



PÖTTINGER MAGAZIN 2017

Programma per foraggicoltura, lavorazione del terreno e semina



97+003.IT.0816





Heinz Pöttinger

Jörg Lechner

Gregor Dietachmayr

Markus Baldinger



Lavoriamo insieme per un futuro di successo.

Negli ultimi anni PÖTTINGER ha dimostrato la sua enorme affidabilità e la sua forza, sviluppando e migliorando costantemente le tecnologie per l'agricoltura. Così, da azienda austriaca di grande tradizione, in oltre 140 anni di storia aziendale, siamo riusciti ad accrescere fortemente il nostro status internazionale.

Il nostro slogan "più successo con PÖTTINGER" non è solamente una promessa ai nostri clienti, ma rappresenta anche il nostro credo aziendale. Le nostre innovazioni ed i nostri servizi odierni, quali la leadership mondiale di mercato nel segmento dei carri autocaricanti, il ruolo di pionieri nel campo della tecnologia per fienagione e la nostra esperienza e competenza pluriennale nella lavorazione del terreno e nella semina, costituiscono la base del nostro successo futuro.

Come azienda a conduzione familiare combiniamo queste eccezionali caratteristiche con un Servizio Assistenza serio e professionale, soprannominato affettuosamente da molti clienti come lo "spirito di PÖTTINGER". Siamo sempre convinti del valore profondo dell'agricoltura e continuiamo ad intravedere per il futuro un grosso potenziale per l'agricoltura e di conseguenza anche per PÖTTINGER.



TOP 762 C / EUROPROFI 5010 COMBILINE

Indice

Storia aziendale 4 – 5

Lavorazione del terreno

Aratri 6 – 9
 Coltivatori 10 – 17
 Combinate corte 18 – 21
 Erpici a dischi 22 – 27
 Erpici rotanti 28 – 33
 Seminatrici meccaniche 34 – 37
 Seminatrici pneumatiche 38 – 41
 Seminatrici per semina su pacciame 42 – 45

Foraggicoltura

Falciatrici 46 – 53
 Spandivoltafieno 54 – 57
 Ranghinatori 58 – 63
 Carri autocaricanti / Insilatrici 64 – 71
 Trinciaforaggi / Rotopresse 72 – 77

Terminali di comando 78 – 81
 Pezzi di ricambio originali PÖTTINGER 82 – 83
 Servizio Assistenza Internazionale 84

Tutti le indicazioni riguardanti caratteristiche tecniche, dimensioni, pesi, potenza, ecc. sono approssimative e non vincolanti.

Un'azienda tra tradizione e progresso



1871

Sviluppo di una **trinciaforaggio** e fondazione dell'azienda da parte di **Franz Pöttinger** a Grieskirchen



1950

Inizia la produzione in serie di caricatori e ranghinatori



1960

Lo sviluppo dei **ranghinatori a nastro PÖTTINGER** è una vera e propria rivoluzione per la meccanizzazione agricola montana



1963

Innovativo sviluppo dei **carri autocaricanti** – PÖTTINGER diventerà in seguito il maggior costruttore al mondo di carri autocaricanti



1975

Acquisizione della **fabbrica bavarese di aratri** di Landsberg am Lech ed inizio del continuo ampliamento della gamma di macchine per la lavorazione del terreno



1986

Grazie alla **ruota MULTITAST** posta davanti al girante, il triangolo di appoggio nei ranghinatori PÖTTINGER è notevolmente più grande. Ciò garantisce una diminuzione notevole delle impurità nel foraggio



1996

Nuovo **impianto di verniciatura** con ricoprimento a polvere a Grieskirchen



1999

L'introduzione dei carri autocaricanti ad alte prestazioni **JUMBO** per l'impiego su superfici estese dà inizio ad un'inversione di tendenza nella tecnica di insilaggio



2001

Acquisizione dello **stabilimento di Bernburg** e fondazione della PÖTTINGER Sätechnik GmbH



2004

La **seminatrice TERRASEM**, con la combinazione erpice a dischi, packer gommato e barra di semina, garantisce una germinazione ottimale



2006

ALPHA MOTION, la nuova generazione di falciatrici frontali, è stata premiata come **macchina dell'anno 2006**



2008

Costruzione di nuove **catene di montaggio** a Grieskirchen. Lo stabilimento di **Vodnany** (Repubblica Ceca) viene ulteriormente ampliato



2008
 Nel lavoro con **SERVO 45 S, TRACTION CONTROL** garantisce una sollecitazione mirata dell'assale posteriore del trattore



2009
 Novità mondiale **AUTOCUT**: dispositivo automatico di affilatura dei coltelli per tutti i modelli JUMBO



2010
 Aratri semiportati **SERVO 6.50** con **TRACTION CONTROL** ampliano la gamma delle macchine per la lavorazione del terreno



2012
 La tecnologia per giranti **TOPTECH PLUS** garantisce stabilità elevata e sicurezza d'impiego nei ranghinatori TOP di PÖTTINGER



2012
 La tecnica di sollevamento **LIFTMATIC PLUS** garantisce un foraggio pulito negli spandivoltafieno PÖTTINGER



2012
 Il girante **DYNATECH** garantisce uno spargimento omogeneo negli spandivoltafieno HIT



2013
NOVACAT S12, con una larghezza di lavoro di 11,20 m è la più grande falciatrice combinata presente sul mercato



2013
 L'innovativa tecnologia della seminatrice **AEROSEM** di PÖTTINGER combina la semina di cereali e di mais. **Macchina dell'anno 2014**



2013
 L'eccezionale gruppo di taglio **EUROPROFI POWERCUT** garantisce un taglio perfetto del foraggio



2014
 I pezzi di usura **DURASTAR** si contaddistinguono per la loro resistenza ed i materiali pregiati



2014
SYNKRO MULTILINE combina il coltivatore SYNKRO e la seminatrice VITASEM in una combinazione per la semina su paccame



2015
 Con la rotopressa **IMPRESS** PÖTTINGER stabilisce nuovi standards nella tecnica di pressatura

Aratri

Arare senza fermarsi

La costruzione robusta ed intelligente degli aratri PÖTTINGER garantisce una distribuzione ottimale delle forze e stabilità nei punti di massima sollecitazione del telaio. L'esclusivo sistema di regolazione di PÖTTINGER permette un semplice ed ottimale adattamento a tutti i tipi di terreno e di impiego.



SERVO 45 S PLUS



SERVO – Aratri portati con regolazione meccanica della larghezza di lavoro

Nei modelli SERVO 35 – 45 S il telaio tubolare continuo in acciaio a grana fine microlegato è ulteriormente rinforzato con due barre interne avvitate su entrambi i lati. Il forte spessore delle pareti del telaio tubolare garantisce un supporto robusto per il supporto corpi e gli attrezzi. Ampia scelta di vari corpi moderni per tutti i tipi di terreno e per svariate condizioni di lavoro.

| | Numero vomeri | Distanza tra i corpi | Per trattori fino a |
|------------|---------------|----------------------|---------------------|
| SERVO 25 | 2 / 3 / 4 | 85 / 95 / 102 cm | 88 kW / 120 CV |
| SERVO 35 | 3 / 4 / 5 | 95 / 102 cm | 103 kW / 140 CV |
| SERVO 35 S | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 S | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm | 257 kW / 350 CV |
| SERVO 6.50 | 6 / 7 / 8 / 9 | 102 cm | 265 kW / 360 CV |



SERVO NOVA – Aratri portati con sistema idraulico di sicurezza contro corpi estranei

Il sistema di sicurezza con forza di disinnesto regolabile protegge l'aratro da eventuali danneggiamenti. La forza di disinnesto si riduce progressivamente all'aumentare dell'altezza di deviazione, proteggendo così l'aratro. Quando l'aratro penetra nuovamente nel terreno la pressione aumenta in modo costante. Ogni corpo è dotato di un proprio accumulatore di compensazione.

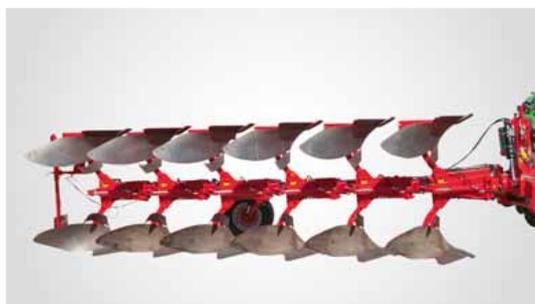
| | Numero vomeri | Distanza tra i corpi | Per trattori fino a |
|-----------------|---------------|----------------------|---------------------|
| SERVO 25 NOVA | 2 / 3 / 4 | 85 / 95 / 102 cm | 88 kW / 120 CV |
| SERVO 35 NOVA | 3 / 4 | 88 / 95 / 102 cm | 103 kW / 140 CV |
| SERVO 35 S NOVA | 4 / 5 | 88 / 95 / 102 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 NOVA | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 S NOVA | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm | 257 kW / 350 CV |
| SERVO 6.50 NOVA | 6 / 7 / 8 | 102 cm | 265 kW / 360 CV |



SERVO PLUS – Aratri portati con regolazione idraulica della larghezza di lavoro

Per un'aratura confortevole e rapida abbiamo sviluppato i modelli SERVO PLUS. Il nostro aratro si adatta individualmente ad ogni tipo di terreno e profondità di lavoro. La larghezza di lavoro del primo corpo, il punto di trazione e gli attrezzi aggiuntivi vengono regolati automaticamente.

| | Numero vomeri | Distanza tra i corpi | Per trattori fino a |
|-----------------|---------------|----------------------|---------------------|
| SERVO 35 PLUS | 3 / 4 | 95 / 102 cm | 103 kW / 140 CV |
| SERVO 35 S PLUS | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 PLUS | 3 / 4 / 5 | 95 / 102 / 115 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 S PLUS | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm | 257 kW / 350 CV |
| SERVO 6.50 PLUS | 6 / 7 / 8 / 9 | 102 cm | 265 kW / 360 CV |

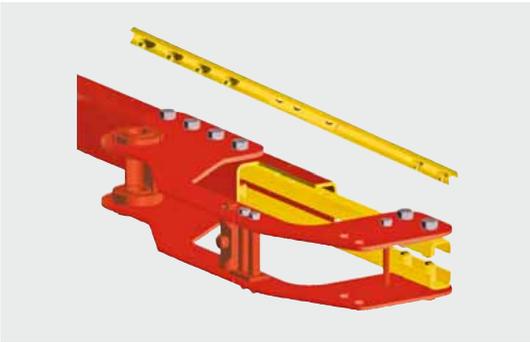


SERVO PLUS NOVA – I multitalenti idraulici

Aratri con regolazione idraulica della larghezza di lavoro e sistema idraulico di sicurezza contro corpi estranei offrono un'elevata sicurezza e grande flessibilità.

| | Numero vomeri | Distanza tra i corpi | Per trattori fino a |
|----------------------|---------------|---------------------------------|---------------------|
| SERVO 35 PLUS NOVA | 3 / 4 | 88 / 95 / 102 cm | 103 kW / 140 CV |
| SERVO 35 S PLUS NOVA | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 PLUS NOVA | 4 / 5 | 95 cm | 125 kW / 170 CV |
| SERVO 45 S PLUS NOVA | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 257 kW / 350 CV |
| SERVO 45 S PLUS NOVA | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm / non per esavomere | 257 kW / 350 CV |
| SERVO 6.50 PLUS NOVA | 6 / 7 / 8 | 102 cm | 265 kW / 360 CV |

Tecnologia in dettaglio



Robusto telaio rinforzato per aratri portati

- Due barre interne con profilo ad U rinforzano notevolmente il telaio centrale
- Maggiore stabilità grazie a solidi avvitamenti filettati



Miglioramento della trazione per SERVO 45 S e SERVO 6.50 mediante TRACTION CONTROL

Il sistema TRACTION CONTROL (disponibile su richiesta) consente di caricare in modo mirato l'assale posteriore del trattore. Un cilindro collegato ad accumulatori di compensazione a gas trasferisce continuamente il peso sulle ruote posteriori del trattore. La pressione può essere precaricata direttamente dal trattore.

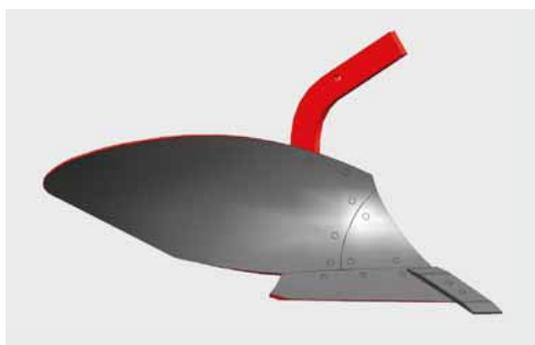


Sistema di regolazione SERVOMATIC

- La larghezza di lavoro del primo corpo ed il punto di trazione vengono regolati tramite tiranti separati
- Le funzioni di regolazione dei due tiranti non si condizionano a vicenda – ciò evita regolazioni successive
- L'aratro reagisce in modo uniforme senza necessità di sterzare, garantendo un risparmio di forza
- I tiranti sono protetti da avvolgimenti accidentali



SERVO 6.50



Vomeri DURASTAR – Induriti e carbonizzati

- Induriti: durezza costante lungo tutto lo spessore della lamiera
- Carbonizzati: il nucleo centrale, nella sua funzione portante, è elastico
- I vomeri con una particolare carbonizzazione convincono per lo strato esterno durissimo su entrambe le parti del vomere, come anche per il loro il nucleo elastico. Questa combinazione garantisce una lavorazione ottimale su terreni con ridotte caratteristiche di scorrimento e struttura variabile



Varie forme di vomeri per tutti i tipi di terreno

- I vomeri sono realizzati in acciaio al boro indurito
- La punta di usura può essere sostituita
- Corpo pieno in materiale plastico per terreni con stabilità ridotta



Protezione di sovraccarico NONSTOP per SERVO NOVA

- L'elemento di protezione contro le pietre può deviare verso l'alto o lateralmente
- Pressione di sgancio con regolazione centralizzata per tutti gli elementi

Coltivatori

Far respirare il terreno

I coltivatori SYNKRO di PÖTTINGER sono stati ideati per l'abbattimento delle stoppie e sono adatti sia per lavorazione del terreno in superficie che per quella in profondità. Nella costruzione si è data particolare importanza alla trainabilità e ad una potenza richiesta ridotta.



SYNKRO 3030



SYNKRO – Coltivatori portati a 2 barre

I coltivatori SYNKRO di PÖTTINGER sono stati concepiti per l'abbattimento delle stoppie. La nostra Serie compatta a 2 barre lavora con facilità e con potenza richiesta ridotta. L'altezza del telaio da terra di 80 cm garantisce un lavoro senza problemi.

| | Larghezza di lavoro | Denti | Distanza tra le file | Potenza min. richiesta |
|---------------|---------------------|-------|----------------------|------------------------|
| SYNKRO 2520 | 2,5 m | 6 | 42,5 cm | 51 kW / 70 CV |
| SYNKRO 3020 | 3,0 m | 7 | 42 cm | 66 kW / 90 CV |
| SYNKRO 4020 K | 4,0 m | 9 | 44 cm | 88 kW / 120 CV |
| SYNKRO 5020 K | 5,0 m | 11 | 45 cm | 110 kW / 150 CV |
| SYNKRO 6020 K | 6,0 m | 13 | 46 cm | 129 kW / 175 CV |



SYNKRO – Coltivatori portati a 3 barre

I nostri coltivatori SYNKRO a 3 barre sono ideali sia per la lavorazione in superficie, che per quella in profondità. La profondità di lavoro è regolabile in modo semplice e veloce grazie ad un sistema di regolazione centralizzato.

| | Larghezza di lavoro | Denti | Distanza tra le file | Potenza min. richiesta |
|---------------|---------------------|-------|----------------------|------------------------|
| SYNKRO 3030 | 3,0 m | 11 | 27 cm | 80 kW / 110 CV |
| SYNKRO 3530 | 3,5 m | 12 | 28,5 cm | 96 kW / 130 CV |
| SYNKRO 4030 K | 4,0 m | 14 | 28 cm | 110 kW / 150 CV |
| SYNKRO 5030 K | 5,0 m | 18 | 28 cm | 132 kW / 180 CV |

K = pieghevole



SYNKRO T – Coltivatori semiportati a 3 barre

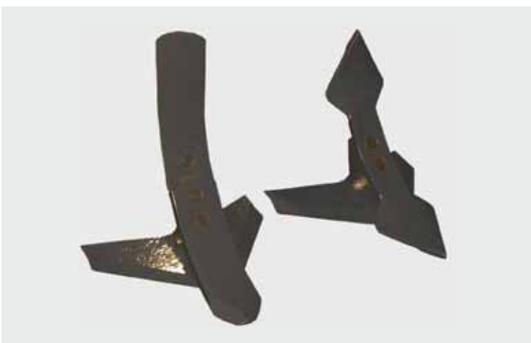
Questi coltivatori sono dotati di un carrello di trasporto. Il peso sul dispositivo di sollevamento viene ridotto ed il trattore viene così preservato. Durante il lavoro nei campi il carrello di trasporto è sollevato. Ciò garantisce un ulteriore carico sugli attrezzi di lavoro. La penetrazione è garantita anche su terreni pesanti, secchi o duri.

| | Larghezza di lavoro | Denti | Distanza tra le file | Potenza min. richiesta |
|---------------|---------------------|-------|----------------------|------------------------|
| SYNKRO 4030 T | 4,0 m | 14 | 28 cm | 110 kW / 150 CV |
| SYNKRO 5030 T | 5,0 m | 18 | 28 cm | 132 kW / 180 CV |
| SYNKRO 6030 T | 6,0 m | 22 | 27 cm | 155 kW / 210 CV |

T = semiportato, pieghevole



Tecnologia in dettaglio



Varie forme di vomeri

- I coltivatori SYNKRO della Serie 1030 sono dotati di vomeri a punta in combinazione con vomeri ad alette separate. La distanza ravvicinata tra le file consente di mescolare in maniera ottimale i residui di raccolto. La soluzione ideale per la semina su pacciame
- Per una lavorazione più profonda del terreno è possibile scegliere fra vomeri stretti con sistema di cambio rapido, vomeri doppi o vomeri a scalpello
- Le punte dei vomeri in metallo indurito e le alette corazzate (disponibili su richiesta) prolungano notevolmente la durata di vita
- Le lamiere guida del vomere, leggermente piegate, rimescolano le zolle di terra con un movimento di rotazione intensivo, senza sollevare materiale terroso



Dischi concavi o denti di livellamento privi di manutenzione

- I dischi concavi dentellati spianano il terreno rimescolato. Vengono guidati e direzionati dal rullo di trascinamento, ma possono essere regolati in profondità anche a coppie
- Guarnizioni a cassetta racchiudono ermeticamente il cuscinetto a sfera del disco. Così il supporto è completamente esente da manutenzione



Comfort di regolazione di prim'ordine

- Un nuovo sistema di regolazione della profondità di lavoro per il rullo di trascinamento permette una regolazione rapida e oltremodo sicura mediante un semplice sistema di regolazione tramite perni
- Il centro di regolazione, grazie al telaio inclinato anteriormente, è facilmente accessibile
- Il coltivatore deve essere fissato solo in due punti di regolazione – anche per coltivatori particolarmente larghi e pieghevoli



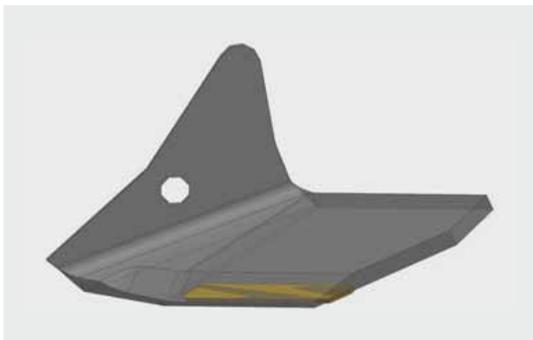
Protezione di sovraccarico NOVA

- Nei modelli SYNKRO NOVA denti ammortizzati garantiscono una lavorazione NONSTOP su terreni sassosi
- Anche i dischi concavi sono ammortizzati
- La forza di disinnesto di 550 kg si riduce progressivamente con l'aumentare dell'altezza di deviazione – nessuna estrazione di grandi pietre
- Due posizioni dei denti per una penetrazione ottimale in condizioni difficili
- Un ulteriore dispositivo meccanico di sicurezza contro corpi estranei protegge da danni dovuti a rotture



Strigliatore

- Lo strigliatore lascia una superficie a grana fine. La struttura scanalata lasciata dal rullo di trascinamento viene spianata per ridurre la formazione di fango
- I residui di raccolto vengono depositati delicatamente in superficie, creando l'ambiente di germinazione ottimale per le colture intercalari



Alette dei vomeri DURASTAR

- Rivestimento sulla lama dell'aletta
- Longevità doppia rispetto alle alette di serie
- Resistenza all'usura nettamente superiore grazie ad un substrato di qualità elevata
- Il rivestimento resiste anche alle collisioni con pietre



Punte dei vomeri DURASTAR

- Longevità doppia rispetto alle punte di serie
- Rivestimento di qualità sulla parte anteriore della punta
- Percentuale elevata di wolframio e carburo per una maggiore durata
- Rivestimento spesso 15 mm sulla punta del vomere – l'attrezzo mantiene la forma
- Resistente anche nell'impiego su terreni sassosi
- Forma particolare della punta per un volume maggiore nella zona di maggior usura



Punte dei vomeri DURASTAR PLUS

- Substrato di qualità elevata e rivestimento in carburo per le punte
- Longevità nettamente superiore e resistenza alle rotture per un impiego affidabile
- La longevità viene incrementata fino a sei volte – conseguente risparmio di costi e di tempo
- Penetrazione migliorata e forza di trazione ridotta grazie a lame affilate
- Dissodamento e rimescolamento ottimali del terreno

Ampliare l'impiego



SYNKRO 3030 MULTILINE



Sistema MULTILINE

PÖTTINGER con il sistema MULTILINE ha creato un vero talento universale per i professionisti della lavorazione del terreno. Grazie alla possibilità di combinazione di un coltivatore SYNKRO con una seminatrice meccanica per combinate VITASEM A / ADD si raggiunge massima flessibilità e redditività. Inoltre è possibile impiegare in modo versatile la seminatrice meccanica per combinate PÖTTINGER in combinazione con il coltivatore SYNKRO, un erpice rotante LION o la combinata FOX. Inoltre SYNKRO MULTILINE è impiegabile anche senza seminatrice per la lavorazione del terreno come macchina semiportata.

I vantaggi:

- Versatilità e flessibilità ottimali
- Semina su pacciami economica
- Ampie possibilità d'impiego: come seminatrice combinata o per impiego da solo per la lavorazione del terreno
- Elevata resa per superficie anche con piccoli trattori
- Semplice agganciamento e sganciamento della seminatrice

SYNKRO MULTILINE

SYNKRO MULTILINE è una macchina semiportata con timone, rullo packer gommato ed attacco ai bracci inferiori di Cat. II. In questo modo si sovraccarica meno l'assale posteriore del trattore ed è possibile un'elevata resa oraria anche con trattori più piccoli. Il sollevamento a fine campo o per il trasporto avviene sopra il rullo packer gommato. Ciò consente una corsa regolare, un'elevata libertà dal suolo ed una compattazione ridotta del terreno a fine campo.



Lavorare in modo redditizio

Dalla combinazione di un coltivatore SYNKRO con una seminatrice VITASEM A / ADD risulta un'efficiente ed economica macchina per la semina su pacciame. Inoltre la seminatrice VITASEM A / ADD di PÖTTINGER può essere combinata ed impiegata in modo redditizio e flessibile con LION e FOX.



Universale e flessibile

L'attacco rapido e semplice della seminatrice VITASEM A / ADD avviene al rullo packer gommato. Così è possibile impiegare in qualsiasi momento SYNKRO MULTILINE da sola come macchina semiportata per l'abbattimento delle stoppie o per la preparazione del letto di semina. Ciò rende SYNKRO MULTILINE una macchina efficiente e d'impiego universale. Inoltre SYNKRO è utilizzabile per una lavorazione del terreno senza l'impiego dell'aratro, per un dissodamento profondo del terreno.

Compattazione del solco per la semina

La distanza tra gli anelli del packer è di 12,5 cm ed è perfettamente adattato alle seminatrici PÖTTINGER con 24 file. La semente viene rilasciata con precisione nel punto precedentemente compresso. Inoltre tutto il peso grava sul rullo di trascinamento, proteggendo così il terreno durante il lavoro ed a fine campo. SYNKRO MULTILINE si adatta particolarmente a terreni medio-leggeri con un buon sbriciolamento.

| | Larghezza di lavoro | Numero vomeri | Distanza anelli packer | Potenza min. richiesta |
|----------------------------|---------------------|---------------|------------------------|------------------------|
| SYNKRO 3030 MULTILINE | 3,0 m | 11 | 12,5 cm | 80 kW / 110 CV |
| SYNKRO 3030 NOVA MULTILINE | 3,0 m | 11 | 12,5 cm | 80 kW / 110 CV |





TERRADISC 3001

TEGOSEM Seminatrice per colture intercalari



TEGOSEM 200 / TEGOSEM 500

La seminatrice PÖTTINGER per colture intercalari combina lavorazione del terreno e semina di colture intercalari in un'unica fase di lavoro, riducendo tempi di lavorazione e costi. TEGOSEM è combinabile sia con i coltivatori SYNKRO che con gli erpici a dischi TERRADISC. L'impiego della seminatrice è possibile con macchine con attacco a 3 punti e con macchine semiportate.

Allestimento di serie e comandi

TEGOSEM è regolabile mediante un terminale di comando, comandabile comodamente dal posto di guida.

Funzioni

- Regolazione e controllo dell'albero di semina, quantità di semente regolabile elettronicamente
- Indicazione in kg/ha
- Funzione di predosaggio
- Gestione fine campo
- Calibratura automatica
- Contaettari totale e giornaliero
- Pulsante per calibratura – Calibratura mediante semplice pressione di un tasto
- Svuotamento della quantità residua di semente e funzione di svuotamento
- Sensore per livello di riempimento
- Sensore DGPS per segnalazione della velocità
- Sensore di controllo della pressione per azionamento idraulico della ventola per macchine semiportate
- Sensori per Start / Stop del dosaggio sul 3° punto, risp. sul carrello di trasporto
- Accesso sicuro mediante piattaforma di carico
- Ruota di semina per dosaggio fine e ruota per semina grossolana





Deposito preciso

Con TEGOSEM la semente viene distribuita in modo uniforme. Il dosaggio è azionato elettricamente. Due differenti alberi dosatori, di serie, consentono un dosaggio preciso della semente (per semina fine o grossolana), anche con quantità ridotte di semente. Otto ugelli garantiscono la distribuzione della semente.



Distribuzione della semente

La distribuzione della semente avviene pneumaticamente mediante lamiere di distribuzione. Ciò garantisce una distribuzione della semente precisa e non condizionata dal vento. Le lamiere di distribuzione sono regolabili mediante la rotazione degli alberi.

L'azionamento della ventola avviene elettricamente fino a 4,0 m di larghezza di lavoro, idraulicamente a partire da 5,0 m.



Calibratura

La calibratura è semplice da effettuare: viene avviata premendo un pulsante sulla macchina. Un sacco per calibratura viene fornito di serie. La calibratura è effettuabile in modo semplice e comprensibile grazie all'apposito menu.

Start / Stop del dosaggio

Un sensore per Start / Stop del dosaggio montato sul 3° punto regola il dosaggio. Con le macchine semiportate ciò avviene premendo un pulsante sulla macchina.

Combinazioni di TEGOSEM con coltivatori SYNKRO

| | Per i modelli | Attacco | Azionamento ventola | Posizione contenitore | Volume contenitore (l) | Peso |
|-------------|--|------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|--------|
| TEGOSEM 200 | SYNKRO 2520 SYNKRO 3020 / 3030 SYNKRO 3530 | fisso a 3 punti | elettrico | sul rullo | 200 | 125 kg |
| TEGOSEM 500 | SYNKRO T 4030 SYNKRO T 5030 SYNKRO T 6030 | pieghevole semiportato | idraulico | sul timone | 500 | 240 kg |

Combinate

Preparazione intelligente del letto di semina

Le nostre combine FOX 300 e FOX 300 D consentono una preparazione veloce ed economica del letto di semina. In combinazione con una seminatrice PÖTTINGER l'accoppiata diventa un'economica seminatrice combinata.



FOX 300



FOX – Combine con molle o dischi

La struttura corta è una peculiarità delle nostre nuove combine FOX. Con queste seminatrici combinate è possibile raggiungere anche velocità di lavoro elevate. Molle contribuiscono ad un letto di semina a grana fine su terreni leggeri e sabbiosi. Se c'è bisogno di lavorare anche massa organica, i dischi del FOX D sono la scelta ottimale.

| | Larghezza di lavoro e di trasporto | Attrezzi | Distanza tra gli attrezzi | Profondità di lavoro | Potenza minima richiesta |
|-----------|------------------------------------|----------|---------------------------|----------------------|--------------------------|
| FOX 300 | 3,0 m | 19 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 55 kW / 75 CV |
| FOX 300 D | 3,0 m | 22 | 13 cm | 3 – 8 cm | 55 kW / 75 CV |
| FOX 350 | 3,5 m | 23 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 CV |
| FOX 350 D | 3,5 m | 26 | 13 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 CV |
| FOX 400 | 4,0 m | 25 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 CV |
| FOX 400 D | 4,0 m | 30 | 13 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 CV |

Tecnologia in dettaglio



Facile trainabilità con risparmio di potenza

- Nello sviluppo delle combinate di PÖTTINGER si è posta molta attenzione a dimensioni compatte e trainabilità
- Ciò consente l'impiego di piccoli trattori ed una preparazione del letto di semina efficace con risparmio di potenza

Molle per FOX

- FOX 300 è dotata di molle disposte su due file ed assicura un letto di semina a grana fine
- I denti sono regolabili in tre posizioni e sono particolarmente adatti per terreni medio-leggeri e moderate quantità di residui di raccolto



Dischi per FOX D

- Nella FOX 300 D la preparazione del terreno viene eseguita da dischi. Questi sono ammortizzati da elementi in gomma con libertà di movimento verticale e sono adatti all'impiego su terreni leggermente pietrosi
- I dischi hanno un diametro di 410 mm e sono dotati di cuscinetti esenti da manutenzione



Semina veloce

- In combinazione con una seminatrice PÖTTINGER l'accoppiata si trasforma in un'economica seminatrice combinata con attacco a 3 punti
- L'attacco della seminatrice avviene al rullo di trascinamento o con HYDROLIFT



Facilità di adattamento

- L'attacco corto è dotato di una piastra d'attacco mobile estraibile in 3 posizioni
- Due differenti posizioni del 3° punto favoriscono ulteriormente l'agganciamento e l'adattamento a qualsiasi tipo di trattore



FOX 400

L'alternativa più larga



FOX 350 / FOX 400

La macchina portata leggera è ideale per l'impiego su terreni medio-leggeri con quantità moderate di residui di raccolto. Grazie alla combinazione con una seminatrice, la combinata FOX diventa un vero talento universale. Nasce così una combinazione economica per la semina su pacciami.

Combinata ad alte prestazioni

- Maggiore resa grazie a nuove larghezze di lavoro
- FOX 350 con 3,5 m di larghezza di lavoro
- FOX 400 con 4 m di larghezza di lavoro

Impiego universale

- Impiego da sola per il rimescolamento di residui di raccolto nel terreno
- In combinazione con una seminatrice PÖTTINGER l'accoppiata diventa un'economica seminatrice combinata
- Possibilità di combinazione con VITASEM portate, VITASEM ed AEROSEM combinate

| | Larghezza di lavoro | Larghezza di trasporto | Attrezzi | Distanza tra gli attrezzi | Profondità di lavoro | Potenza minima richiesta |
|---------|---------------------|------------------------|----------|---------------------------|----------------------|--------------------------|
| FOX 350 | 3,5 m | 3,5 m | 23 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 CV |
| FOX 400 | 4,0 m | 4,0 m | 25 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 CV |

Spandimento ed interramento del liquame



FOX 300 D / 350 D / FOX 400 D

Grazie alla combinazione con un Kit di allestimento per liquame, FOX D diventa un vero talento universale. Così lo spandimento e l'interramento del liquame avvengono in un'unica fase di lavoro. In questo modo viene garantito un lavoro efficace ed efficiente.

Veloce ed efficace interrimento del liquame

- Possibilità di combinare FOX D con un Kit di allestimento per liquame (ditta Vogelsang)
- Spandimento ed interrimento del liquame riuniti in un'unica fase di lavoro
- FOX 300 D, FOX 350 D, FOX 400 D vengono agganciati al 3° punto dello spandiletame
- Lavoro veloce e privo di intasamenti

Interrimento di letame con FOX D per evitare la perdita di azoto

- Spandimento ed interrimento del liquame in un'unica fase di lavoro – risparmio di tempo e riduzione dei costi
- Interrimento del liquame conforme alle normative vigenti in un lasso di tempo di quattro ore
- Protezione del terreno grazie al numero ridotto di passaggi sul campo
- Perdita ridotta di sostanze nutritive
- Riduzione delle emissioni di ammoniaca
- Riduzione dei cattivi odori

| | Larghezza di lavoro | Larghezza di trasporto | Attrezzi | Distanza tra gli attrezzi | Profondità di lavoro | Potenza minima richiesta |
|-----------|---------------------|------------------------|----------|---------------------------|----------------------|--------------------------|
| FOX 300 D | 3,0 m | 3,0 m | 22 | 13 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 CV |
| FOX 350 D | 3,5 m | 3,5 m | 26 | 13 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 CV |
| FOX 400 D | 4,0 m | 4,0 m | 30 | 13 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 CV |

Ercici a dischi

Rinvigorire il terreno

Gli ercici a dischi TERRADISC sono stati concepiti per l'abbattimento delle stoppie su grandi superfici e per la preparazione del letto di semina. La costruzione compatta e la posizione aggressiva dei dischi contribuiscono ad una penetrazione efficace e ad un buon rimescolamento dei residui di raccolto.



TERRADISC 3001



TERRADISC – Ercici a dischi portati

La struttura corta è una delle peculiarità degli ercici a dischi PÖTTINGER. TERRADISC consente una profondità di lavoro variabile tra 3 cm e 12 cm. La disposizione sfalsata degli attrezzi di lavoro, posizionati in modo aggressivo, favorisce la formazione di un buon composto di terra e paglia. Così il terreno viene lavorato in modo ottimale.

| | Larghezza di lavoro | Dischi concavi | Diametro dischi | Potenza min. richiesta |
|----------------|---------------------|----------------|-----------------|------------------------|
| TERRADISC 3001 | 3,0 m | 24 | 580 mm | 70 kW / 95 CV |
| TERRADISC 3501 | 3,5 m | 28 | 580 mm | 85 kW / 115 CV |
| TERRADISC 4001 | 4,0 m | 32 | 580 mm | 100 kW / 135 CV |



TERRADISC K / T – Ercici a dischi pieghevoli / semiportati

TERRADISC K – Ercici a dischi pieghevoli con larghezze di lavoro da 4 m a 6 m con ottima manovrabilità.

TERRADISC T – Un carrello di trasporto idraulico supporta la macchina. In questo modo non si sovraccarica l'assale posteriore del trattore e si riduce la compattazione del terreno a fine campo.

| | Larghezza di lavoro | Dischi concavi | Diametro dischi | Potenza min. richiesta |
|----------------------|---------------------|----------------|-----------------|------------------------|
| TERRADISC 4001 K / T | 4,0 m | 32 | 580 mm | 100 kW / 135 CV |
| TERRADISC 5001 K / T | 5,0 m | 40 | 580 mm | 125 kW / 170 CV |
| TERRADISC 6001 K / T | 6,0 m | 48 | 580 mm | 140 kW / 190 CV |

K = pieghevole, T = semiportato

Tecnologia in dettaglio



Sistema TWIN ARM

- Sistema con dischi concavi dentellati fissati a coppie su un'ampia piastra
- I dischi concavi non possono deviare lateralmente
- Terreni duri vengono facilmente smossi
- Dischi concavi di grandi dimensioni, con diametro di 580 mm
- Distanza tra i dischi di 12,5 cm
- La posizione aggressiva dei dischi favorisce una buona penetrazione nel terreno

Protezione di sovraccarico NONSTOP

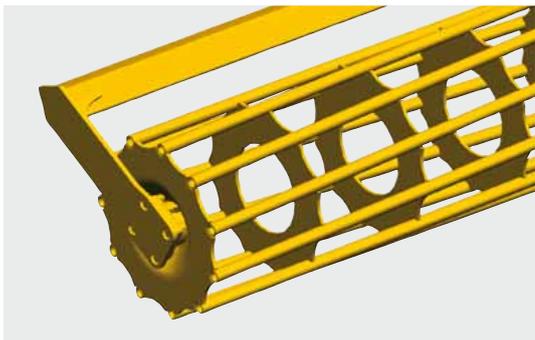
- Le piastre sono montate su un robusto telaio quadrangolare e poggiano su elementi in gomma
- I quattro elementi in gomma fungono da protezione di sovraccarico contro i sassi



Flemming Hansen, Toftlund, Danimarca

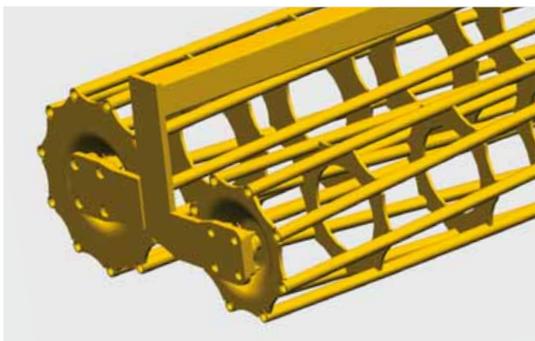
"La posizione aggressiva dei dischi ed il rullo di trascinamento Tandem CONOROLL garantiscono una sicura penetrazione nel terreno ed una compattazione a strisce. L'elevata potenza della macchina da 6 metri ed i dischi concavi privi di intasamenti dal rimescolamento intensivo assicurano un risultato di lavoro perfetto. Il Frontboard TERRADISC consente uno sbriciolamento ed uno spianamento della superficie del terreno. Ciò protegge gli attrezzi a dischi che seguono e riduce il consumo di carburante."

Rulli di trascinamento per SYNKRO & TERRADISC



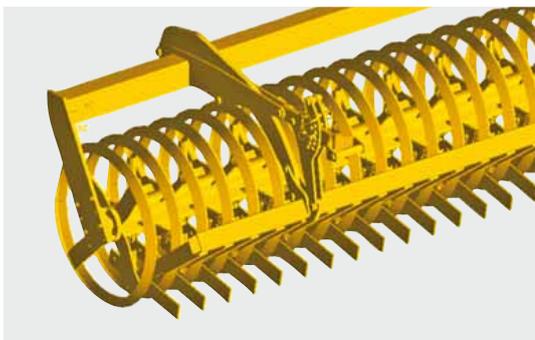
Rullo a gabbia

Il rullo a gabbia è ideale per la lavorazione di terreni asciutti, non appiccicosi. Il rullo è dotato di robuste aste che garantiscono un riconsolidamento ottimale. Diametro di 540 mm con 11 aste, diametro di 660 mm con 12 aste.



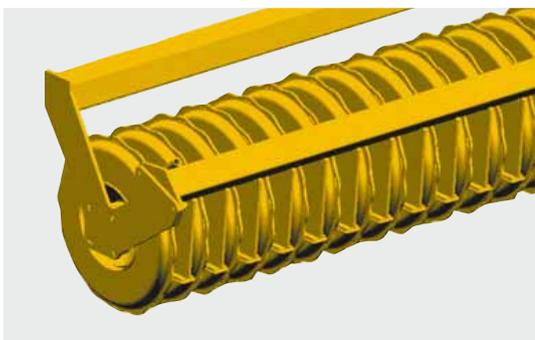
Rullo a gabbia doppio

Il rullo a gabbia doppio prevede due differenti diametri per ciascun rullo (540 mm quello anteriore e 420 mm quello posteriore). L'oscillazione ottimizza l'adattamento al terreno e lo sbriciolamento.



Rullo ad anelli taglienti

Con il rullo ad anelli taglienti (diametro 540 mm) si ottiene un migliore sbriciolamento e riconsolidamento del terreno grazie ad anelli cuneiformi. Le lame tra gli anelli frantumano i pezzi di terra e ripuliscono gli spazi tra gli anelli. La compattazione a strisce ha il vantaggio di consentire un migliore assorbimento dell'acqua. È la scelta ideale per terreni asciutti e pesanti.



Rullo packer tagliente

Gli anelli packer con chiusura laterale hanno un diametro di 550 mm. 8 anelli per ogni metro di larghezza di lavoro. Il rullo consente una compattazione a strisce: favorisce l'assorbimento dell'acqua e consente al terreno di respirare. È il rullo ideale per terreni sassosi ed umidi con molte masse organiche.



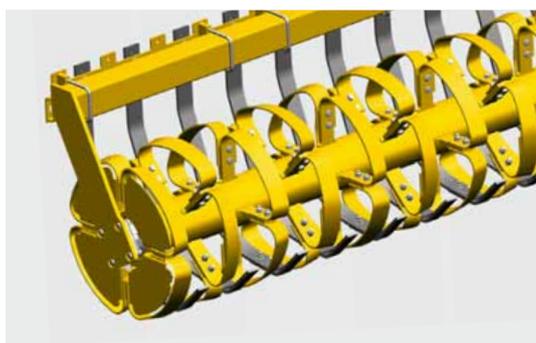
Rullo packer oscillante

Gli aggressivi rulli ad incastro esercitano un mescolamento particolarmente intensivo e sono ideali per terreni medio-pesanti e non appiccicosi. I residui di raccolto restano in superficie, evitando che il terreno si inaridisca (solo fino a 3 m di larghezza di lavoro).



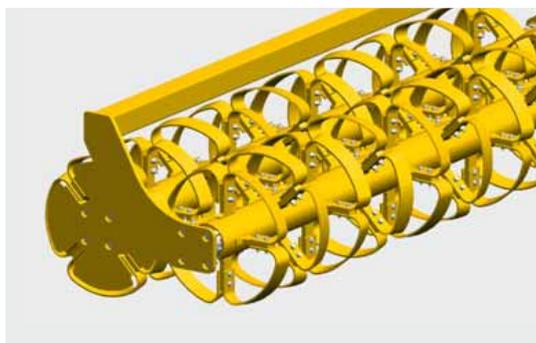
Rullo packer gommato

È il rullo ideale per terreni con grande crescita. Ideale per l'impiego con macchine semiportate, dove altri rulli di trascinamento sono al limite. Il diametro di 590 mm ed il profilo particolare consentono una compattazione del terreno a strisce.



Rullo CONOROLL

Questo rullo è composto da anelli del diametro di 540 mm. Quattro segmenti per ciascun anello, avvitati singolarmente, sono montati con disposizione sfalsata, inclinati verso sinistra e verso destra. Si ottiene così una formazione del solco con avvallamenti alternati a sinistra e a destra. In questo modo l'acqua piovana filtra tra i segmenti e non defluisce. La distanza tra gli anelli è di 15 cm. Tra gli anelli si trovano i raschiatori, dotati di lamelle a molla. Queste garantiscono un buon sbriciolamento e ripuliscono gli interspazi del rullo. Su terreni molto leggeri la capacità di carico del rullo CONOROLL è limitata. Rullo ideale per terreni medio-pesanti. È possibile un impiego senza problemi anche in presenza di residui di raccolto.



Rullo Tandem CONOROLL

Il rullo Tandem CONOROLL consta di due rulli. Il diametro degli anelli è di 560 mm. I quattro segmenti per ciascun anello, avvitati singolarmente, sono montati con disposizione sfalsata, inclinati verso sinistra e verso destra. Grazie alla struttura ottimale della superficie del terreno si evita erosione dovuta alla pioggia. Il terreno leggero tra gli anelli è in grado di assorbire più acqua. La distanza tra gli anelli è di 15 cm. Capacità di carico elevata su terreni leggeri. Particolarmente adatto a macchine semiportate. L'inclinazione del rullo è regolabile, per un adattamento individuale a seconda della profondità di lavoro e delle condizioni d'impiego. È garantito così un impiego senza problemi in presenza di residui di raccolto e di pietre.



TERRADISC 3001

TEGOSEM Seminatrice per colture intercalari



TEGOSEM 200 / TEGOSEM 500

La seminatrice PÖTTINGER per colture intercalari combina lavorazione del terreno e semina di colture intercalari in un'unica fase di lavoro, riducendo tempi di lavorazione e costi. TEGOSEM è combinabile sia con gli erpici a dischi TERRADISC di PÖTTINGER, che con i coltivatori SYNKRO. L'impiego della seminatrice è possibile con macchine con attacco a 3 punti e con macchine semiportate.

Allestimento di serie e comandi

TEGOSEM è regolabile mediante un terminale di comando, comandabile comodamente dal posto di guida.

Funzioni

- Regolazione e controllo dell'albero di semina, quantità di semente regolabile elettronicamente
- Indicazione in kg/ha
- Funzione di predosaggio
- Gestione fine campo
- Calibratura automatica
- Contaettari totale e giornaliero
- Pulsante per calibratura – Calibratura mediante semplice pressione di un tasto
- Svuotamento della quantità residua di semente e funzione di svuotamento
- Sensore per livello di riempimento
- Sensore DGPS per segnalazione della velocità
- Sensore di controllo della pressione per azionamento idraulico della ventola per macchine semiportate
- Sensori per Start / Stop del dosaggio sul 3° punto, risp. sul carrello di trasporto
- Accesso sicuro mediante piattaforma di carico
- Ruota di semina per dosaggio fine e ruota per semina grossolana





Deposito preciso

Con TEGOSEM la semente viene distribuita in modo uniforme. Il dosaggio è azionato elettricamente. Due differenti alberi dosatori, di serie, consentono un dosaggio preciso della semente (per semina fine o grossolana), anche con quantità ridotte di semente. Otto ugelli garantiscono la distribuzione della semente.



Distribuzione della semente

La distribuzione della semente avviene pneumaticamente mediante lamiere di distribuzione. Ciò garantisce una distribuzione della semente precisa e non condizionata dal vento. Le lamiere di distribuzione sono regolabili mediante la rotazione degli alberi. L'azionamento della ventola avviene elettricamente fino a 4,0 m di larghezza di lavoro, idraulicamente a partire da 5,0 m.



Calibratura

La calibratura è semplice da effettuare: viene avviata premendo un pulsante sulla macchina. Un sacco per calibratura viene fornito di serie. La calibratura è effettuabile in modo semplice e comprensibile grazie al pratico menu.

Start / Stop del dosaggio

Un sensore per Start / Stop del dosaggio montato sul 3° punto regola il dosaggio. Con le macchine semiportate ciò avviene premendo un pulsante sulla macchina.

Combinazioni di TEGOSEM con erpici a dischi TERRADISC

| | Per i modelli | Attacco | Azionamento ventola | Posizione contenitore | Volume contenitore (l) | Peso |
|-------------|--|------------------------|---------------------|---------------------------------|------------------------|--------|
| TEGOSEM 200 | TERRADISC 3001 TERRADISC 3501 TERRADISC 4001 | fisso a 3 punti | elettrico | sul rullo | 200 | 125 kg |
| TEGOSEM 200 | TERRADISC 4001 | pieghevole a 3 punti | elettrico | sul supporto impianto elettrico | 200 | 125 kg |
| TEGOSEM 200 | TERRADISC 5001 TERRADISC 6001 | pieghevole a 3 punti | idraulico | sul supporto impianto elettrico | 200 | 135 kg |
| TEGOSEM 500 | TERRADISC 4001 TERRADISC 5001 TERRADISC 6001 | pieghevole semiportato | idraulico | sul timone | 500 | 240 kg |

Erpici rotanti

Preparare il terreno

Un ottimo dissodamento ed un buon rimescolamento del terreno sono le caratteristiche peculiari degli erpici rotanti PÖTTINGER. In combinazione con una seminatrice PÖTTINGER ne risulta un'accoppiata potente ed economica per una semina perfetta.



LION 3002



LION – Erpici rotanti

I supporti dei cuscinetti vengono saldati nella scatola e lavorati successivamente nel centro di lavorazione CNC. Ciò garantisce interassi precisi da rotore a rotore, garanzia di un funzionamento estremamente regolare e di una lunga durata d'impiego. Pezzi fucinati presso il centro di indurimento di PÖTTINGER garantiscono sicurezza nel tempo. Cuscinetti stabili, deformazione delle parti di usura ottimizzata al computer e robusti supporti sono le caratteristiche principali dei nostri erpici rotanti LION.

| | Larghezza di lavoro | Numero rotori | Denti | Potenza richiesta fino a |
|------------------------------|---------------------|---------------|-------------|--------------------------|
| Erpici rotanti fino a 140 CV | | | | |
| LION 253 CLASSIC | 2,50 m | 8 | 18 x 340 mm | 103 kW / 140 CV |
| LION 303 CLASSIC | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 103 kW / 140 CV |
| LION 303.12 CLASSIC | 3,00 m | 12 | 15 x 330 mm | 103 kW / 140 CV |
| Erpici rotanti di peso medio | | | | |
| LION 303 | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 132 kW / 180 CV |
| LION 303.12 | 3,00 m | 12 | 15 x 330 mm | 132 kW / 180 CV |
| LION 353.14 | 3,50 m | 14 | 15 x 330 mm | 147 kW / 200 CV |
| LION 403 | 4,00 m | 14 | 18 x 340 mm | 147 kW / 200 CV |
| Erpici rotanti pesanti | | | | |
| LION 3002 | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 184 kW / 250 CV |
| LION 4002 | 4,00 m | 14 | 18 x 340 mm | 184 kW / 250 CV |
| Erpici rotanti pieghevoli | | | | |
| LION 5000 | 5,00 m | 16 | 18 x 340 mm | 199 kW / 270 CV |
| LION 6000 | 6,00 m | 20 | 18 x 340 mm | 199 kW / 270 CV |

Tecnologia in dettaglio



Supporto portadenti integrato

- Nessun avvolgimento dei residui di raccolto
- Nessun incastro di sassi
- Denti bonificati da 18 mm, fissati al centro con 2 sole viti – elevata semplicità di manutenzione
- Cambiamento rapido dei denti (su richiesta)
- Perno e spinotto sono protetti dallo sporco e dall'autosganciamento



Sistema di azionamento dei rotori

- Il rinforzo centrale della scatola ingranaggi le conferisce ulteriore stabilità
- Il cuscinetto inferiore è situato vicino al portadenti – minore forza richiesta
- Cuscinetti a rulli conici di grandi dimensioni in robusti corpi monopezzo forgiati
- Funzionamento silenzioso dell'erpice rotante



Sistema di azionamento del rotore – il cuore della macchina

- Scatola ingranaggi robusta e molto spessa in acciaio a grana fine, particolarmente resistente alle torsioni
- Parte anteriore inclinata – la terra può defluire indisturbata, evitando così intasamenti
- Ruote dentate di grandi dimensioni poste direttamente sopra i cuscinetti
- Dentatura lunga per una stabile sede sull'albero giroscopico
- Scatola degli ingranaggi saldata alla nervatura centrale ed al fondo della scatola. Interassi precisi da rotore a rotore
- Cuscinetti a rulli conici di grandi dimensioni in robusti corpi forgiati monopezzo
- I cuscinetti inferiori sono situati vicino al portadenti
- Grande distanza tra cuscinetto superiore ed inferiore, con conseguente riduzione delle sollecitazioni
- Portadenti integrati nella scatola – nessun incastro di pietre



LION 303.12
classic

PÖTTINGER



DURASTAR

Pezzi di ricambio



Denti per erpici rotanti DURASTAR – rivestiti ed affermati

I denti per erpici rotanti di PÖTTINGER garantiscono una lavorazione del terreno costante e con usura ridotta e sono perciò ideali per l'impiego su pacciami. I denti garantiscono uno sbriciolamento uniforme anche in caso di sollecitazioni elevate.

- 60 % di durata in più grazie al rivestimento speciale
- Denti spessi 18 mm con lama da entrambe le parti
- Denti spessi 15 mm per LION 303.12 e LION 353.14
- Mantenimento elevato della forma
- Qualità di lavoro costante

Raschiatori per rulli DURASTAR – robusti ed affermati

Grazie al loro rivestimento in carburo e wolframio i raschiatori per rulli DURASTAR tengono pulito il rullo e garantiscono un perfetto risultato di lavoro anche con sollecitazioni elevate.

I vantaggi in breve

- Longevità doppia grazie al rivestimento speciale
- Per rulli di trascinamento dell'erpice rotante LION e della combinata FOX
- Funzione di raschiamento sempre perfetta per una rotazione più facile del rullo



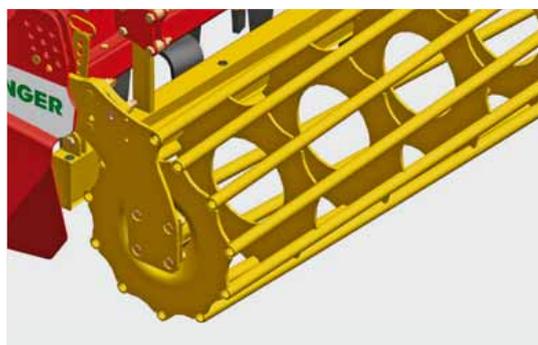
Tomasz Grzeczka, Polonia

"Con la combinazione VITASEM 302 ADD e LION 302 lavoro circa 100 ettari all'anno. Da ben 3 anni questa combinata lavora senza problemi sui miei campi. Sia dopo l'aratura che nella lavorazione su pacciami. Apprezzo soprattutto la flessibilità della macchina ed il fatto che sia regolabile per tutte le condizioni di lavoro. La regolazione è veramente un gioco da ragazzi! La qualità della macchina è molto elevata."

Rulli di trascinamento per LION

A seconda del tipo di terreno, PÖTTINGER offre una vasta gamma di rulli di trascinamento per una lavorazione ottimale con la struttura di sbriciolamento desiderata. L'intera gamma di rulli si distingue per la lavorazione precisa e la struttura robusta.

LION 3002

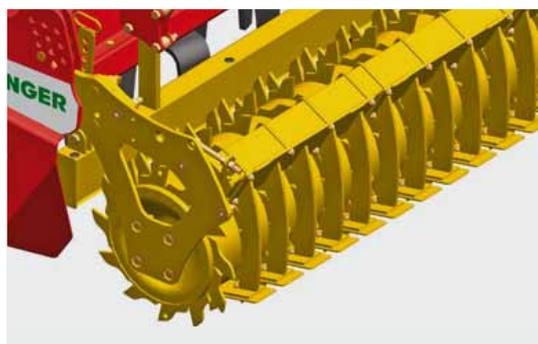


Rullo a gabbia

È il rullo ideale per la lavorazione di terreni asciutti, non appiccicosi. Il rullo è dotato di robuste aste che garantiscono un riconsolidamento ottimale.

Diametro di 420 mm, 8 aste

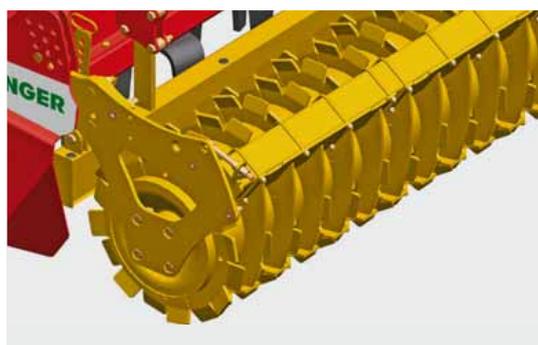
Diametro di 540 mm, 11 aste



Rullo packer dentato

Questo rullo eclettico è adatto a qualsiasi tipo di terreno. Consente di ottenere un letto di semina perfettamente ricompattato, con terreno fine al livello di semina. I raschiatori sono situati poco sopra il livello di lavoro. Pertanto anche con un terreno umido le zolle di terra non possono essere sollevate – si ottengono le migliori condizioni di capillarità per la germinazione della semente. I denti sono induriti. Raschiatori rivestiti disponibili su richiesta.

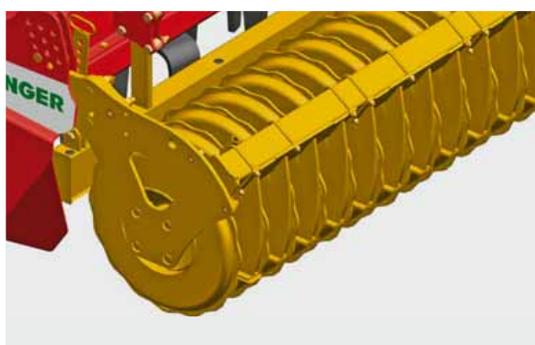
Diametri di 420, 500 e 550 mm



Rullo packer sagomato

Denti allinciati a destra e sinistra. Questo rullo è adatto per terreni pesanti ed argillosi. Il risultato del lavoro è una profonda compattazione con una formazione di zolle smosse nella parte superiore del terreno. Raschiatori rivestiti (di serie) impediscono un intasamento del rullo.

Diametro di 525 mm



Rullo packer tagliente

Gli anelli packer con chiusura laterale hanno un diametro di 550 mm. Sono previsti 8 anelli per ogni metro di larghezza di lavoro. Il rullo consente una compattazione a strisce: favorisce così l'assorbimento dell'acqua e consente al terreno di respirare. È il rullo ideale per terreni sassosi ed umidi con molta massa organica. I residui di raccolto restano in superficie, evitando che il terreno si inaridisca. Raschiatori rivestiti (di serie) impediscono un intasamento del rullo.



Rullo packer prismatico

Anelli prismatici con distanza di 12,5 o 15 cm. Questo rullo è adatto per l'impiego in tutte le condizioni di lavoro, anche su terreni pietrosi e con grandi quantità di residui di raccolto. La compattazione a strisce favorisce l'assorbimento dell'acqua e la traspirazione del terreno nelle zone tra gli anelli meno compresse. Raschiatori rivestiti (di serie) impediscono un intasamento del rullo.



Rullo packer gommato

Il rullo ideale per terreni con grande crescita. Ideale per l'impiego con macchine semiportate, dove altri rulli di trascinamento sono al limite. Il diametro di 585 mm ed il profilo speciale consentono una compattazione del terreno a strisce. Raschiatori rivestiti (di serie) impediscono un intasamento del rullo.

Seminatrici meccaniche

La miglior semina – il miglior raccolto

Le seminatrici PÖTTINGER si distinguono per massima funzionalità, sicurezza d'impiego ed ottime prestazioni. Sistemi di dosaggio unici, distribuzione uniforme della semente ed un comando confortevole ne sono le caratteristiche principali.



LION VITASEM 402 A



VITASEM – Seminatrici meccaniche portate

Le seminatrici portate VITASEM possono essere utilizzate da sole o in combinazione con un erpice rotante. Grazie all'altezza di riempimento ridotta è possibile riempire la macchina in modo molto semplice. Il sistema HYDROLIFT gira in avanti la seminatrice, così il baricentro è spostato molto in avanti ed il sollevatore posteriore del trattore è meno sollecitato.

| | Larghezza di lavoro | Capacità contenitore | Numero file | Distanza tra le file |
|---------------------|---------------------|----------------------|-------------|----------------------|
| VITASEM 252 CLASSIC | 2,50 m | 360 l | 21 | 12 cm |
| VITASEM 252 | 2,50 m | 480 l | 21 | 12 cm |
| VITASEM 302 CLASSIC | 3,00 m | 450 l | 25 | 12 cm |
| VITASEM 302 | 3,00 m | 600 l / 1000 l | 25 / 21 | 12 / 14,3 cm |
| VITASEM 402 | 4,00 m | 850 l / 1400 l | 33 / 27 | 12 / 14,8 cm |



VITASEM A / ADD – Seminatrici meccaniche per combinate

Le seminatrici VITASEM A / ADD possono essere agganciate e sganciate in modo facile e rapido. In campo il peso della seminatrice agisce sempre direttamente sul rullo di trascinamento. Così l'erpice rotante si può muovere liberamente. Su richiesta un cilindro idraulico gira la seminatrice sopra l'erpice rotante. Così il baricentro si trova in posizione ideale, molto vicino al trattore, fattore particolarmente vantaggioso soprattutto nell'impiego a fine campo. I modelli VITASEM A CLASSIC sono più leggeri e quindi adatti a piccole aziende ed a trattori a 4 cilindri.

| | Larghezza di lavoro | Capacità contenitore | Numero file | Distanza tra le file |
|-----------------------|---------------------|----------------------|-------------|----------------------|
| VITASEM 252 A | 2,50 m | 480 l | 20 | 12,5 cm |
| VITASEM 252 A CLASSIC | 2,50 m | 360 l | 20 | 12,5 cm |
| VITASEM 302 A | 3,00 m | 600 l / 1000 l | 24 / 20 | 12,5 / 15 cm |
| VITASEM 302 A CLASSIC | 3,0 m | 450 l | 24 | 12,5 cm |
| VITASEM 302 ADD | 3,00 m | 600 l / 1000 l | 24 / 20 | 12,5 / 15 cm |
| VITASEM 402 A | 4,00 m | 850 l / 1400 l | 32 / 26 | 12,5 / 15 cm |
| VITASEM 402 ADD | 4,00 m | 850 l / 1400 l | 32 / 26 | 12,5 cm |





Distribuzione fino all'ultimo granello

- L'uscita di scarico a forma di tramoggia consente un flusso preciso fino all'ultimo granello
- Guida precisa delle sementi fini
- Distribuzione uniforme anche su pendii

Riduttore – a variazione continua e bagno d'olio

Il riduttore a bagno d'olio a regolazione continua aziona la ruota dosatrice. Anche a bassa velocità di rotazione dell'albero dosatore si ottiene una distribuzione uniforme delle sementi.

Coltri a disco pluriattermati

- Coltri a disco singolo concavo, del diametro di 320 mm, dotati di cuscinetti a doppia corona di sfere obliqui a tenuta speciale
- I raschiatori rotanti sono regolabili e puliscono in modo affidabile. Un ampio flusso laterale ed un passo del coltro di 30 cm facilitano il passaggio di grandi zolle e dei residui di raccolto
- Organo di semina con punta del coltro in ghisa resistente all'usura



Organi di semina ben congegnati – garanzia di deposito ottimale

I coltri a disco concavo costituiscono la soluzione migliore per la semina su paccame o in caso di notevole massa organica. Il coltro a disco PÖTTINGER correndo obliquamente apre il terreno. L'elemento in ghisa simile ad un coltro normale rimuove la paglia ed i residui di piante dall'area di deposizione delle sementi e forma un solco di semina pulito. In questo modo è garantita una germinazione uniforme.



Coltri DUAL DISC a disco doppio

- Le seminatrici per combinate VITASEM ADD sono dotate di coltri DUAL DISC a disco doppio
- Per garantire una profondità di semina uniforme, tutti i coltri a disco vengono seguiti da rulli di pressione – diametro dei rulli di pressione di 330 mm
- Passo del coltro di 300 mm, per un ampio passaggio ed un flusso di materiali senza problemi, anche in presenza di notevole massa organica
- Le leve dei coltri di uguale lunghezza garantiscono una pressione dei coltri costante ed uniforme
- Regolazione centralizzata della pressione dei coltri
- Regolazione confortevole della profondità di lavoro



Commutazione per corsie strette per VITASEM e VITASEM A / ADD

La commutazione per corsie strette viene effettuata mediante il terminale di comando COMPASS. È sufficiente inserire la larghezza di lavoro della botte di diserbo e viene calcolato automaticamente il ritmo di tracciatura. Un motore elettrico blocca le ruote di semina da disinserire mediante un albero. Per ciascuna corsia stretta è possibile disinserire fino a tre ruote di semina. Possibili anche corsie strette asimmetriche e corsie strette speciali.



Azionamento elettrico del dosaggio

Per seminatrici VITASEM A / ADD è disponibile su richiesta un azionamento elettrico del dosaggio. Viene comandato dalla segnalazione della velocità e da POWER CONTROL.

- Non è necessaria alcuna ruota con sperone
- Calibratura tramite pulsante



Comfort con COMPASS CONTROL

- Commutatore elettronico automatico per corsie strette
- Ausilio elettronico per la calibratura
- Contaettari ed indicazione della velocità
- Su richiesta: funzione di controllo dell'albero di semina e segnalazione contenitore della semente vuoto

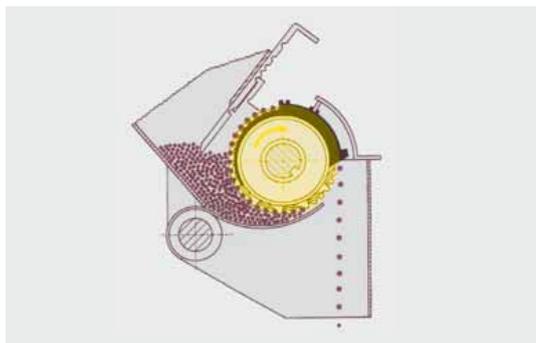


Particolare tecnica di semina per seminatrici meccaniche Dosaggio multifunzionale

- Sistema multiplo di semina per portate tra 0,5 kg e 450 kg/ha
- Ruota di semina multifunzione con 3 file di camme sfalsate
- Ruota di semina per dosaggio fine ad 1 fila, separata da un traversino
- Guide scorrevoli per passare dalla semina normale alla semina fine, senza necessità di riduzioni

Tecnica di semina singola

Semina inversa opzionale: per la colza viene modificata la direzione di rotazione dell'albero di semina – facile modifica all'azionamento laterale. Piccole conche sul lato posteriore delle camme afferrano un singolo seme e lo fanno cadere capovolto nella tramoggia.



Seminatrici pneumatiche

La rivoluzione nella tecnica di semina

L'eccezionale tecnologia della seminatrice AEROSEM di PÖTTINGER combina la semina di cereali e di mais. Il preciso sistema di dosaggio universale ed il perfetto sistema di coltri garantiscono un deposito preciso della semente.



Macchina
dell'anno 2014



AEROSEM 3002 ADD



AEROSEM – Seminatrici pneumatiche per combinate

Per la semina di cereali sono disponibili coltri normali, coltri a disco singolo o coltri DUAL DISC a disco doppio. Il sistema PCS integra la tecnologia di semina singola in una seminatrice pneumatica e la rende indipendente da seminatrici a semina singola. Ciò significa maggiore flessibilità e redditività durante il lavoro.

Premiata con la medaglia d'argento all'Agritechnica 2013.

| | Larghezza di lavoro | Distanza tra le file | Pressione per coltro | Potenza min. richiesta |
|------------------|---------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| AEROSEM 3002 A | 3 m | 15 / 12,5 cm | fino a 25 kg | 81 kW / 110 CV |
| AEROSEM 3002 ADD | 3 m | 15 / 12,5 cm | fino a 50 kg | 103 kW / 140 CV |
| AEROSEM 3502 A | 3,5 m | 12,5 cm | fino a 25 kg | 92 kW / 125 CV |
| AEROSEM 3502 ADD | 3,5 m | 12,5 cm | fino a 50 kg | 121 kW / 165 CV |
| AEROSEM 4002 A | 4 m | 15 / 12,5 cm | fino a 25 kg | 103 kW / 140 CV |
| AEROSEM 4002 ADD | 4 m | 15 / 12,5 cm | fino a 50 kg | 140 kW / 190 CV |

Tecnologia in dettaglio



Testina di distribuzione unica

I semi, spinti dall'aria, vengono convogliati verso la testina di distribuzione lungo il convogliatore. La forma della testina di distribuzione garantisce uno spargimento preciso nelle singole file.

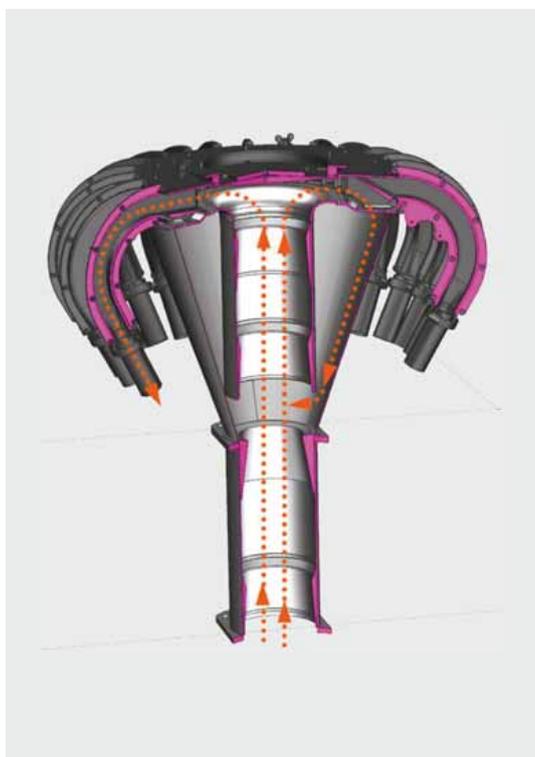
- Azionamento meccanico del dosaggio (di serie)
- Azionamento elettrico del dosaggio e testina distribuzione IDS (su richiesta)



Voluminoso contenitore della semente

- Grande volume di 1250 litri
- Rialzo per contenitore per ulteriori 600 litri (su richiesta)

IDS Intelligent Distribution System



Flessibilità che paga

Il nuovo sistema IDS comanda tutti gli scarichi mediante il sistema BUS. Ciò apre vie completamente nuove alla commutazione per corsie strette. In combinazione con POWER CONTROL o ISOBUS dal trattore e con l'azionamento elettrico del dosaggio non ci sono più limiti alla libertà d'impiego.

Regolazione, a scelta, di:

- Distanza tra le file
- Distanza tra le corsie strette
- Larghezza carreggiate
- Corsie strette speciali
- Sistemi per corsie strette doppie
- Esclusione della metà degli organi di semina di sinistra e di destra



Risparmio del 6% di semente

IDS regola la riduzione automatica della quantità di semente nel dosaggio durante la commutazione per corsie strette e l'esclusione della metà degli organi di semina. La semente in eccesso viene riconvogliata nel tubo di risalita attraverso il sistema a tramoggia.

- Numero sempre costante di semi in ogni fila
- Crescita uniforme
- Risparmio di semente fino al 6%

PCS
precision combi seeding

PRECISION COMBI SEEDING Tecnologia per semina singola

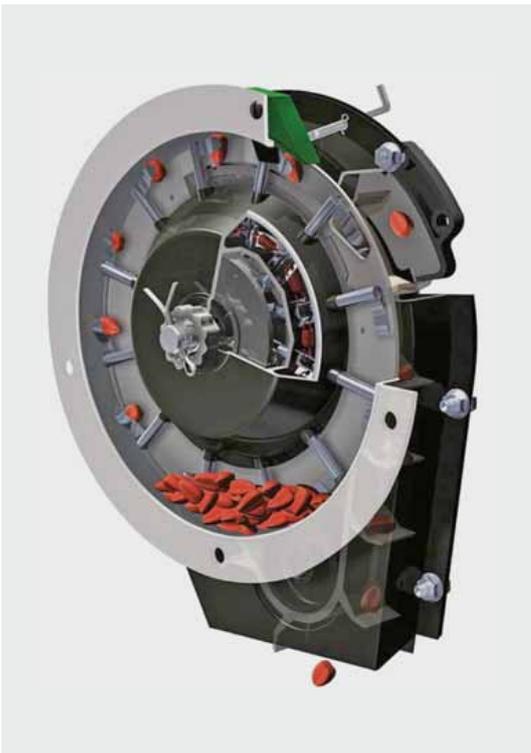


Una sola seminatrice per 4 impieghi

- Cereali
- Mais
- Mais con fertilizzante
- Mais con semina convenzionale

I vantaggi:

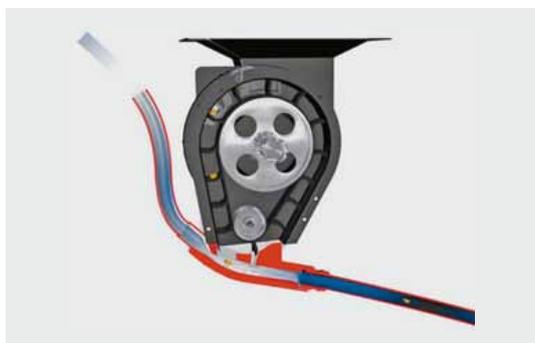
- Ampliamento dello spettro d'impiego – elevata flessibilità
- Riduzione dei costi di investimento grazie alla combinazione di semina convenzionale con semina singola
- Molteplice impiego della macchina combinata
- Risparmio sull'acquisto di una seminatrice propria a semina singola
- Indipendenza dal contoterzista
- Sfruttamento delle condizioni atmosferiche ottimali
- Riduzione dei costi aziendali fissi per ettaro



Precisa separazione dei semi

Vari elementi per il dosaggio per semina singola sono posizionati sotto gli imbuti addizionali. Questi elementi separatori azionati idraulicamente contribuiscono ad una separazione precisa dei semi. Dopo la separazione meccanica i semi vengono trasportati all'iniettore appositamente sviluppato. Il flusso d'aria convoglia il seme verso il coltro di semina.

- Semplice regolazione del numero dei semi per m²
- Registrazione precisa della distribuzione longitudinale dei semi



Trasporto pneumatico della semente

Un deflettore separa l'aria tra PCS e dosaggio convenzionale. Un sistema d'aria sovrappressione preleva i singoli semi dall'elevatore mediante un iniettore e li trasporta ad intervalli precisi al coltro di semina. Un sensore ottico del flusso dei semi sorveglia il trasporto sicuro della semente ed informa l'operatore sulla precisione della distribuzione longitudinale dei semi.



Letto di semina perfetto

I coltri DUAL DISC a disco doppio con dispositivo di formazione del solco di semina integrato formano un solco di semina preciso. Il disco posizionato tra il coltro ed il rullo di pressione ferma il seme e lo preme nel solco. La ricompattazione e la guida in profondità avvengono mediante un rullo di pressione. La profondità di deposito è regolabile centralmente.

- Nessuna altezza di caduta
- Deposito preciso del seme
- Nessuno spostamento dei semi
- Copertura uniforme del seme
- Crescita uniforme



Un contenitore per qualsiasi impiego

Per la semina singola con PCS e la contemporanea fertilizzazione secondo le necessità, il contenitore della semente viene suddiviso in modo molto semplice. Le pareti mobili vengono avvitate rapidamente e senza utensili mediante dadi a farfalla. Il contenitore offre così spazio per 400 litri di semente (2 x 200 l) e 800 litri di fertilizzante.

Seminatrici per semina su pacciamme

Seminare in modo efficace

La TERRASEM di PÖTTINGER unisce diversi processi di lavoro quali lavorazione del terreno, compattazione e semina in una sola macchina. L'efficace erpice a dischi, il packer gommato unico nel suo genere e la perfetta barra di semina garantiscono una lavorazione ottimale.

TERRASEM C8



TERRASEM R – fisse

Un erpice a dischi montato su due file provvede alla preparazione del terreno. I dischi sono montati su elementi in gomma, che consentono ai dischi di deviare in caso di collisione con pietre. Questa protezione NONSTOP contro le pietre è assolutamente esente da manutenzione. Gli attrezzi di lavoro sono montati su un telaio fisso. La larghezza di trasporto è uguale a quella di lavoro, ovvero 3,0 m o 4,0 m.

| | Larghezza di lavoro | Capacità contenitore | Numero file | Distanza tra le file |
|-------------|---------------------|----------------------|-------------|----------------------|
| TERRASEM R3 | 3,00 m | 3000 l / 3950 l | 24 | 12,5 cm |
| TERRASEM R4 | 4,00 m | 3000 l / 3950 l | 32 | 12,5 cm |



TERRASEM C – pieghevoli

La struttura a tre unità delle macchine pieghevoli assicura un perfetto adattamento al terreno per grandi larghezze di lavoro. Le unità laterali ribaltabili dell'erpice a dischi, del packer e della barra di semina seguono il profilo del terreno. L'attacco quadrangolare snodato tra il carrello di trasporto e la barra di semina consente un adattamento uniforme al terreno in senso di marcia. Per garantire una profondità di semina uniforme, tutti i coltri a disco doppio sono seguiti da rulli di pressione che guidano la semente in profondità.

| | Larghezza di lavoro | Capacità contenitore | Numero file | Distanza tra le file |
|-------------|---------------------|----------------------|-------------|----------------------|
| TERRASEM C4 | 4,00 m | 3000 l / 3950 l | 32 | 12,5 cm |
| TERRASEM C6 | 6,00 m | 3000 l / 3950 l | 48 | 12,5 cm |
| TERRASEM C8 | 8,00 m | 4000 l / 5100 l | 64 | 12,5 cm |
| TERRASEM C9 | 9,00 m | 4000 l / 5100 l | 72 | 12,5 cm |



TERRASEM FERTILIZER – Seminatrici per semina su paccime con fertilizzatore

L'impiego della fertilizzazione permette il rilascio di fertilizzante contemporaneamente alla semina. In questo modo si ottengono condizioni di crescita ottimali nella fase giovanile del seme. Incremento della capacità produttiva del seme.

| | Larghezza di lavoro | Capacità contenitore | Numero file | Distanza tra le file |
|------------------------|---------------------|----------------------|-------------|----------------------|
| TERRASEM R3 FERTILIZER | 3,00 m | 4000 l | 24 + 12 | 12,5 cm |
| TERRASEM C4 FERTILIZER | 4,00 m | 4000 l | 32 + 16 | 12,5 cm |
| TERRASEM C6 FERTILIZER | 6,00 m | 4000 l | 48 + 24 | 12,5 cm |
| TERRASEM C8 FERTILIZER | 8,00 m | 4000 l | 64 + 32 | 12,5 cm |
| TERRASEM C9 FERTILIZER | 9,00 m | 4000 l | 72 + 36 | 12,5 cm |

Tecnologia in dettaglio



Frontboard

- Su richiesta è possibile montare un Frontboard davanti all'erpice a dischi
- Grazie al nuovo Frontboard è possibile spianare con poca potenza, risp. con consumo ridotto, anche terreni arati o duri
- Nell'impiego con la TERRASEM il nuovo Frontboard consente di frantumare grosse zolle anche su terreni secchi. Su campi sassosi il Frontboard offre numerosi vantaggi. Dopo la rimozione dei sassi i buchi vengono nuovamente riempiti di terra e spianati



Sistema di dosaggio – massima precisione

- L'azionamento elettrico del dosaggio viene comandato tramite un sensore radar o dal segnale ISOBUS del trattore
- Regolazione continua della quantità di semente, stop automatico della ruota dosatrice con predosaggio fino a Section Control (SEED COMPLETE).
- Semplice calibratura con sostituzione della ruota dosatrice senza bisogno di utensili
- Uno scivolo apposito garantisce uno svuotamento totale del contenitore



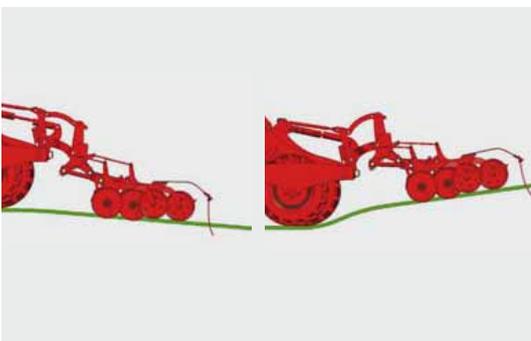
Carrello di trasporto combinato

- Il carrello di trasporto è dotato di pneumatici larghi, la compattazione prima della semina avviene ogni 4 file
- A fine campo la macchina poggia su tutte le ruote, proteggendo al massimo il terreno
- Il trasporto su strada avviene su 4 ruote – le due ruote centrali sono sollevate ed aumentano così la stabilità laterale e l'effetto frenante delle due coppie di ruote esterne



Coltri a disco doppio per una formazione pulita del solco di semina

- Per una profondità di semina uniforme, tutti i coltri sono montati su un parallelogramma con elementi in gomma e vengono guidati in profondità mediante rulli di pressione
- La regolazione della profondità è centralizzata, mentre la regolazione della pressione dei coltri, da 40 a 120 kg, avviene idraulicamente
- I supporti degli organi di semina, esenti da manutenzione e montati su elementi in gomma, rendono i dischi particolarmente mobili ed esenti da manutenzione



Adattamento perfetto al profilo del terreno

- Guida esatta della barra di semina nel senso di marcia grazie ad un adattamento perfetto del packer al profilo del terreno ed impostazione della pressione sull'organo di semina
- Barra di semina con leve di uguale lunghezza – console di supporto per lo spostamento dei coltri sulla barra di semina spostate in avanti o all'indietro – pressione dei coltri uniforme al 100 %

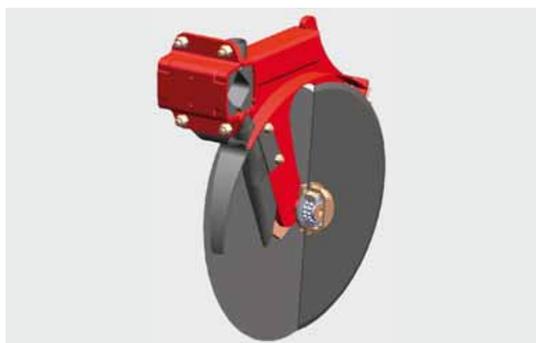


Wiesław Gryn, Rogów in Zamojszczyzna, Polonia

"Da oramai 4 anni impiego la seminatrice per semina su pacciami TERRASEM C6 nella mia azienda agricola di 680 ha. Ne apprezzo in particolare l'adattamento al terreno, dovuto alla struttura divisa in 3 parti, così come la precisione nella semina. L'erpice a dischi montato su due file, con i suoi dischi di grandi dimensioni, lavora perfettamente sui miei campi pesanti e con elevate quantità di residui di raccolto."

TERRASEM FERTILIZER

Seminatrici per semina su pacciame con fertilizzatore



Con TERRASEM FERTILIZER l'impiego della fertilizzazione consente il rilascio di fertilizzante contemporaneamente alla semina. In questo modo si creano condizioni ideali di crescita nella fase giovanile del seme e ne viene così incrementata la capacità produttiva.

Nei modelli TERRASEM FERTILIZER il deposito del fertilizzante avviene mediante i coltri di precisione DUAL DISC. Il fertilizzante viene depositato tra erpice a dischi e packer, rispettivamente in una fila tra due solchi di semina. La profondità di rilascio è regolabile. In seguito avviene la ricompattazione completa mediante packer ed infine il deposito della semente. I coltri di precisione DUAL DISC depositano perciò con precisione la quantità di fertilizzante vicino al seme o, rispettivamente, alla base delle radici. Così si risparmia fertilizzante, si riducono le perdite e le radici crescono più velocemente, creando i presupposti per un raccolto ottimale.

Suddivisione del contenitore per la semente

- Il contenitore per la semente è diviso in due, per semente e fertilizzante, mediante un separatore regolabile – suddivisione 40:60, 50:50 o 60:40
- Due dispositivi di dosaggio

Fertilizzazione

- Preparazione del letto di semina
- Il fertilizzante viene depositato a file tra due file di semina, ad una profondità fino a 10 cm
- Profondità di semina variabile
- Sistema di sicurezza contro corpi estranei NONSTOP per i coltri
- Tutti i comandi della macchina e le funzioni di controllo integrati in un unico terminale di comando
- Dosatore in acciaio V4A

Coltri di precisione DUAL DISC

- Dischi piatti con cuscinetti esenti da manutenzione
- Diametro di 380 mm
- Distanza tra le file di 25 cm
- Fino a 80 kg di pressione dei coltri
- Grande passaggio laterale
- Flusso indisturbato della terra
- Semplice sostituzione dei dischi

Segadoras

El corte perfecto

La base para una alta calidad de forraje es un proceso de corte cuidadoso. Mejor adaptación al suelo, poca pérdida de recortes y precisión de trabajo sin un manejo largo, son las demandas de los agricultores exigentes. Nuestras segadoras garantizan una calidad superior de corte, fácil arrastre y estabilidad.



NOVACAT S12



NOVAALPIN & NOVACAT segadoras de discos frontales

Con la amplia gama de segadoras frontales, PÖTTINGER cubre todas las demandas. Las muy ligeras segadoras NOVAALPIN, disponibles en tres anchuras de trabajo, fueron desarrolladas especialmente para tractores de montaña y segadoras con doble eje. Según necesidad, las segadoras de discos NOVACAT se pueden equipar con dos enganches: NOVACAT CLASSIC destaca por su construcción corta y poco peso para un uso universal. Con la NOVACAT ALPHA MOTION, PÖTTINGER revolucionó la técnica de enganche frontal. La descarga perfecta y la adaptación óptima al suelo hacen que la ALPHA MOTION sea única en el mercado.

| | Ancho de trabajo | Discos segadores | Rendimiento de superficie | Peso SF | Peso con acondicionador ED | RCB |
|---|------------------|------------------|---------------------------|---------|----------------------------|---------|
| Segadoras de discos frontales, construcción ultra ligera para segadoras de dos ejes y enganche de tractor opcional como modelo tripuntal (B) o modelo con triángulo (T) | | | | | | |
| NOVAALPIN 221 B / T | 2,20 m | 5 | 2,20 ha/h | 420 kg | – | – |
| NOVAALPIN 261 B / T | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/h | 460 kg | – | – |
| NOVAALPIN 301 B / T | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/h | 520 kg | – | – |
| Segadoras de discos frontales | | | | | | |
| NOVACAT 261 CLASSIC | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/h | 685 kg | – | – |
| NOVACAT 301 CLASSIC | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/h | 745 kg | – | – |
| NOVACAT 351 CLASSIC | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/h | 805 kg | – | – |
| NOVACAT 261 ALPHA MOTION | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/h | 865 kg | 1065 kg | 1115 kg |
| NOVACAT 301 ALPHA MOTION | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/h | 905 kg | 1145 kg | 1215 kg |
| NOVACAT 351 ALPHA MOTION | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/h | 985 kg | 1265 kg | 1315 kg |



NOVADISC & NOVACAT – Falciatrici a dischi laterali

Le falciatrici laterali NOVADISC e NOVACAT offrono affidabilità ed efficienza di lavoro ottimali. Le nostre falciatrici laterali leggere NOVADISC assicurano un'elevata resa per superficie ed un taglio pulito, con una potenza richiesta minima. Le falciatrici laterali NOVACAT con sospensione centrale consentono un adattamento ottimale al terreno ed una compensazione perfetta. Così è garantito un foraggio pulito della miglior qualità.

| | Larghezza di lavoro | Dischi falcianti | Resa superficie | Peso con DFA | Peso con condizionatore ED | RCB |
|--|---------------------|------------------|-----------------|--------------|----------------------------|---------|
| Falciatrici a dischi laterali con sospensione laterale, senza condizionatore | | | | | | |
| NOVADISC 225 | 2,20 m | 5 | 2,20 ha/ora | 610 kg | - | - |
| NOVADISC 265 | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/ora | 650 kg | - | - |
| NOVADISC 305 | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/ora | 690 kg | - | - |
| NOVADISC 350 | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/ora | 735 kg | - | - |
| NOVADISC 400 | 3,88 m | 9 | 3,90 ha/ora | 765 kg | - | - |
| Falciatrici a dischi laterali con sospensione centrale | | | | | | |
| NOVACAT 262 | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/ora | 910 kg | 1160 kg | 1230 kg |
| NOVACAT 302 | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/ora | 930 kg | 1260 kg | 1330 kg |
| NOVACAT 352 V | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/ora | 1030 kg | - | - |
| NOVACAT 352 | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/ora | 980 kg | 1340 kg | 1390 kg |
| NOVACAT 352 CF NOVITÀ | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/ora | 1460 kg | - | - |
| NOVACAT 402 | 3,88 m | 9 | 4,00 ha/ora | 1040 kg | - | - |
| NOVACAT 442 | 4,30 m | 10 | 4,50 ha/ora | 1080 kg | - | - |



NOVADISC & NOVACAT – Falciatrici a dischi combinate

Le falciatrici a dischi combinate PÖTTINGER sono efficienti e redditizie. Queste falciatrici possono essere utilizzate in combinazione frontale/posteriore o in combinazione retroversa. Grazie al nastro trasportatore trasversale COLLECTOR le nostre falciatrici a dischi combinate sono ancora più versatili. Elevata praticità di utilizzo, funzioni con dettagli ben studiati, flessibilità di impiego, stabilità e qualità di taglio di prim'ordine hanno consacrato queste falciatrici tra le migliori del proprio settore.

| | Larghezza di lavoro | Dischi falcianti | Resa superficie | Peso con DFA | Peso con condizionatore ED | RC | RCB |
|---------------------------|---------------------|------------------|-----------------|--------------|----------------------------|---------|---------|
| NOVADISC 730 | 7,24 m | 2 x 6 | 7 ha/ora | 1215 kg | - | - | - |
| NOVADISC 810 | 8,08 m | 2 x 7 | 9 ha/ora | 1400 kg | - | - | - |
| NOVADISC 900 | 8,92 m | 2 x 8 | 11 ha/ora | 1520 kg | - | - | - |
| NOVACAT X8 | 8,30 m | 2 x 7 | 10 ha/ora | 2160 kg | 2620 kg | 2780 kg | - |
| NOVACAT X8 COLLECTOR | 8,30 m | 2 x 7 | 10 ha/ora | - | 3800 kg | 4440 kg | - |
| NOVACAT A10 NOVITÀ | 8,80 / 10,02 m | 2 x 8 | 12 ha/ora | 2350 kg | 3080 kg | - | 3160 kg |
| NOVACAT S10 | 9,10 / 9,52 m | 2 x 8 | 11 ha/ora | 1800 kg | - | - | - |
| NOVACAT S12 | 10,78 / 11,20 m | 2 x 10 | 13 ha/ora | 2040 kg | - | - | - |



NOVACAT T – Falciatrici a dischi trainate

Le falciatrici a dischi trainate NOVACAT sono ideali per l'impiego con foraggio pesante. Si raggiunge un perfetto adattamento tridimensionale al terreno con un agganciamento completamente mobile. Grazie alle posizioni ottimizzate delle molle si ottiene una compensazione costante della barra falciante. Così è possibile proteggere in modo ottimale la cotica erbosa. Inoltre è possibile allestire NOVACAT T con il nastro trasportatore trasversale COLLECTOR.

| | Larghezza di lavoro | Dischi falcianti | Resa superficie | Peso con DFA | Peso con condizionatore ED | Peso con condizionatore RC |
|--------------------------|---------------------|------------------|-----------------|--------------|----------------------------|----------------------------|
| NOVACAT 307 T | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/ora | – | 1991 kg | 2051 kg |
| NOVACAT 3007 T | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/ora | – | 2131 kg | 2190 kg |
| NOVACAT 3507 T | 3,46 m | 8 | 4,20 ha/ora | – | 2206 kg | 2286 kg |
| NOVACAT 307 T COLLECTOR | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/ora | – | 2530 kg | 2545 kg |
| NOVACAT 3007 T COLLECTOR | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/ora | – | – | 2710 kg |
| NOVACAT 3507 T COLLECTOR | 3,46 m | 8 | 4,20 ha/ora | – | 2825 kg | 2890 kg |

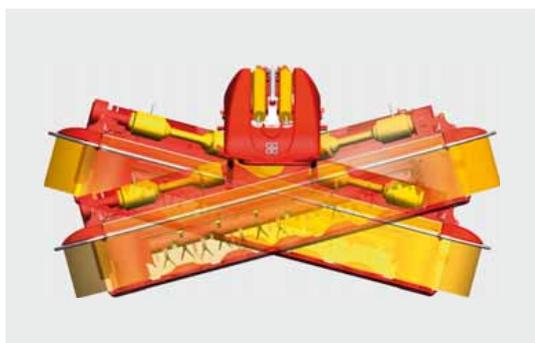


EUROCAT – Falciatrici a tamburi

PÖTTINGER punta alla consolidata tecnologia delle falciatrici a tamburi. I notevoli vantaggi della nostra falciatrice a tamburi si evidenziano soprattutto con grandi quantità di foraggio. Così è garantito un ottimo flusso del foraggio ed una forma perfetta dell'andana.

| | Larghezza di lavoro | Resa superficie | Peso con DFA | Peso con condizionatore ED |
|-------------------------------|---------------------|-----------------|--------------|----------------------------|
| EUROCAT 271 CLASSIC | 2,70 m | 2,70 ha/ora | 785 kg | – |
| EUROCAT 271 PLUS CLASSIC | 2,70 m | 2,70 ha/ora | 845 kg | – |
| EUROCAT 311 CLASSIC | 3,05 m | 3,20 ha/ora | 865 kg | – |
| EUROCAT 311 PLUS CLASSIC | 3,05 m | 3,20 ha/ora | 925 kg | – |
| EUROCAT 311 ALPHA MOTION | 3,05 m | 3,20 ha/ora | 1045 kg | – |
| EUROCAT 311 PLUS ALPHA MOTION | 3,05 m | 3,20 ha/ora | 1085 kg | 1285 kg |
| EUROCAT 272 | 2,70 m | 2,70 ha/ora | 1030 kg | 1290 kg |
| EUROCAT 312 | 3,05 m | 3,20 ha/ora | 1090 kg | – |

Tecnologia in dettaglio



ALPHA MOTION – Perfetto adattamento al terreno per falciatrici frontali

- Il telaio portante ed i bracci oscillanti reagiscono ad ogni irregolarità del terreno
- Molle di grandi dimensioni agiscono da ammortizzatori su una corsa di lavoro di 500 mm
- Facile trainabilità e protezione della cotica erbosa
- Per trattori da 70 a 360 CV di qualunque marca e dimensione



Sostituzione delle lamette – più facile di così...

- Sostituzione delle lamette più rapida e semplice
- Il perno della lametta è avvitato al disco falciante – sostituzione economica
- Di serie per tutte le falciatrici a dischi PÖTTINGER



Compensazione efficace della barra falciante

- Sospensione centrale – distribuzione uniforme del peso lungo tutta la larghezza di lavoro della falciatrice
- "Taglio volante" grazie alla compensazione idraulica



- 9°

+ 12°



NOVACAT 302 ED



Condizionatore con rotore a denti ED EXTRA DRY

- Possibili sia spargimento largo che lamiere formaandana
- Regolazione variabile dell'intensità di condizionamento
- Aumento del valore energetico del foraggio

Condizionatore a rulli RC / RCB – delicato ed efficace

- I rulli con profilo ad incastro schiacciano gli steli del foraggio in modo uniforme e garantiscono un'andana soffice e leggera
- Vengono azionati entrambi i rulli
- Il condizionatore a rulli RCB è caratterizzato dall'azionamento a cinghie del secondo rullo superiore e così privo di sporcizia ed a manutenzione ridotta



TRI DRIVE – Ottimizzazione degli ingranaggi

- Nuove coppie di ruote dentate mantenendone lo stesso diametro di 39/50
- Tre denti in presa – migliore trasmissione della forza ed accoppiamenti più delicati
- Una nuova superficie delle ruote dentate contribuisce ad una corsa più regolare delle stesse – riduzione della rumorosità



Pattini per taglio alto

- Pattini per taglio alto + 40 mm
- Pattini per taglio alto + 20 mm
- Pattini per taglio alto anche per i due pattini esterni

Barra falciante



Qualità made in Austria

Qualità di taglio di prim'ordine, facile trainabilità ed ottima stabilità sono le caratteristiche distintive delle falciatrici a dischi PÖTTINGER. Una funzione primaria per poter garantire un'elevata qualità del foraggio è data dalle barre falcianti NOVACAT. Queste vengono sviluppate e prodotte interamente in Austria.

Flusso ottimale del foraggio – Foraggio pulito

La parte anteriore appiattita della barra falciante fa defluire la terra dalla parte inferiore e la separa dal foraggio. La notevole capacità di trasporto del foraggio e la conseguente facile trainabilità si ottengono grazie alle superfici coniche appiattite dei dischi falcianti.

Qualità di taglio perfetta

Le lamette girano a distanza ridotta dal bordo superiore della barra falciante e dal controcoltello. La sovrapposizione ottimale della traiettoria delle lamette garantisce un taglio pulito e regolare.

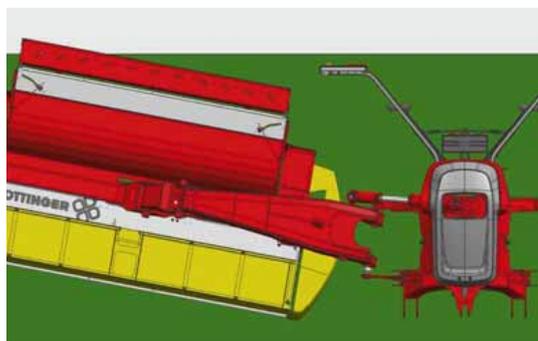
Qualità eccellente – Lunga durata

La barra falciante è prodotta con eccellente acciaio. Le lamiere vengono tagliate con assoluta precisione con un laser, saldate tra di loro mediante robot e lavorate nei più moderni centri di lavorazione CNC. Doppi cuscinetti a sfera obliqui a lunga durata garantiscono un assorbimento ottimale degli urti. Tutte le ruote dentate sono temprate e rettificata. La larghezza dei denti di 20 mm e l'incastro bilaterale degli stessi garantiscono una corsa regolare ed una lunga durata.



NOVACAT A10

Flessibilità ed efficienza



Falciatrice combinata NOVACAT A10

Con NOVACAT A10 completiamo la nostra moderna gamma di falciatrici combinate. Queste falciatrici leggere ad alte prestazioni si distinguono per l'attacco semplice, il perfetto adattamento al terreno e l'ormai consolidata barra falciante PÖTTINGER.

Azionamento Y-DRIVE per condizioni d'impiego impegnative

- L'azionamento Y-DRIVE consente un azionamento mediante lunghi alberi cardanici standard con articolazione ridotta. Grazie alla corsa regolare degli alberi cardanici aumenta la longevità anche durante impieghi impegnativi, risp. in posizione di fine campo
- Grazie alla frizione di sovraccarico integrata nella scatola di moto si ottiene un azionamento senza gioco mediante alberi cardanici standard. Corsa regolare con grande longevità
- Corsa regolare degli alberi cardanici grazie ad una trasmissione ottimale dei giri della scatola di moto
- Un giunto cardanico doppio nella parte interna del disco falciante con tamburo assicura un collegamento sicuro tra la scatola di moto angolare e la barra senza eccessiva tensione

NONSTOP LIFT – Dispositivo idraulico di sicurezza contro gli urti

In caso di ostacoli la barra falciante viene girata all'indietro ed inclinata anteriormente verso l'alto. La barra falciante evita l'ostacolo e viene riportata automaticamente in posizione di lavoro. Grazie a questa straordinaria caratteristica tecnica non è necessario fermarsi e si evitano danni alla barra falciante.

Comfort di comando per qualsiasi esigenza

SELECT CONTROL per semplici esigenze d'impiego, POWER CONTROL o terminale CCI, risp. terminale del trattore, per massimo comfort d'impiego: la nostra ampia tipologia di comandi soddisfa tutte le esigenze.

NOVACAT 352 CF

Semplicissima unione delle andane



NOVACAT 352 CF

Con NOVACAT 352 CF ora PÖTTINGER offre per la prima volta un sistema economico e leggero per l'unione delle andane. Il basso peso e la richiesta di potenza ridotta riducono notevolmente il consumo di carburante.

Sistema economico

Con NOVACAT 352 CF approfittate di costi d'investimento molto bassi per il sistema di unione delle andane. Questa soluzione innovativa non necessita di condizionatore e consente una riduzione del peso del 30% rispetto ai sistemi tradizionali. Grazie alla richiesta di potenza ridotta si risparmia carburante.

Semplice e flessibile

Il semplice passaggio dal deposito dell'andana allo spargimento largo è possibile grazie all'apertura manuale del cofano. Grazie al cofano chiuso del trasportatore trasversale a coclea il foraggio viene convogliato nell'andana senza perdite.

| | Larghezza di lavoro | Dischi falcianti | Resa superficie | Peso | Potenza min. richiesta |
|-----------------|---------------------|------------------|-----------------|---------|------------------------|
| NOVACAT A10 | 8,8 m / 10,02 m | 2 x 8 | 12 ha/ora | 2350 kg | 118 kW / 160 CV |
| NOVACAT A10 ED | 8,8 m / 10,02 m | 2 x 8 | 12 ha/ora | 3080 kg | 132 kW (180 CV) |
| NOVACAT A10 RCB | 8,8 m / 10,02 m | 2 x 8 | 12 ha/ora | 3160 kg | 132 kW / 180 CV |
| NOVACAT 352 CF | 3,46 m | 8 | 3,4 ha/ora | 1460 kg | 88 kW / 120 CV |

Spandivoltafieno

Stabilità ed ottima qualità di lavoro

I nostri affermati spandivoltafieno convincono per il loro adattamento perfetto al terreno. Ciò permette un rivoltamento del foraggio senza sporco. Le ampie ruote e la ruota tastatrice MULTITAST montata sull'attacco a 3 punti migliorano notevolmente la stabilità sui pendii. L'elevata qualità di costruzione garantisce una lunga durata di vita.

HIT 4.54



ALPINHIT – Spandivoltafieno a 4 e 6 giranti

Leggerezza e perfetto adattamento al terreno hanno la priorità nello sviluppo degli spandivoltafieno ALPINHIT. Queste due caratteristiche consentono di lavorare in modo efficace soprattutto in regioni alpine. PÖTTINGER con la serie ALPINHIT propone due spandivoltafieno in questo segmento.

| | Larghezza di lavoro DIN | Giranti | Bracci portanti per girante | Peso H | Peso N |
|--------------------|-------------------------|---------|-----------------------------|--------|--------|
| ALPINHIT 4.4 H / N | 4,00 m | 4 | 5 | 285 kg | 330 kg |
| ALPINHIT 6.6 | 5,75 m | 6 | 5 | – | 564 kg |



HIT – Spandivoltafieno a 4 giranti

Con gli spandivoltafieno a 4 giranti soddisfiamo le crescenti esigenze delle piccole e medie aziende agricole. Concepite per tutti i tipi di foraggio, queste macchine offrono qualità di spargimento ottimale e perfetta raccolta del foraggio.

| | Larghezza di lavoro DIN | Giranti | Bracci portanti per girante | Peso |
|------------|-------------------------|---------|-----------------------------|--------|
| HIT 4.47 | 4,40 m | 4 | 6 | 525 kg |
| HIT 4.54 | 5,20 m | 4 | 6 | 550 kg |
| HIT 4.54 T | 5,20 m | 4 | 6 | 640 kg |



HIT – Spandivoltafieno a 6 giranti

La serie di spandivoltafieno a 6 giranti è adatta ad agricoltori che apprezzano un allestimento particolare ed un elevato comfort. Gli spandivoltafieno a 6 giranti garantiscono un eccellente adattamento al terreno, un migliore trattamento del foraggio ed una distribuzione uniforme dello stesso.

| | Larghezza di lavoro DIN | Giranti | Bracci portadenti per girante | Peso |
|------------|-------------------------|---------|-------------------------------|---------|
| HIT 6.61 | 5,75 m | 6 | 5 | 785 kg |
| HIT 6.69 | 6,45 m | 6 | 6 | 855 kg |
| HIT 6.80 | 7,45 m | 6 | 6 | 940 kg |
| HIT 6.80 T | 7,45 m | 6 | 6 | 1040 kg |



HIT – Spandivoltafieno a 8 giranti

Le elevate esigenze del settore professionale vengono soddisfatte con gli spandivoltafieno a 8 giranti. L'uso confortevole vi convincerà. I nuovi giranti DYNATECH garantiscono una qualità di lavoro ancora più elevata, a mantenendo un trattamento delicato del foraggio.

| | Larghezza di lavoro DIN | Giranti | Bracci portadenti per girante | Peso |
|------------|-------------------------|---------|-------------------------------|---------|
| HIT 8.81 | 7,70 m | 8 | 5 | 1090 kg |
| HIT 8.91 | 8,60 m | 8 | 6 | 1250 kg |
| HIT 8.91 T | 8,60 m | 8 | 6 | 1510 kg |



HIT T – Spandivoltafieno trainati

Con gli spandivoltafieno trainati HIT T, PÖTTINGER combina elevata resa per superficie e tecnologia intelligente. I nostri due modelli dispongono di una raffinata cinematica di sollevamento. Grazie ad essa a fine campo è possibile sollevare i giranti in modo semplice e veloce.

| | Larghezza di lavoro DIN | Giranti | Bracci portadenti per girante | Peso |
|-------------|-------------------------|---------|-------------------------------|---------|
| HIT 10.11 T | 10,60 m | 10 | 6 | 2095 kg |
| HIT 12.14 T | 12,70 m | 12 | 6 | 2375 kg |



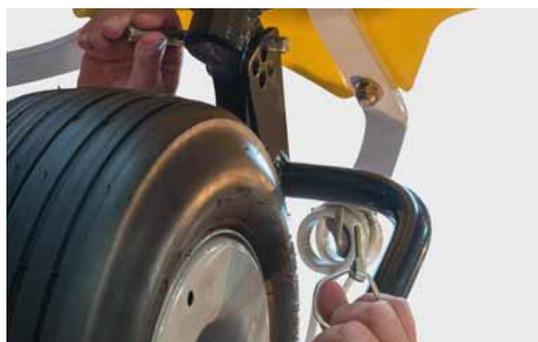
HEAVY DUTY – Dispositivo di sicurezza dei denti

- La forma bombata del fermadente supporta il dente nella sua funzione e lo rende più resistente
- La durata di vita dei denti viene notevolmente prolungata
- Il dispositivo integrato contro la perdita dei denti impedisce che corpi estranei si infiltrino nella catena di raccolta



Ruota tastatrice MULTITAST per un adattamento perfetto al terreno

- Una ruota tastatrice sull'attacco a 3 punti consente una precisa profondità di lavoro ed un perfetto adattamento al terreno
- Così è possibile incrementare la resa per superficie e la velocità di lavoro
- La ruota tastatrice può essere regolata in altezza senza utensili



Regolazione dell'inclinazione dei giranti

- L'inclinazione dei giranti può essere regolata senza bisogno di utensili
- I giranti possono essere adattati in modo semplice e veloce alle condizioni del foraggio
- Così è garantito uno spargimento uniforme

Aste ammortizzatrici

Aste a doppio effetto per un centraggio ottimale



Josef Koliba, Repubblica Ceca

"Nella mia azienda impiego lo spandivolfafieno trainato HIT 10.11 T con una larghezza di lavoro di 11 metri. Di questa macchina apprezzo soprattutto i giranti DYNATECH per il loro trattamento delicato del foraggio ed i denti regolabili in altezza. Mio figlio Pavel è molto attivo nell'azienda e lavora particolarmente volentieri con lo spandivolfafieno HIT, con cui lo scorso anno ha già lavorato 400 ettari."



HIT 8.81

La nuova tecnologia dei giranti DYNATECH



Con i nostri spandivoltafieno il massimo rendimento è garantito, perchè sono stati concepiti per un uso prolungato. Perciò abbiamo riprogettato completamente i giranti.

Il robusto fissaggio dei bracci portadenti soddisfa le esigenze più elevate. I piatti dei giranti spessi e prestampati garantiscono perfetta stabilità, grazie alla posizione ottimizzata e precisa dei bracci portadenti. I bracci inoltre sono ulteriormente avvitati al mozzo centrale dei giranti, assicurando un collegamento estremamente robusto. I bracci portadenti non possono allentarsi e di conseguenza non possono storcersi. Grazie alla distanza costante tra i denti è garantita una lavorazione uniforme del foraggio. Per una qualità di spargimento ottimale.



Particolare forma ricurva dei bracci portadenti

La guida trainata dei denti riduce la sollecitazione sul supporto ed al contempo i denti lavorano più dolcemente, contribuendo ad un trattamento delicato del foraggio. La forma ricurva dei bracci portadenti impedisce che il foraggio si depositi sui bracci portadenti e si avvolga intorno ai giranti e contribuisce ad una perfetta qualità di spargimento e ad un foraggio pulito.



Forma ricurva dei bracci portadenti

- Guida perfetta dei denti
- Carico ridotto sul supporto
- Denti guidati lavorano più dolcemente e trattano il foraggio delicatamente
- Nessun deposito di foraggio sui bracci
- Nessun avvolgimento intorno ai giranti

Ranghinatori

Prestazioni TOP – Qualità del foraggio TOP

I ranghinatori PÖTTINGER soddisfano tutte le esigenze pratiche con il loro perfetto adattamento al terreno e la loro estrema maneggevolezza. Andare con perdite limitate ed una presenza minima di sporco assicurano un foraggio energetico ed un impiego economico dello stesso.



TOP 842 C



TOP – Ranghinatori ad 1 girante

Le nostre macchine ad un girante sono particolarmente adatte per piccoli campi. Per prestazioni elevate anche con trattori piccoli sono disponibili i ranghinatori trainati TOP 421 A TOPTECH PLUS e TOP 461 A TOPTECH PLUS.

| | Larghezza di lavoro | Bracci portadenti | Denti doppi per braccio | Peso |
|------------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|--------|
| ALPINTOP 300 U | 3,00 m | 8 | 3 | 280 kg |
| TOP 342 | 3,40 m | 10 | 4 | 474 kg |
| TOP 382 | 3,80 m | 11 | 4 | 535 kg |
| TOP 422 | 4,20 m | 12 | 4 | 730 kg |
| TOP 462 | 4,60 m | 12 | 4 | 765 kg |
| TOP 421 A TOPTECH PLUS | 4,20 m | 12 | 4 | 795 kg |
| TOP 461 A TOPTECH PLUS | 4,60 m | 12 | 4 | 830 kg |



TOP – Ranghinatori doppi con deposito laterale dell'andana

I nostri ranghinatori con deposito laterale dell'andana si adattano perfettamente alle diverse condizioni del foraggio e del terreno. Il perfetto adattamento al terreno si concretizza mediante una regolazione di base ottimale e l'indipendenza dei giranti.

| | Larghezza di lavoro | Bracci portadenti | Denti doppi per braccio | Deposito dell'andana | Peso |
|------------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|----------------------|---------|
| TOP 662 | 6,55 – 7,30 m | 2 x 12 | 4 | a destra | 1990 kg |
| TOP 722 | 6,80 – 7,60 m | 2 x 13 | 4 | a destra | 2490 kg |
| TOP 812 | 7,60 m | 2 x 13 | 4 | a destra | 2810 kg |
| TOP 611 A TOPTECH PLUS | 3,40 – 6,20 m | 2 x 12 | 4 | a sinistra | 1690 kg |
| TOP 691 A TOPTECH PLUS | 4,20 – 6,90 m | 2 x 12 | 4 | a sinistra | 1730 kg |



TOP C – Ranghinatore doppi con deposito centrale dell'andana

I vantaggi dei nostri ranghinatori con deposito centrale dell'andana consistono in un deposito dell'andana uniforme e leggero. Questi ranghinatori garantiscono un preciso deposito dell'andana per la macchina successiva nella catena di raccolta.

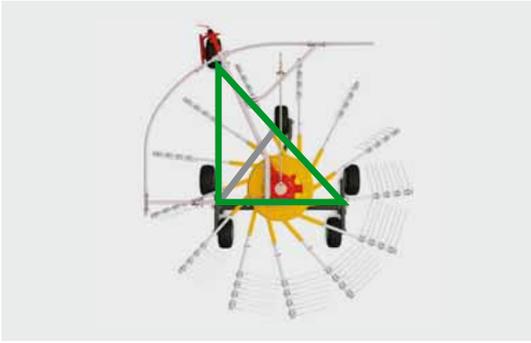
| | | Larghezza di lavoro | Bracci portadenti | Denti doppi per braccio | Peso |
|-------------------|---------------|---------------------|-------------------|-------------------------|---------|
| TOP 612 | NOVITÀ | 5,90 m | 2 x 11 | 3 | 1010 kg |
| TOP 612 C | | 5,90 m | 2 x 11 | 3 | 1470 kg |
| TOP 702 C | | 6,25 – 6,90 m | 2 x 11 | 4 | 1680 kg |
| TOP 762 C CLASSIC | | 6,85 m | 2 x 11 | 4 | 1800 kg |
| TOP 762 C | | 6,85 m | 2 x 13 | 4 | 1940 kg |
| TOP 842 C | | 7,70 – 8,40 m | 2 x 13 | 4 | 2580 kg |
| TOP 962 C | NOVITÀ | 8,90 – 9,60 m | 2 x 15 | 4 | 3130 kg |



TOP C S-LINE – Ranghinatore a 4 giranti con deposito centrale dell'andana

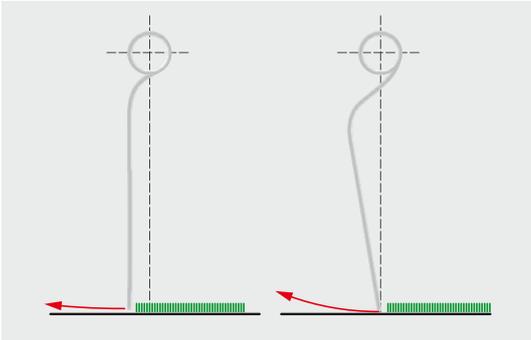
Tecnologia agricola vincente per una grande resa. Con il modello professionale TOP C S-LINE proponiamo un efficiente ranghinatore con deposito centrale dell'andana con eccezionale resa per superficie.

| | Larghezza di lavoro | Giranti | Bracci portadenti | Denti doppi per braccio | Peso |
|-------------------|---------------------|---------|-------------------|-------------------------|---------|
| TOP 1252 C S-LINE | 8,00 – 12,50 m | 4 | 4 x 13 | 4 | 6315 kg |



Ruote tastatrici MULTITAST – Adattamento perfetto al terreno

- Grazie alla ruota tastatrice MULTITAST il triangolo di appoggio è notevolmente più grande. Ciò garantisce una corsa più regolare dei giranti e ne ammortizza le oscillazioni
- Riduzione del 25% della percentuale di ceneri grezze/sporco nel foraggio



I denti – la differenza in pochi millimetri

- Denti doppi diritti senza piegatura accentuata
- Guida direttamente sotto i bracci portanti – nessun sollevamento dal terreno in caso di terreni con dislivelli
- I denti escono dall'andana in modo delicato



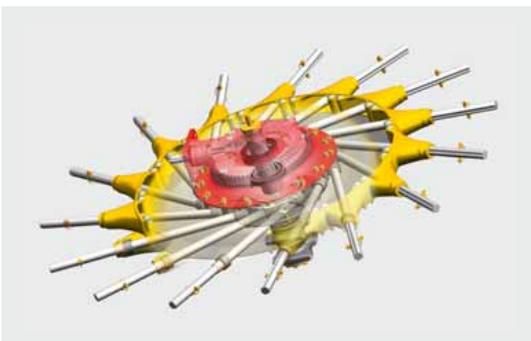
Giranti TOPTECH PLUS

- Elementi di precisione in combinazione con materiali robusti garantiscono una lunga durata di vita
- Diametro della camma di 350 / 420 mm
- Grande distanza tra i supporti dei bracci portanti, per elevata stabilità e sollecitazioni ridotte dei supporti
- La camma è regolabile in modo continuo a seconda della quantità di foraggio e delle condizioni d'impiego
- Unità ermeticamente chiusa e protetta dalla polvere
- I rullini di guida in acciaio sono resistenti all'usura e non necessitano di manutenzione
- La corona dentata ed il pignone sono chiusi ermeticamente e costantemente lubrificati in grasso fluido
- In caso di danneggiamento è possibile sostituire velocemente ed in modo semplice l'intero braccio portanti



Assale a tandem

- Ampia distanza tra le ruote per una maggiore stabilità sui pendii
- Sono possibili velocità superiori ai 15 km/h
- Possibilità di regolazione dell'inclinazione trasversale



Giranti DURATEC – Estremamente robusti per TOP S-LINE

- Il sistema di guida tangenziale con unità ermeticamente chiusa e protetta dalla polvere non richiede manutenzione. Così non sono necessari nè controlli, nè cambi d'olio
- La camma in ghisa sferoidale di alta qualità, con ampio diametro, garantisce una guida dolce e precisa dei rullini in acciaio
- Camma con ampio diametro
- I rullini di guida in acciaio sono resistenti all'usura e non necessitano di manutenzione
- Alberi di comando stabili di grande diametro per massima durata di vita. La grande distanza di 510 mm tra i supporti dei bracci portanti garantisce elevata stabilità



TOP 842 C



Christian Litzllachner, Amstetten, Austria

"Gestisco un'azienda con bovini da latte ed inoltre allevo anche vitelli. La mia azienda a conduzione familiare consta di 40 ettari di terreno adibito a fienagione e 50 ettari di terreno agricolo. La lavorazione delle macchine PÖTTINGER mi convince pienamente, per cui possiedo più di una macchina PÖTTINGER. Del ranghinatore TOP 722 apprezzo soprattutto l'affidabilità della macchina. Di PÖTTINGER apprezzo particolarmente il Servizio Assistenza e l'approvvigionamento dei pezzi di ricambio, che finora ha funzionato sempre alla perfezione."

TOP 962 C



Ranghinare in modo perfetto



TOP 962 C

Con il modello TOP 962 C ampliamo la gamma dei nostri ranghinatori a 2 giranti con deposito centrale dell'andana per il settore professionale. I ranghinatori TOP con deposito centrale dell'andana, grazie al carrello di trasporto sterzante, sono estremamente maneggevoli. Il girante TOPTECH PLUS consente un'ottima qualità di rastrellamento e garantisce un foraggio pulito.

Una buona guida garantisce la migliore qualità di foraggio

La ruota tastatrice MULTITAST, assieme a due ruote tastatrici interne, garantisce una corsa più regolare dei giranti e ne ammortizza le oscillazioni. All'inizio di un dosso la ruota MULTITAST solleva il girante. Viene mantenuta la distanza ottimale tra denti e terreno. Ciò garantisce un foraggio pulito. Su un dosso la ruota MULTITAST guida il girante verso il basso, evitando perdite nel rastrellamento.

Adatto a tutte le condizioni d'impiego

Per il sollevamento dei giranti è sufficiente un distributore idraulico a semplice effetto sul trattore. Separatore di flusso d'olio per il sollevamento sincronizzato dei giranti di serie. Un vantaggio soprattutto sui pendii. Per le superfici residue o il lavoro a fine campo è disponibile su richiesta un ribaltamento singolo dei giranti con preselezione elettrica.

Sicuro nell'impiego e longevo

I nostri giranti TOPTECH PLUS convincono per l'ampia distanza tra i supporti e la chiusura ermetica a protezione dalla polvere. Grazie alla scatola di moto costantemente lubrificata in grasso fluido non è necessario alcun rabbocco di lubrificante. TOPTECH PLUS non ha problemi di permeabilità e non necessita nè di controllo nè di cambio dell'olio.



Elevato comfort di comando

Con la regolazione idraulica della larghezza di lavoro è possibile un deposito dell'andana particolarmente stretto senza telo formaandana. In questo caso tutto il raccolto, per esempio erba medica, viene rastrellato completamente.

La regolazione idraulica della larghezza di lavoro è una soluzione confortevole per frequenti adattamenti delle andane alle macchine successive. L'indicazione della larghezza di lavoro facilita notevolmente la corretta regolazione. Libertà dal suolo dei giranti a fine campo fino a 66 cm.



Compatto nel trasporto

Per il trasporto i giranti, dopo il ribaltamento, vengono abbassati idraulicamente. I giranti hanno un diametro di 4,3 m e sono dotati di 15 bracci portadenti. In presenza di un ostacolo è possibile sollevare idraulicamente i giranti di 60 cm. Per un rapido passaggio da un campo all'altro. A bracci portadenti smontati l'altezza di trasporto è di 4 m.

| | Larghezza di lavoro | Bracci portadenti | Peso | Potenza min. richiesta |
|-----------|---------------------|-------------------|---------|------------------------|
| TOP 962 C | 8,90 – 9,60 m | 15 + 15 | 3130 kg | 59 kW / 80 CV |

Carri autocaricanti

Numeri 1 al mondo

Facile trainabilità, grande resa e versatilità contraddistinguono il nostro assortimento di carri autocaricanti PÖTTINGER. Proponiamo una vasta gamma di prodotti, dai carri per fienagione ai carri con alti volumi di carico, per soddisfare sia le esigenze degli agricoltori che quelle dei contoterzisti.



FARO 5010 / FARO 4510 COMBILINE



BOSS JUNIOR / BOSS ALPIN / EUROBOSS – Carri autocaricanti con infaldatore

La produzione di foraggio di qualità è di primaria importanza anche per aziende agricole di piccole dimensioni. I carri autocaricanti BOSS ALPIN ed EUROBOSS garantiscono un caricamento del foraggio senza perdite e massima prestazione di carico, mantenendo bassa la potenza richiesta.

| | Capacità di carico | Volume DIN | Lunghezza di taglio | Potenza richiesta |
|------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| BOSS JUNIOR 17 T | 17 m ³ | 11,5 m ³ | 120 mm | 15 – 44 kW / 20 – 60 CV |
| BOSS JUNIOR 22 T | 22 m ³ | 14,25 m ³ | 120 mm | 15 – 44 kW / 20 – 60 CV |
| BOSS ALPIN 211 | 21 m ³ | 13,5 m ³ | 84 mm | 29 – 74 kW / 40 – 100 CV |
| BOSS ALPIN 251 | 25 m ³ | 16,15 m ³ | 84 mm | 29 – 74 kW / 40 – 100 CV |
| BOSS ALPIN 291 | 29 m ³ | 18,7 m ³ | 84 mm | 29 – 74 kW / 40 – 100 CV |
| EUROBOSS 250 T / H | 25 m ³ | 16,1 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 CV |
| EUROBOSS 290 T / H | 29 m ³ | 18,7 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 CV |
| EUROBOSS 330 T / H | 33 m ³ | 21,3 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 CV |
| EUROBOSS 330 D-T / D-H | 33 m ³ | 20,5 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 CV |
| EUROBOSS 370 T / H | 37 m ³ | 23,9 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 CV |



PRIMO – Carri autocaricanti con infaldatore

Con la serie PRIMO abbiamo sviluppato un versatile carro leggero di classe media con infaldatore, per un trattamento delicato del foraggio. Elementi di alimentazione sovrapposti con fino ad 8 pinne e gruppo di taglio a 31 coltelli garantiscono un ottimo foraggio per i Vostri ruminanti.

| | Capacità di carico | Volume DIN | Lunghezza di taglio | Potenza richiesta |
|-----------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|
| PRIMO 351 L | 35 m ³ | 22 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 CV |
| PRIMO 401 L / D | 40 m ³ | 25,5 / 25 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 CV |
| PRIMO 451 L | 45 m ³ | 28,5 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 CV |
| PRIMO 501 L | 50 m ³ | 31,5 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 CV |
| PRIMO 701 L | 71 m ³ | 39 m ³ | 135 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 CV |
| PRIMO 801 L | 80 m ³ | 48 m ³ | 135 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 CV |



FARO / FARO COMBILINE – Carri autocaricanti con rotore di carico

Con la gamma di insilatrici FARO rispondiamo alla richiesta di rotori di carico performanti con una potenza richiesta media.

| | Capacità di carico | Volume DIN | Lunghezza di taglio | Potenza richiesta |
|---------------------------|--------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|
| FARO 3510 L / D | 35 m ³ | 24 / 23 m ³ | 45 mm | 66 – 110 kW / 90 – 150 CV |
| FARO 4010 L / D | 40 m ³ | 27 / 26 m ³ | 45 mm | 66 – 110 kW / 90 – 150 CV |
| FARO 4510 L / D | 45 m ³ | 30 / 29 m ³ | 45 mm | 66 – 110 kW / 90 – 150 CV |
| FARO 5010 L / D | 50 m ³ | 33 / 32 m ³ | 45 mm | 66 – 110 kW / 90 – 150 CV |
| FARO 8010 L | 80 m ³ | 48 m ³ | 135 mm | 66 – 110 kW / 90 – 150 CV |
| FARO 4010 L / D COMBILINE | 40 m ³ | 23 / 22 m ³ | 45 mm | 66 – 110 kW / 90 – 150 CV |



EUROPROFI COMBILINE – Carri autocaricanti universali con rotore di carico

Da più di 20 anni il nostro EUROPROFI garantisce facile trainabilità, alte prestazioni e grande comfort durante il raccolto. Per le svariate esigenze individuali PÖTTINGER propone EUROPROFI 4510 L / D, 5010 L / D e 5510 L / D COMBILINE. EUROPROFI COMBILINE è universale, ancora più performante ed è dotato di taglio corto da 39 mm.

| | Capacità di carico | Volume DIN | Lunghezza di taglio | Potenza richiesta |
|--------------------------------|--------------------|------------------------|---------------------|----------------------------|
| EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE | 45 m ³ | 26 / 25 m ³ | 39 mm | 96 – 162 kW / 130 – 220 CV |
| EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE | 50 m ³ | 29 / 28 m ³ | 39 mm | 96 – 162 kW / 130 – 220 CV |
| EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE | 55 m ³ | 32 / 31 m ³ | 39 mm | 96 – 162 kW / 130 – 220 CV |



TORRO COMBILINE – Carri autocaricanti multiuso con rotore di carico

L'efficiente insilatrice TORRO soddisfa tutte le esigenze per produrre insilato di alta qualità. Potente, robusta ed efficiente per prestazioni ottimali – così si presenta questa Serie.

| | Capacità di carico | Volume DIN | Lunghezza di taglio | Potenza richiesta |
|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
| TORRO 5510 L/D COMBILINE | NOVITÀ 55 m ³ | 28 / 27 m ³ | 34 mm | 118 – 221 kW / 160 – 300 CV |
| TORRO 6010 L / D COMBILINE | 60 m ³ | 31,5 / 30,5 m ³ | 34 mm | 118 – 221 kW / 160 – 300 CV |
| TORRO 6510 L / D COMBILINE | 65 m ³ | 35 / 34 m ³ | 34 mm | 118 – 221 kW / 160 – 300 CV |



JUMBO – Carri autocaricanti con rotore di carico

JUMBO, l'ammiraglia di PÖTTINGER, offre massima performance, stabilità e sicurezza d'impiego. Questa insilatrice professionale, col suo enorme volume di carico, si dimostra la scelta economicamente migliore per un insilato di qualità.

| | Capacità di carico | Volume DIN | Lunghezza di taglio | Potenza richiesta |
|------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
| JUMBO 6610 L / D | 66 m ³ | 39 / 38 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 CV |
| JUMBO 7210 L / D | 72 m ³ | 42,5 / 41,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 CV |
| JUMBO 8010 L | 80 m ³ | 46,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 CV |
| JUMBO 10010 L | 100 m ³ | 49,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 CV |



JUMBO COMBILINE – Carri autocaricanti universali con rotore di carico

Con il carro autocaricante universale JUMBO COMBILINE offriamo massima flessibilità d'impiego ed un maggiore sfruttamento della macchina. JUMBO COMBILINE, impiegato come efficiente insilatrice o come trincia-raccogliitrice, si rivela un vero campione di versatilità.

| | Capacità di carico | Volume DIN | Lunghezza di taglio | Potenza richiesta |
|-----------------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
| JUMBO 6610 L / D COMBILINE | 66 m ³ | 37,9 / 36,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 CV |
| JUMBO 7210 L / D COMBILINE | 72 m ³ | 41,5 / 40,1 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 CV |
| JUMBO 10010 L / D COMBILINE | 100 m ³ | 48,1 / 46,6 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 CV |



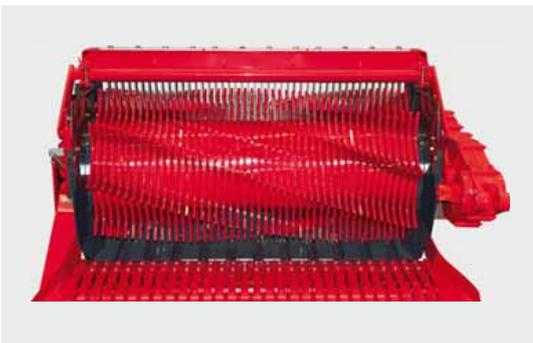
TORRO 6510 D COMBILINE



Sig. Sauvegrain, da Sarl Edt Vantomme, Feugres, Francia

"Da 12 anni siamo convinti della qualità di taglio dell'insilatrice JUMBO. Al momento lavoriamo con un JUMBO 7210 con AUTOCUT e pick-up SUPER LARGE. L'affilatrice AUTOCUT del nostro JUMBO è diventata ormai indispensabile! Grazie ad essa viene garantita una qualità di taglio perfetta lungo tutto l'arco della giornata ed una durata nettamente più lunga dei coltelli. Di JUMBO apprezziamo inoltre il miglior convogliamento del foraggio al rotore ed il ribaltamento idraulico delle ruote tastatrici del pick-up."

Tecnologia in dettaglio



Pick-up guidato

Nello sviluppo del pick-up non ci siamo posti solamente come obiettivo primario la massima potenza, ma anche una raccolta pulita con un trattamento delicato del foraggio e del terreno. La pratica conferma che ciò è possibile solo con un pick-up guidato.

- Denti vicini al terreno, guidati a strascico
- Raccolta delicata del foraggio grazie all'adattamento del numero di giri del pick-up
- Massima capacità di trasporto verso il rotore, anche nelle condizioni di raccolta più difficili, come erba bagnata e corta
- Foraggio più pulito a contatto col terreno
- Camma di facile manutenzione
- Lubrificazione di lunga durata
- Ottimo accesso – le tubazioni per la lubrificazione corrono verso l'esterno
- Rullo tastatore aggiuntivo per pick-up su richiesta

Infaldatore leggero

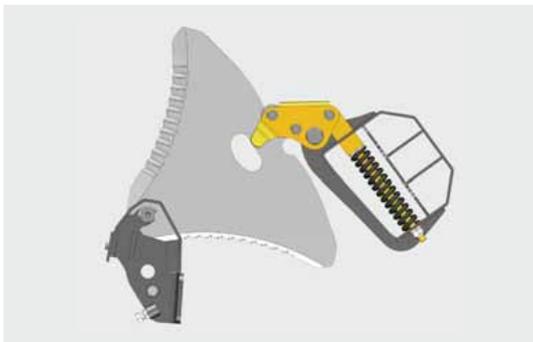
- Corsa assolutamente regolare e capacità di carico sopra alla media
- Il foraggio viene convogliato delicatamente e tagliato con precisione senza picchi di potenza
- Pinne di alimentazione guidate da entrambi i lati mediante camme

Rotori per massime prestazioni

- Perfetta raccolta del foraggio da parte del pick-up e massima efficienza di carico anche con raccolto bagnato o corto
- Forma affermata da anni dei denti del rotore
- Raschiatori con disposizione particolare: i raschiatori sono montati ed avvitati singolarmente. La disposizione dei raschiatori rispetto ai denti del rotore riduce la potenza richiesta e consente uno scaricamento ottimale, come con nessun altro sistema
- La distanza ottimale tra coltello e dente consente un facile trainabilità e protegge i coltelli da corpi estranei

EASY MOVE – l'originale

- L'esclusivo dispositivo per l'uscita laterale del gruppo di taglio rende la sostituzione dei coltelli un gioco da ragazzi
- È possibile sostituire o pulire i coltelli stando in piedi a lato del carro



POWERCUT – GRUPPO DI TAGLIO PER TAGLIO CORTO

- Gruppo di taglio di nuova concezione
- Su richiesta: coltelli reversibili brevettati TWIN BLADE – longevità doppia. Garanzia di taglio sempre perfetto – Coltelli di riserva sempre a bordo!
- Il gruppo di taglio è comandabile direttamente dalla cabina di guida mediante il terminale di comando sotto pressione
- Nuovo dispositivo di sbloccaggio del gruppo di taglio. Comfort eccezionale per impiego e manutenzione: fuoriuscita del gruppo di taglio senza bisogno di utensili



Timone basso da 3 tonnellate **NOVITÀ**

- Per la Vostra sicurezza: il nuovo timone risponde ai requisiti di verifica di 2 milioni di alternanze di carico, con una frequenza di 1,5 Hz e 10 tonnellate di carico
- In teoria sono possibili velocità fino a 105 km/h
- Maggiore carico sull'assale posteriore del trattore – maggiore peso complessivo ammesso
- Per i modelli: EUROPOLI COMBILINE / TORRO COMBILINE, JUMBO / JUMBO COMBILINE



Posizione di trasporto e di lavoro

- Su richiesta per i modelli da PRIMO a TORRO, di serie nei modelli JUMBO
- Posizione automatica di carico e di trasporto per timone idraulico
- Comoda possibilità di gestire la posizione di carico e di trasporto mediante la sola pressione di un tasto



Pneumatici **NOVITÀ**

- Nuovi modelli di pneumatici moderni nelle dimensioni 800/45 R26,5 e 445/45 R19,5
- Affermatasi nell'impiego pratico, ora sono disponibili anche i modelli Country King e Flotation Trac nelle dimensioni 800/45 R26,5

Kit luci di lavoro LED **NOVITÀ**

- 7 moderni fari LED garantiscono un elevato comfort e sicurezza nell'impiego notturno
- Montati su pick-up, vano di carico, zona posteriore e gruppo di taglio
- Disponibile su richiesta per tutti i modelli a partire da PRIMO



Dispositivo automatico di affilatura dei coltelli

Risparmio / Qualità di taglio ottimale

Il foraggio viene sempre tagliato, e non schiacciato, in maniera precisa.

Potenza richiesta ridotta del 15%

- Riduzione del consumo di carburante fino a ca. 5 litri/ora
- Aumento delle prestazioni
- Redditività ancora maggiore

Risparmio netto in caso di 300 ore di lavoro all'anno di ca. € 1.500.-

Sensibile riduzione dei tempi di manutenzione

- Affilatura completamente automatica di tutti i coltelli in un ciclo di ca. 4 minuti
- Riduzione dei tempi di manutenzione di ca. 45 minuti al giorno

Risparmio netto in caso di 300 ore di lavoro all'anno di ca. € 1.350,-

Risparmio totale:
fino a € 3.000.-* all'anno

* per un uso medio del carro autocaricante di 300 ore all'anno

AUTOCUT per TORRO COMBILINE e JUMBO

Vantaggi

Il dispositivo di affilatura AUTOCUT consente una confortevole affilatura dei coltelli direttamente sul carro autocaricante. A seconda dell'usura dei coltelli è possibile preselezionare facilmente il numero di cicli di affilatura tramite il terminale di comando. Ciò riduce i tempi di manutenzione e garantisce una costante qualità di taglio, con un minore consumo energetico ed una maggiore potenza.

- Dispositivo di affilatura montato direttamente sul carro autocaricante
- Affilatura completamente automatica di tutti i coltelli
- Un ciclo di affilatura dura circa 4 minuti
- Coltelli sempre affilati per una qualità di taglio impeccabile
- Riduzione della potenza richiesta di circa il 15% – Riduzione del consumo di carburante
- Drastica riduzione dei tempi di manutenzione



Macchina
dell'anno 2010

Trincia mais



MEX 6



MEX – Trincia mais con rotore a disco

Le trincia con rotore a disco MEX 5 e MEX 6 di PÖTTINGER offrono la massima efficienza di lavoro per l'impiego con silomais ed erba. Particolare stabilità per sollecitazioni elevate nell'impiego con erba o mais.

| | Agganciamento | Testata mais | Pick-up | Numero coltelli | Peso |
|--|-----------------------------|------------------|-----------------------|-----------------|---------|
| Trincia mais da 96 kW / 130 CV a 162 kW / 220 CV | | | | | |
| MEX 5 | Attacco posteriore/frontale | 2,2 m senza file | 1,90 m (su richiesta) | 10 | 2150 kg |
| MEX 6 | trainato | 2,0 m senza file | 1,90 m (su richiesta) | 10 | 2900 kg |
| MEX 6 Erba | trainato | – | 1,90 m di serie | 10 | 2500 kg |

Tecnologia in dettaglio



Affermata tecnologia di rotore a disco

La combinazione tra rulli convogliatori, rotore a disco e piastra frantumatrice produce una qualità di taglio esemplare e garantisce massima resa di sostanze nutritive.

La frantumatrice può essere sostituita in tempi brevissimi per la lavorazione di mais verde. Il sistema di rotore a disco ha un'elevata potenza di getto e di soffiaggio. I coltelli sono regolabili centralmente per una larghezza di taglio ideale ed il rivestimento in carburo-wolframio contribuisce ad una lunga durata di vita. La testata mais senza file permette di trinciare in modo indipendente da file e distanza tra le file.

Pick-up Erba

Il pick-up oscillante per MEX, largo 190 cm e con 5 file di denti, assicura una notevole capacità di carico, anche a velocità di lavoro elevate e nelle condizioni di raccolta più difficili. Solo un raccolto pulito può garantire un impeccabile processo di fermentazione e, di conseguenza, un insilato ben digeribile.



Rotopresse

Con la nostra rotopressa IMPRESS aumentiamo la qualità di vita – quella degli agricoltori, grazie al suo comfort di comando e quella degli animali, grazie alla qualità ottimale del foraggio. Impiegabile sempre, in condizioni bagnate o asciutte, nell'impiego con fieno, paglia od insilato – una macchina per tutte le condizioni d'impiego.

NOVITÀ



IMPRESS125 F PRO / IMPRESS 155 V PRO

Differenze tra i modelli IMPRESS MASTER ed IMPRESS PRO:

| | MASTER | PRO |
|--|------------------|----------------|
| Potenza min. richiesta | 59 kW / 80 CV | 74 kW / 100 CV |
| Terminale di comando di serie | SELECT CONTROL | POWER CONTROL |
| Numero di giri alla p.d.f. | 540 giri/min | 1000 giri/min |
| Numero max. coltelli / Lunghezza di taglio | 16 / 72 mm | 32 / 36 mm |
| Larghezza pick-up di serie / su richiesta | 2.050 / 2.300 mm | 2.300 mm |
| Pneumatici di serie | 380/55-17 | 500/50-17 |



IMPRESS MASTER

I modelli IMPRESS MASTER di PÖTTINGER sono disponibili con camera fissa o variabile. La larghezza del pick-up, di serie, è di 2,05 m.

| | Diametro della palla | Peso | Lubrificazione | Cinghie o Rulli |
|----------------------|----------------------|---------|----------------|------------------|
| IMPRESS 125 F MASTER | 1,25 m | 4750 kg | centralizzata | rulli |
| IMPRESS 155 V MASTER | 0,8 – 1,55 m | 4750 kg | centralizzata | cinghie continue |
| IMPRESS 185 V MASTER | 0,9 – 1,85 m | 4850 kg | centralizzata | cinghie continue |



IMPRESS PRO

I nostri modelli IMPRESS PRO sono disponibili sia con camera variabile che con camera fissa. Nei modelli IMPRESS PRO la larghezza del pick-up, di serie, è di 2,30 m.

| | Diametro della balla | Peso | Lubrificazione | Cinghie o Rulli |
|-------------------|----------------------|---------|----------------|------------------|
| IMPRESS 125 F PRO | 1,25 m | 4850 kg | progressiva* | rulli |
| IMPRESS 155 V PRO | 0,8 – 1,55 m | 4850 kg | progressiva* | cinghie continue |
| IMPRESS 185 V PRO | 0,9 – 1,85 m | 4950 kg | progressiva* | cinghie continue |

* lubrificazione automatica

I vantaggi per il cliente



Qualità del foraggio – miglior foraggio in ogni condizione d'impiego

- Adattamento al terreno e raccolta pulita del foraggio
- Qualità di taglio uniforme
- Taglio corto
- Qualità della balla (forma e densità)

Flessibilità d'impiego – adatte ad ogni condizione d'impiego

- Sbloccaggio degli ingolfamenti
- Regolazione flessibile del cuore tenero
- Longevità doppia dei coltelli



Comfort – fidatevi il lavoro quotidiano

- Accesso sicuro al gruppo di taglio
- Estrazione della barra di taglio ad altezza di lavoro
- Veloce e semplice sostituzione dei coltelli

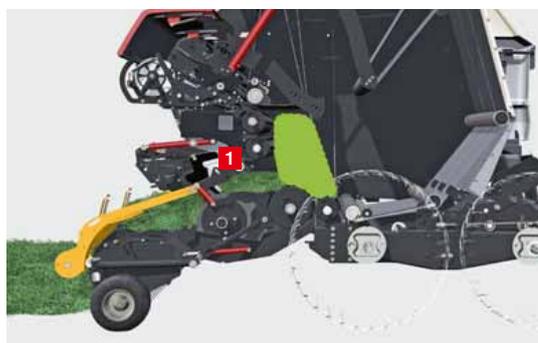


Affidabilità – fidatevi di noi!

- Affidabilità di funzionamento: avvio affidabile delle balle in ogni condizione
- Imbrattamento ridotto



IMPRESS 185 V Master



THE PERFECT FLOW

Il nostro obiettivo è la migliore qualità del foraggio. Questa viene garantita grazie ad un flusso migliorato del foraggio e ad un taglio corto unico per una rotopressa.

Nelle rotopresse comuni il foraggio passa sotto al rotore e viene poi pressato a forma di palla. La IMPRESS reinventa questo convogliamento del foraggio. Il rotore LIFTUP convoglia il foraggio in modo tangenziale, ovvero con un angolo ottimale, nella camera di compressione. Con il "perfect flow" viene garantito un flusso delicato del foraggio con perdite per sbriciolamento molto ridotte.

- Flusso tangenziale nella camera di compressione, per un avvio della palla sicuro
- Due aggressivi rulli di avviamento sopra e sotto



Inoltre le perdite per sbriciolamento vengono riconvogliate nel flusso del foraggio grazie al cosiddetto rotore di pulizia (pulitore) (1). Un'idea unica nel suo genere, che ha risolto brillantemente la problematica delle elevate perdite per sbriciolamento durante l'impiego con un numero elevato di coltelli. Ne risulta una prestazione elevata con contemporanea riduzione delle perdite per sbriciolamento.



La camera di compressione viene caricata in modo uniforme ed ampio. Con questo sistema si riduce notevolmente la necessità di guidare a zig-zag per riuscire a formare balle ben formate. La rotazione delle balle comincia anch'essa in modo sicuro in ogni condizione d'impiego. Impiegabile sempre, in condizioni bagnate o asciutte, nell'impiego con fieno, paglia od insilato – una macchina per tutte le condizioni d'impiego.



EASY MOVE – Barra di taglio estraibile

La IMPRESS è dotata di un gruppo di taglio estraibile con l'affermato sistema di estrazione EASY MOVE. Ciò significa puro comfort d'impiego: manutenzione ad altezza d'uomo, esternamente alla camera di compressione.

Sappiamo per esperienza che quanto più alto è il numero dei coltelli, tanto più importante diventa la facilità di manutenzione. Con la IMPRESS la manutenzione diventa un gioco da ragazzi. Altrettanto innovativo è l'impiego dei coltelli reversibili TWINBLADE, che consentono una durata d'impiego doppia. Non è più necessario riaffilare i coltelli durante il lavoro.



Taglio corto

La IMPRESS consente un'uniforme lunghezza di taglio corto: un grande vantaggio, che nell'impiego con insilato porta ad un rimescolamento omogeneo, con minore richiesta di potenza durante l'impiego di un carro miscelatore. Inoltre ciò ha effetti positivi sulla stabilità di fermentazione e di conseguenza anche sulla qualità del foraggio.



Nell'impiego con paglia un taglio corto di paglia per l'alimentazione o lo strame per lettiera diventa una nuova realtà, con un aumento ridotto della potenza richiesta. Così per la prima volta con una rotopressa si ottiene una qualità di taglio da insilatrice. Taglio corto non solo per l'impiego con insilato, ma anche con paglia e fieno: ciò rende la IMPRESS unica sul mercato.

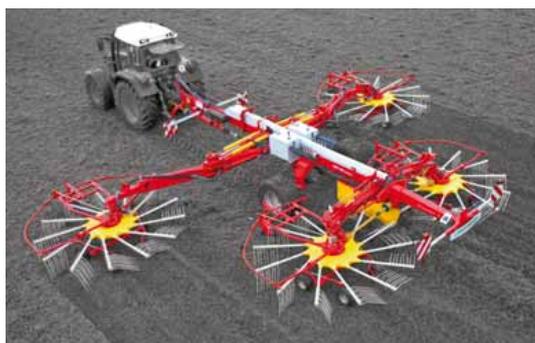




Terminali di comando

Eccellente comfort di comando

Con la nuova generazione di terminali di comando PÖTTINGER, l'agricoltore mantiene il massimo controllo anche durante lunghe giornate lavorative. Nello sviluppo dei nuovi terminali l'attenzione è stata posta sull'ottimizzazione del comfort di comando, sull'ergonomia e sull'automatizzazione dei singoli processi di lavoro.



Il terminale di comando è un supporto molto pratico e comodo per l'operatore, che gli consente di lavorare in modo adeguato ed efficiente. La nuova generazione di terminali di comando è stata aggiornata. Ne è risultata una gamma di terminali che, dalla preselezione elettronica fino al terminale ISOBUS, offre il comando adatto per ogni esigenza.

Robusto ed illuminato – pronto per l'uso giorno e notte

- Robusto corpo in materiale plastico bicomponente con bordo in gomma
- Tutti i comandi con display grafico illuminato
- Tasti retroilluminati in rilievo per una visione notturna ottimale



SELECT CONTROL



DIRECT CONTROL



POWER CONTROL



POWER CONTROL Wireless

SELECT CONTROL / COMPASS CONTROL

Abbiamo completamente rielaborato il comando a preselezione SELECT CONTROL. Il robusto terminale è dotato di display grafico illuminato e di tasti retroilluminati. In questo modo i 9 tasti sono ben visibili anche di notte. Con SELECT CONTROL sono preselezionabili tutte le funzioni della macchina, che vengono poi eseguite dai distributori idraulici del trattore. Diventa così inutile il faticoso tirare delle corde. Un contatore intelligente permette un controllo perfetto durante il lavoro. SELECT CONTROL supervisiona lo stato della macchina e previene malfunzionamenti e danni.

Per le seminatrici VITASEM è stato ideato il nuovo computer di bordo COMPASS CONTROL. Le seguenti funzioni sono selezionabili in modo semplice e comodo: commutazione elettronica per corsie strette, ausilio per la calibratura, contaettari e indicazione della velocità.

DIRECT CONTROL

Il terminale di comando DIRECT CONTROL è stato concepito appositamente per la nostra vasta gamma di carri autocaricanti. Tutte le funzioni sono selezionabili direttamente, senza dover cambiare tra menu di carico e di scarico.

Il display e la retroilluminazione dei tasti sono regolabili a piacere.

- Illuminazione del vano di carico e luci di lavoro selezionabili direttamente
- Segnalazione di fine carico con contattarichi
- Pulsante posteriore per azionamento tappeto (su richiesta)
- Motore per tappeto a 2 velocità, selezionabile direttamente
- Assale sterzante selezionabile direttamente

POWER CONTROL Wireless / POWER CONTROL

POWER CONTROL è di serie per tutte le macchine PÖTTINGER con predisposizione ISOBUS. 23 tasti complessivi garantiscono il massimo comfort durante il lavoro con macchine PÖTTINGER. Per un impiego più flessibile con i carri autocaricanti, PÖTTINGER ha ampliato la funzionalità del terminale di comando POWER CONTROL.

POWER CONTROL Wireless consente il comando confortevole del carro autocaricante anche al di fuori della cabina di guida. Così, ad esempio, è possibile scaricare in modo ottimale carri con nastro trasportatore trasversale. Il terminale di comando si può portare comodamente a tracolla, così l'operatore ha le mani libere per lavorare. L'ampio raggio d'azione fino a 100 m garantisce un collegamento sicuro tra trattore, macchina e terminale di comando.



Terminale ISOBUS CCI 100

ISOBUS standardizza a livello mondiale la comunicazione elettronica tra trattore e macchine, così come pure il trasferimento dati tra questi due sistemi mobili ed il software gestionale agricolo. Il nuovo terminale ISOBUS CCI 100 di PÖTTINGER non comprende solo tutte le funzioni del terminale POWER CONTROL, ma consente anche di controllare in modo professionale tutte le macchine compatibili con ISOBUS dei diversi costruttori.



SEED COMPLETE Precision farming

La quantità di semente, con l'uso di mappe di applicazione create in precedenza col software gestionale per aziende agricole, viene adattata automaticamente e con precisione ai singoli appezzamenti ed alle caratteristiche del terreno. Per un controllo a posteriori è sempre possibile confrontare i dati per lunghi periodi mediante il software gestionale dell'azienda. La regolazione variabile della quantità di semente è una via ulteriore per ottimizzare il raccolto.

| PÖTTINGER semplifica il lavoro con | SELECT CONTROL | DIRECT CONTROL | POWER CONTROL | POWER CONTROL Wireless | ISOBUS CCI 100 |
|---|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| NOVACAT X8 | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> |
| NOVACAT X8 COLLECTOR | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> |
| NOVACAT A10 | <input checked="" type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> |
| TOP 1252 C S-LINE | - | - | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> |
| BOSS ALPIN / EUROBOSS | <input type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - | - |
| PRIMO L / FARO L / EUROPROFI L | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| EUROBOSS D / PRIMO D / FARO D / EUROPROFI D | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| TORRO / JUMBO / JUMBO COMBILINE | - | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | COMPASS | ARTIS ARTIS PLUS | POWER CONTROL | ISOBUS CCI 100 | SEED COMPLETE |
| VITASEM, AEROSEM | <input type="checkbox"/> | - | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> per ISOBUS |
| TERRASEM | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> per ISOBUS |

Pezzi di usura originali PÖTTINGER

Costruiamo i nostri pezzi di usura PÖTTINGER con materiali qualitativamente pregiati. Ogni singolo pezzo di ricambio e di usura è perfettamente adattato alla Vostra macchina. Poichè differenti condizioni d'impiego e del terreno spesso richiedono un adattamento individuale, PÖTTINGER propone alla clientela tre differenti linee di pezzi di usura.

- CLASSIC – il classico pezzo di ricambio e di usura di PÖTTINGER
- DURASTAR – per impieghi con esigenze elevate
- DURASTAR PLUS – per condizioni d'impiego estreme e massima resistenza

CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS



Johann Pfaffeneder, Amstetten, Austria

"Lavoro i miei 60 ettari aziendali con un coltivatore SYNKRO 3030 con rullo ad anelli taglienti. Le punte dei vomeri DURASTAR del mio SYNKRO convincono per la loro ottima penetrazione e la loro longevità. Anche con i miei terreni molto pesanti ed in annate molto secche la qualità di lavoro è convincente. Perciò per il mio SYNKRO 3030 impiego solo ricambi originali PÖTTINGER. Perchè i ricambi originali PÖTTINGER sono sempre disponibili e perfettamente adattati al mio SYNKRO 3030. Grazie alla maggiore longevità delle punte dei vomeri DURASTAR non devo interrompere il mio lavoro per sostituire le punte dei vomeri. Così lavoro proprio volentieri."



Lavorazione del terreno

Pezzi di usura CLASSIC

Ottimizzazione della durata di vita rispetto alle precedenti generazioni di punte dei vomeri. La forma particolare della punta offre un volume maggiore nella zona di maggior usura.

- Punte dei vomeri CLASSIC



Pezzi di usura DURASTAR

I nostri pezzi di usura DURASTAR garantiscono un mantenimento elevato della forma e qualità di lavoro costante e si distinguono per un'elevata resistenza all'usura.

- Corpi DURASTAR per aratri
- Punte dei vomeri DURASTAR
- Alette dei vomeri DURASTAR – particolarmente resistenti
- Denti per erpici rotanti DURASTAR – rivestiti ed affermati
- Raschiatori DURASTAR – robusti ed affermati



Pezzi di usura DURASTAR PLUS

Rivestimento di qualità in carburo di tungsteno per aumentare la longevità. Grazie ad esso si ha un notevole risparmio di tempo e di costi.

- Punte dei vomeri DURASTAR PLUS



Foraggicoltura

Pezzi di usura DURASTAR

I nostri pezzi di ricambio DURASTAR per la foraggicoltura garantiscono ottima qualità di lavoro, per impiego prolungato e condizioni del terreno impegnative.

- Denti per pick-up DURASTAR
- Coltelli DURASTAR per carri autocaricanti JUMBO / TORRO





La Vostra macchina va online.

Tutte le informazioni sulla Vostra macchina
semplice – sempre – ovunque

Scannerizzate con lo smartphone o il tablet il codice QR della **targhetta** del modello oppure digitate sul browser www.poettinger.at/poetpro ed inserite la matricola macchina. Riceverete immediatamente una grande quantità di informazioni riguardanti la Vostra macchina.

- Libretti d'uso e manutenzione
- Informazioni sugli allestimenti
- Prospetti
- Immagini e video



Servizio di ricambi PÖTTINGER

- Eccellente rete mondiale di rivenditori e concessionari
- Disponibilità per decenni di pezzi di ricambio e pezzi di usura
- Pezzi di ricambio originali PÖTTINGER ordinabili online a qualsiasi ora

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
Fax +43 7248 600-2513
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Italia S.r.l.

Via E. Fermi, 6 – Loc. Polignano
29010 San Pietro in Cerro (PC)
Italia
Tel. +39 0523 838012
Fax +39 0523 838253
poettingeritalia@poettinger.it
www.poettinger.it

