regn tack vare den optimala strukturen på markytan. Den luckra jorden i mellanringsområdet har bättre vattenupptagningsförmåga.

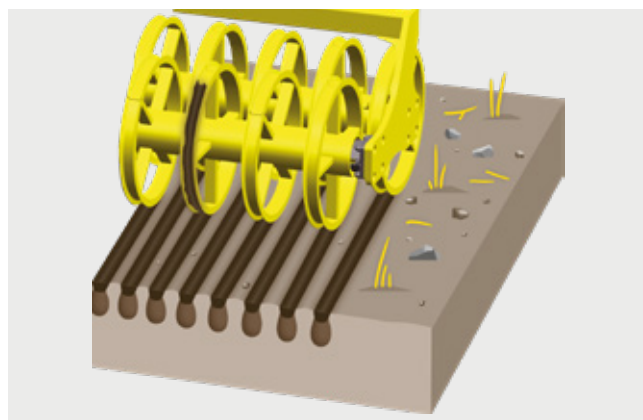
Krav	Ribbvält	Dubbel ribbvält	Skärande ringvält	Skärande packvält
Återpackning	o	o	+	++
Fuktiga förutsättningar	o	o	o	++
Torra förutsättningar	++	++	++	++
Smulning	+	++	++	++
Bärförmåga	+	++	+	++
Egen drivning	++	++	+	++
Lämplig vid stenar	+	o	–	++
Avstrykare	Nej	Nej	Ja	Ja
Egenvikt i kg vid 3 m arbetsbredd	325	520	420	595
Diameter i mm	540/660	540/420	540	550

++ Mycket väl lämpad, + Väl lämpad, o Lämpad, – Inte lämpad



Tandemvälten CONOROLL

Båda vältarna har en diameter på 560 mm och en bandtjocklek på 8 mm. Tandemvälten CONOROLL är särskilt lämplig för dragna maskiner och den övertygar även med en bra bärförmåga på lätta jordar. Tack vare den utmärkta självrengöringen krävs det inga avstrykare. Vältens lutning är ställbar för en individuell anpassning utifrån arbetsdjup och användningsförhållanden. I vändtegspositionen går den dragna TERRADISC bara på den bakre välten och backning kan ske utan problem.



Tandemvält med U-profil

U-profilerna fylls med jord under arbetets gång. Den direkta jord-jord-kontakten svarar för en skonsam, strängformad återpackning och en bra, egen drivning. Tack vare den goda bärförmågan är efterredskapet även lämpligt för lätta jordar.

Pendel-ROTOPACK	Gummipackvält	Välten CONOROLL	Tandemvälten CONOROLL	Tandemvält med U-profil
–	++	+	++	++
0	+	++	+	+
+	++	++	++	++
++	++	++	++	+
+	++	+	++	++
++	+	+	++	+
–	0	++	++	+
Nej	Ja	Ja	Nej	Nej
400	560	430	685	650
545	590	540	560	600

Stela, korta tallriksharvar upp till 4 m





Stela, korta tallriksharvar

Den kompakta konstruktionen är ett väsentligt kännetecken för den korta tallriksharven från PÖTTINGER. Med TERRADISC 3001, 3501, 4001 kan du välja 5-15 cm arbetsdjup. Den förskjutna placeringen av de aggressivt ställda arbetsverktygen svarar för en väl genomförd blandning av jorden och halmen. På så vis bearbetar du din jord optimalt.

Stela, korta tallriksharvar upp till 4 m





Anpassningsbart monteringsfäste

Inom traktorsegmentet upp till 190 hk finns det graverande skillnader i monteringsgeometrin. Fästets många monteringsmöjligheter säkerställer en bra nerdragning och en tillräcklig transporthöjd.

Våra stela, korta tallriksharvar är försedda med tre monteringshöjder för lyftarmarna med vändbara lyftarmsenheter. Monteringsfästet kan lutas ställbart och tack vare tre toppstångspositioner kan anpassningen optimeras till alla traktorer.



Robust ram

Den kompakta ramen är ett viktigt kännetecken för den burna, korta tallriksharven TERRADISC. Den öppna ramkonstruktionen ger perfekt sikt över båda tallriksraderna från traktorstolen.

- Den första tallriksraden sitter väldigt nära traktorn, vilket är gynnsamt för tyngdpunkten.
- Den kompakta, korta konstruktionen garanterar en lugn och stabil styrning av maskinen.

Fällbara, korta talriksharvar upp till 6 m



TERRADISC K

Uppfällbara, korta tallriksharvar

Den fällbara korta tallriksharven TERRADISC K övertygar genom sin ökade smidighet. Med modellerna TERRADISC 4001 K, 5001 K, 6001 K kan du välja en arbetsbredd på 4, 5 eller 6 m. De stora, fällbara tallriksharvarna har utvecklats för inarbetning av stubb och generell såddberedning.



Fällbara, korta tallriksharvar upp till 6 m





Fällbara, korta tallriksharvar för montering

En kompakt ram kännetecknar de traktorburna, korta tallriksharvarna TERRADISC. Tre monteringshöjder för lyftarmarna med vändbara lyftarmsenheter i kategori 2 och 3 är standard. Tack vare tre toppstångspositioner är anpassningen optimal till alla traktorer.

Komfortstyrning

Arbetsdjupet kan ställas in snabbt och riskfritt med hjälp av ett hydrauliskt djupförval. Djupinställningen för eftervältarna och den högsmlande efterharven regleras i fina steg via insvängningsklämmor. Åtkomsten till insvängningsklämmorna är enkel och riskfri från båda sidorna. Eftervältens vikt överförs till tallriksharven, vilket ger en säker nerdragning.

Vägtransport

Den hydrauliska fällningen möjliggör en bekväm och problemfri vägtransport med en bredd på 2,80 m. Tallriksharvarna fälls upp i två halvor, vilket ger en låg transporthöjd.

Det automatiska transportlåset låses hydrauliskt via en bult.

Dragna, korta tallriksharvar upp till 6 m





Dragna, uppfällbara, korta tallriksharvar

Modellerna TERRADISC T, med en arbetsbredd på 4-6 m, bärs av ett transportchassi. Därigenom skonas traktorns lyftanordning och jordkomprimeringen på vändtegen reduceras. Vid vägtransport dras maskinen av transportchassit. I arbetspositionen på vändtegen går maskinen på efterredskapet. Det skonar jorden och det förhindrar jordkomprimeringar, eftersom vikten fördelas över hela maskinbredden.

Med förredskap, exempelvis front board eller knivvals, som tillval vinner din TERRADISC T även i frågan om flexibilitet. Oavsett om det gäller såbäddsberedning, inarbetning av stubb eller inarbetning och finfördelning av fånggrödor och skörderester, kan du reagera individuellt utifrån förutsättningarna.

I kombination med fronttanken AMICO och fördelningssystemet för TERRADISC går det att sprida gödningsmedel och utsäde, samtidigt som markbearbetningen pågår. Då minskar antalet körningar och en effektiv användning säkerställs.

Dragna, korta tallriksharvar upp till 6 m



Korta tallriksharvar med en arbetsbredd på upp till 6 m

Våra dragna, korta tallriksharvar TERRADISC 4001 T, 5001 T, 6001 T övertygar med en arbetsbredd på 4-6 m och en ökad smidighet tack vare trepunktsfästet.

Alla modeller TERRADISC T bärs upp av ett transportchassi. En kompakt ram kännetecknar de dragna, korta tallriksharvarna TERRADISC.

Större flexibilitet

TERRADISC T kan utrustas med en vriden knivvals som förreder för att få en ännu högre användningsflexibilitet. Det resulterar i ett brett användningsspektrum, från såbäddsberedning, via stubbearbetning vid säd, raps, solrosor och majs till inarbetning av fånggrödor. Tack vare den extra finfördelningsverkan bortfaller en tidigare utförd bearbetning och finfördelning av stubben. Inarbetningen av den organiska massan och dess mikrobiella omvandling påverkas positivt. Skulle knivvalsens inte behövas under ett arbetsförlopp, kan den fällas upp i sin helhet, varefter den inte räcker ner till marken.



Idealisk finfördelning

Knivarna på den förlöpande knivvalsen är placerade vridna. Det säkerställer en väldigt lugn gång tack vare en ständig markkontakt och det leder till en alltid identisk, punktuell belastning av skäret. En valsdiometer på 350 mm svarar för ett högt varvtal. De här aspekterna svarar för en konstant snittkvalitet och en hög snittintensitet, vilket resulterar i en kraftig finfördelningseffekt. Djupet ställs in hydrauliskt för att uppnå den önskade arbetseffekten även på torra och hårda jordar. Därmed går det snabbt att reagera på olika förutsättningar.

TERRADISC T med AMICO F

Fördelningssystemet för TERRADISC lämpar sig för kraftfull spridning av både utsäde och gödningsmedel, samtidigt som stubb- eller såbäddsberedning pågår. På bara en körning med TERRADISC T, med en arbetsbredd på 5 eller 6 m, kan de båda stegen markbearbetning samt placering av utsäde och gödningsmedel utföras samtidigt.

Mångfaldigt användbar

Tack vare en i vinkel flexibelt ställbar fördelningsskena kan olika användningsfall täckas. Därmed kan fördelningssystemet användas vid såväl inarbetning av stubb som för luckring ner till ett arbetsdjup på 15 cm.

Dragna, korta tallriksharvar upp till 6 m



Praktisk dragstång

Dragstången fästs i lyftarms- och toppstångsfästena. Toppstångsstaget för optimal markfrigång på vändtegar och vid transport kan anpassas exakt efter traktorn med hjälp av hålbilden. Det går att komplettera med dragstång och transportchassi även på TERRADISC K, varför det finns väldigt flexibla användningsmöjligheter.

- Lyftarmarna fästs via monteringsupphängningen med vändbara fästen.
- Dragstången finns även som teleskopdragstång som tillval. Det möjliggör en styrning upp till 95° vid en traktorbredd på upp till 4,20 m.
- Som tillval erbjuds även en dragöglekoppling.

Front board

En front board som tillval jämnar till marken framför tallrikarna. Även stora jordklumpar sönderdelas tack vare det stabila verktyget. Genomgången sker tillförlitligt även vid stora mängder skörderester. Därmed garanteras en tilljämning av markytan.

TERRADISC T



Robust transportchassi

Stödhjulen har monterats på grundramen och stöds mot monteringsfästet. Det breda chassit med däckdimensionen 500/45-17 säkerställer en lugn vägtransport.

Som extrautrustning erbjuds ett bromssystem med tryckluft eller en hydraulisk broms. Det garanterar säkerhet upp till den tillåtna, maximala hastigheten och tillsammans med parkeringsbromsen uppfylls lagstiftarens alla föreskrifter.

Transportchassit ser till att traktorns lyftanordning och bakaxel avlastas.

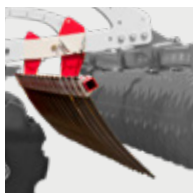
I arbetspositionen har stödhjulen svängts långt framåt framför efterredskapet. De dragna maskinerna är även utrustade med ett hydrauliskt dämpningssystem, varför de går lugnt under arbetet.

Snabb vändning

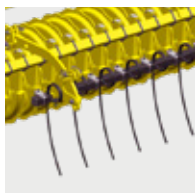
På vändtegen lyfts TERRADISC T och den bärs sedan av eftervälten. Därför är det inte nödvändigt att sänka transportchassit. Det sparar värdefull tid vid vändningen, samtidigt som det höjer arealkapaciteten. Dessutom fördelas då vikten på TERRADISC T skonsamt över hela arbetsbredden.

Utrustningsalternativ





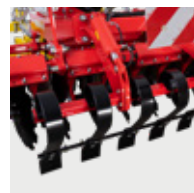
**Högsmulande
efterharvar**



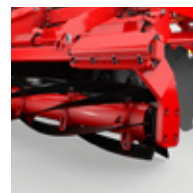
Efterharv



Teleskopdragstång



Front board

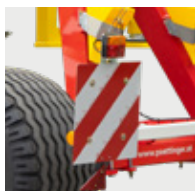


Knivvals

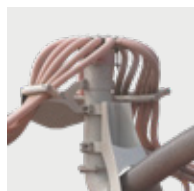
TERRADISC	☐	☐	–	–	–
TERRADISC K	☐	☐	–	–	–
TERRADISC T	☐	–	☐	☐	☐



**Tryckluftbroms
Hydraulisk broms**



**Varningsskyltar med
belysning**



Fördelningssystem



TEGOSEM

TERRADISC	–	☐	–	☐
TERRADISC K	–	☐	–	☐
TERRADISC T	☐	■	☐	☐

Ytterligare utrustning

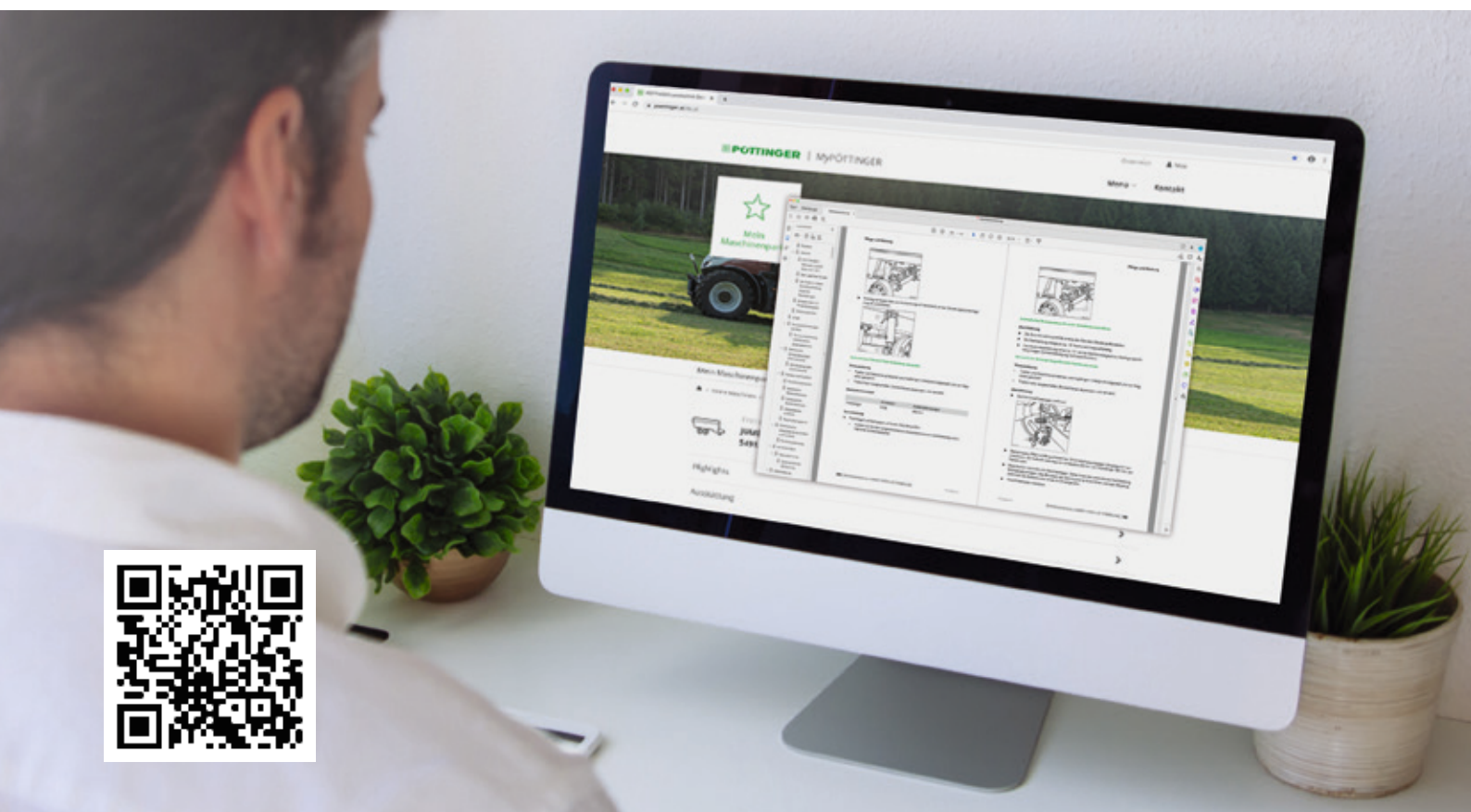
- Teleskopdragstång lyftarmsfäste, kategori 4, för dragna tallriksharvar upp till 6 m
- Teleskopdragstång USA-kopplare, kategori 3, för dragna tallriksharvar upp till 6 m
- Teleskopdragstång med dragögleupphängning för dragna tallriksharvar upp till 6 m
- Dragstångscylinder för ledad dragstång (rekommenderas vid dragögleupphängning) för dragna tallriksharvar upp till 6 m

Tekniska data

TERRADISC	3001	3501	4001	4001 K	4001 T
Montering	Kategori 2	Kategori 2	Kategori 2	Kategori 2 Kategori 3	Kategori 2, kategori 3
Arbetsbredd*	3,0 m	3,50 m	4,0 m	4,0 m	4,0 m
Transportbredd	3,0 m	3,50 m	4,0 m	2,80 m	2,80 m
Tallrikar	24	28	32	32	32
Tallriksdiameter	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
Tallriksavstånd	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
Tallrikslagring	Underhållsfri	Underhållsfri	Underhållsfri	Underhållsfri	Underhållsfri
Balkavstånd	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
Ramhöjd	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
Effektbehov från	70 kW/95 hk	85 kW/115 hk	100 kW/135 hk	100 kW/135 hk	100 kW/135 hk
Grundvikt	1 470 kg	1 660 kg	1 910 kg	2 535 kg	3 765 kg
Högsmulande efterharv	57 kg	84 kg	91 kg	91 kg	91 kg
Efterharv	87 kg	95 kg	151 kg	151 kg	–
Ribbvält 540 mm	325 kg	–	480 kg	480 kg	–
Ribbvält 660 mm	425 kg	–	610 kg	610 kg	610 kg
Dubbel ribbvält	520 kg	–	760 kg	760 kg	760 kg
Skärande ringvält	420 kg	470 kg	610 kg	610 kg	–
Skärande packvält	595 kg	710 kg	820 kg	820 kg	820 kg
CONOROLL	430 kg	510 kg	620 kg	620 kg	–
Tandem CONOROLL	685 kg	–	950 kg	950 kg	950 kg
Gummipackvält	560 kg	–	–	–	–
ROTOPACK	400 kg	–	–	–	–
Tandemvält med U-profil	–	–	–	–	990 kg
TEGOSEM modell	TEGOSEM 200	TEGOSEM 200	TEGOSEM 200	TEGOSEM 200	TEGOSEM 500
Behållarens volym	200 l	200 l	200 l	200 l	500 l
Monteringsposition	Efterredskap	Efterredskap	Efterredskap	Centrerad hållare	Dragstång
Fläktdrivenhet	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Hydraulisk
Grundvikt	125 kg	125 kg	125 kg	125 kg	240 kg

5001 K	5001 T	6001 K	6001 T
Kategori 2, kategori 3	Kategori 2, kategori 3	Kategori 2, kategori 3	Kategori 2, kategori 3
5,0 m	5,0 m	6,0 m	6,0 m
2,80 m	2,80 m	2,80 m	2,80 m
40	40	48	48
58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
Underhållsfri	Underhållsfri	Underhållsfri	Underhållsfri
90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
125 kW/170 hk	114 kW/155 hk	140 kW/190 hk	132 kW/180 hk
2 985 kg	4 315 kg	3 515 kg	4 740 kg
108 kg	108 kg	115 kg	115 kg
167 kg	–	178 kg	–
619 kg	–	680 kg	–
766 kg	766 kg	850 kg	850 kg
880 kg	880 kg	1 040 kg	1 040 kg
720 kg	–	840 kg	–
1 010 kg	1 010 kg	1 190 kg	1 190 kg
740 kg	–	860 kg	–
1 160 kg	1 160 kg	1 370 kg	1 370 kg
1 000 kg	1 000 kg	1 120 kg	1 120 kg
–	–	–	–
–	1 170 kg	–	1 370 kg
TEGOSEM 200	TEGOSEM 500	TEGOSEM 200	TEGOSEM 500
200 l	500 l	200 l	500 l
Centrerad hållare	Dragstång	Centrerad hållare	Dragstång
Hydraulisk	Hydraulisk	Hydraulisk	Hydraulisk
135 kg	240 kg	135 kg	240 kg

* Våra modeller TERRADISC har den angivna arbetsbredden på åkern.



MyPÖTTINGER – Enkelt. Alltid. Överallt.

Dra nytta av många fördelar

MyPÖTTINGER är en kundportal, där det erbjuds värdefull information om dina maskiner från PÖTTINGER.

I "Min maskinpark" får du individuell information och nyttiga tips som rör dina maskiner från PÖTTINGER. Eller ta reda på mer om PÖTTINGERS produktutbud.

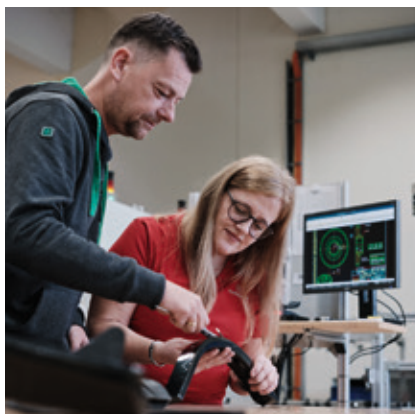
Min maskinpark

Lägg till dina maskiner från PÖTTINGER i maskinparken och ge dem individuella namn. Du får värdefull information, exempelvis nyttiga tips om dina maskiner, handböcker, reservdelslistor, underhållsinformation samt alla tekniska detaljer och underlag.

Information om produktutbudet

MyPÖTTINGER innehåller specifik information för alla maskiner från tillverkningsår 1997.

Skanna in en QR-kod på typskylten med en smarttelefon eller en surfplatta eller gå enkelt in på www.mypoettinger.com och skriv ditt maskinnummer. Då får du direkt en mängd information om din maskin, exempelvis handböcker, utrustningsinformation, broschyrer, foton och videofilmer.



Satsa på originalet

PÖTTINGER ORIGINAL PARTS övertygar tack vare den högsta möjliga funktionaliteten, driftsäkerheten och kapaciteten. De kraven har vi på PÖTTINGER lovat att uppfylla.

Därför tillverkar vi våra PÖTTINGER ORIGINAL PARTS i högkvalitativa material. Varje enskild reserv- och slitdel är hos oss optimalt anpassad till din maskins totala system. Olika mark- och användningsförutsättningar kräver nämligen ofta en individuell anpassning.

Vi lyssnar på våra kunder och erbjuder rätt paket genom de tre slitdelslinjerna CLASSIC, DURASTAR och DURASTAR PLUS för alla krav. Originaldelar lönar sig, eftersom kunskap inte går att kopiera.

Dina fördelar

- Omedelbar tillgänglighet under lång tid.
- Maximal livslängd tack vare innovativa produktionsförfaranden och användning av högkvalitativa material.
- Funktionsstörningar undviks tack vare en perfekt passform.
- Bästa möjliga arbetsresultat tack vare optimal anpassning till maskinens totala system.
- Kostnadssänkning och tidsbesparing tack vare längre bytesintervall för slitdelarna.
- Omfattande kvalitetskontroll.
- Ständig vidareutveckling genom forskning och utveckling.
- Global försörjning av reservdelar.
- Attraktiva, marknadskonforma priser för samtliga reservdelar.

Slitdelslinjer

CLASSIC är beteckningen på den klassiska slitdelslinjen. Därmed sätter vi standarden för originaldelar, när det gäller kvalitet, bästa förhållandet mellan pris och kvalitet samt tillförlitlighet.

DURASTAR är innovationen på slitdelsmarknaden – beständig, högkvalitativ, stark och tillförlitlig.

Är extrema användningsvillkor och hård belastning på maskinerna helt normalt för dig? Då är DURASTAR PLUS-linjen rätt val.



Framgångsrikare med PÖTTINGER

- Din tillförlitliga partner, som familjeföretag sedan 1871.
- Specialist inom lantbruk och vall.
- Framtidsinriktade innovationer för framstående arbetsresultat.
- Rotad i Österrike – hemma över hela världen.

Satsa på våra TERRADISC

- Den kompakta konstruktionen och den aggressiva talriksspositionen ger en säker nerdragning och en bra genomblandning av skörderesterna.
- En jämn bearbetningszon uppnås vid såväl grund som djup bearbetning.
- Lita på PÖTTINGER. Skörda framgångar.

För mer information:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Scandinavia ApS

Benshøj Industrivej 11
9500 Hobro
Denmark
Telefon: +46 (0) 10 303 99 85
info@poettinger.se
www.poettinger.se