

Erpici a dischi
con larghezza di lavoro fino a 6 m
TERRADISC

 **PÖTTINGER**

Per un rimescolamento ottimale



Rinvigorire il terreno



Gli erpici a dischi TERRADISC sono stati concepiti per l'abbattimento delle stoppie e per la preparazione del letto di semina. La costruzione compatta e la posizione aggressiva dei dischi garantiscono una penetrazione efficace ed un buon rimescolamento dei residui colturali.

Indice

Erpici a dischi TERRADISC

Penetrazione perfetta – Sistema TWIN ARM	4-5
Per sollecitazioni elevate – Costruzione di qualità	6-7
Comfort – Regolazioni semplici	8-9

Erpici a dischi fissi portati

Larghezza di lavoro fino a 4 m – TERRADISC 3001 / 3501 / 4001	10-13
Larghezza di lavoro fino a 4 m – TERRADISC MULTILINE	14-15

Erpici a dischi pieghevoli portati

Larghezza di lavoro fino a 6 m – TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K	16-19
---	-------

Erpici a dischi pieghevoli semiportati

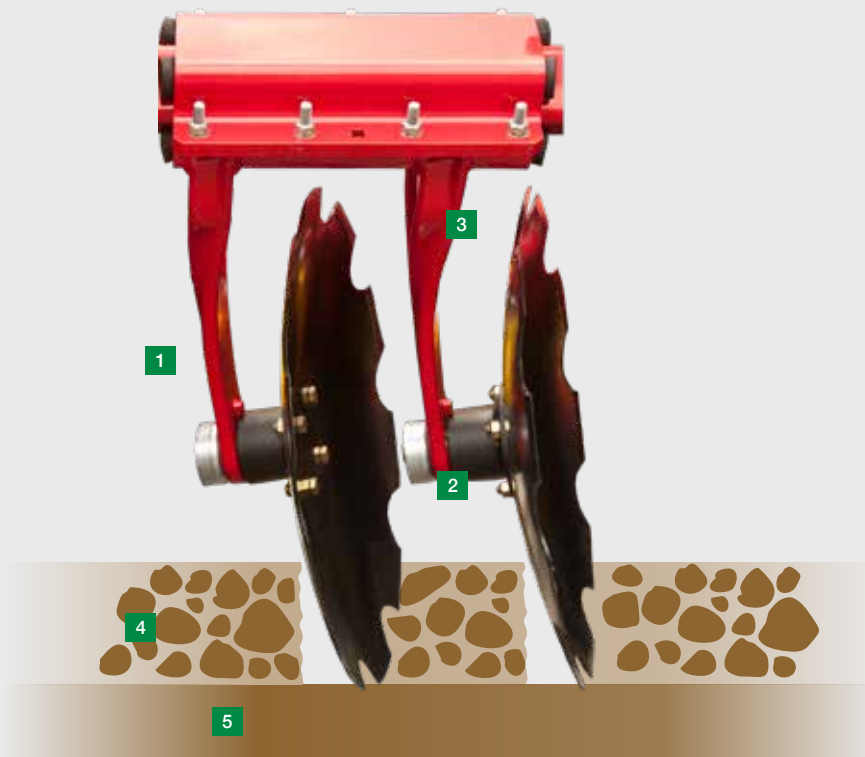
Larghezza di lavoro fino a 6 m – TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T	20-25
---	-------

Accessori a richiesta / Caratteristiche tecniche

Seminatrice per colture intercalari TEGOSEM	26-29
Rulli di trascinamento	30-33
Accessori a richiesta	34-35
Caratteristiche tecniche	36-37
MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	38-39

Tutte le indicazioni riguardanti caratteristiche tecniche, dimensioni, pesi, potenza, ecc. nonché immagini sono approssimative e non vincolanti. Gli allestimenti delle macchine raffigurate non sono specifici in base al paese d'impiego e potrebbero anche raffigurare allestimenti non disponibili di serie, risp. non disponibili in tutti i paesi. Il vostro Concessionario PÖTTINGER di fiducia vi fornirà volentieri tutte le informazioni necessarie.

Penetrazione perfetta



Rimescolamento ottimale

L'esigenza pratica è quella di ottenere una lavorazione uniforme del terreno con il miglior rimescolamento possibile. PÖTTINGER ha perciò ottimizzato il rapporto tra forma, dimensione, angolo di incidenza e presa dei dischi. Il risultato: facile trainabilità, penetrazione perfetta, dissodamento e rimescolamento del terreno ottimali, anche con terreni secchi. Il peso elevato di TERRADISC contribuisce ulteriormente alla sicurezza d'impiego dell'erpice a dischi.

Sistema TWIN ARM

Su ciascuna piastra sono saldati due massicci bracci portanti forgiati. Ciò consente ai dischi di mantenere sempre la loro posizione e la regolazione. Non possono deviare lateralmente nemmeno su terreni pesanti. Terreni duri vengono così facilmente smossi.

Attrezzi di lavoro ben congegnati

I robusti dischi dentellati in speciale acciaio bonificato hanno un diametro di 580 mm. La distanza tra i dischi è di soli 12,5 cm, con ben 8 dischi per ciascun metro di larghezza di lavoro. L'interazione perfetta tra sprofondamento ed angolo di incidenza assicura una buona penetrazione nel terreno. La disposizione sfalsata degli attrezzi di lavoro, posizionati in modo aggressivo, favorisce la formazione di un buon miscuglio di terra e paglia.

Universale, da superficiale a profonda

I dischi di TERRADISC in speciale acciaio bonificato convincono per il loro diametro ottimale. Il diametro dei dischi di 580 mm garantisce un'incisione totale della superficie anche con una profondità di lavoro in superficie a partire da 5 cm. Allo stesso tempo è possibile anche un rimescolamento affidabile con una lavorazione più profonda.

- 1 Penetrazione perfetta
grazie alla posizione aggressiva dei dischi
- 2 Lavoro privo di intasamenti
grazie ad ampi interspazi
- 3 Longevità elevata
grazie a pezzi bonificati e forgiati
- 4 Terreno lavorato –
orizzonte di lavoro uniforme ed incisione sicura
- 5 Terreno non lavorato



Flusso elevato

Il tanto agognato successo lavorativo è raggiungibile solamente con tecnologie di qualità e logico concatenamento degli attrezzi da lavoro.

- Grande distanza tra i dischi ed i bracci
- I bracci sono posizionati nel senso di marcia, così da evitare l'incastro di pietre o di residui colturali
- Grande distanza tra i dischi e le piastre, per un flusso indisturbato della terra con grandi quantità di massa organica

Per sollecitazioni elevate



Sicurezza d'impiego e longevità

Velocità elevate e profondità di lavoro da 5 cm a 15 cm comportano sollecitazioni elevate per i cuscinetti.

PÖTTINGER perciò utilizza cuscinetti di qualità elevata per allungarne la vita.

Ciò garantisce un lavoro senza problemi anche in condizioni d'impiego difficili.

Robustezza ed affidabilità

I particolari cuscinetti a doppia corona di sfere provengono dall'industria delle macchine edili. La robustezza e l'affidabilità sono quindi garantite. Gli urti vengono perfettamente ammortizzati.

- I cuscinetti obliqui a doppia corona di sfere a lubrificazione continua sono completamente esenti da manutenzione
- Una guarnizione a cassetta ricopre ermeticamente il cuscinetto
- Una protezione metallica protegge ulteriormente la guarnizione a cassetta esternamente
- I cuscinetti sono fissati al braccio portadischi tramite un perno
- I dadi sono protetti da calotte, anch'esse avvitate



Protezione di sovraccarico NONSTOP

Plur riaffermata protezione NONSTOP contro corpi estranei, esente da manutenzione, grazie ad elementi in gomma spessi 40 mm. Le piastre sono montate su un robusto telaio a sezione quadrangolare. Il bloccaggio delle ampie piastre sui quattro elementi in gomma ne garantisce un elevato pretensionamento per uno sprofondamento sicuro dei dischi.



Dischi regolabili

I dischi del sistema TWIN ARM dietro la carreggiata del trattore sono regolabili in altezza fino a 5 cm. Così anche in questa zona viene garantita una lavorazione totale ed in superficie. Un risultato di lavoro costante e piano lungo tutta la larghezza della macchina costituisce la base per le fasi di lavoro successive. Così per una lavorazione sicura nella carreggiata del trattore non è necessaria una regolazione più profonda di tutta la macchina. La forza di trazione richiesta ed il consumo di carburante vengono ridotti. La coppia esterna di dischi è ulteriormente regolabile in profondità, per un lavoro continuo ottimale.

Comfort



Comfort d'impiego

I rulli di trascinamento effettuano la guida in profondità dell'erpice a dischi. La profondità di lavoro è regolabile velocemente e senza rischi grazie ad un sistema di regolazione idraulico. In posizione di lavoro il peso del rullo è spostato sui dischi. Ciò consente una buona penetrazione anche su terreni secchi e duri.

Regolazioni confortevoli

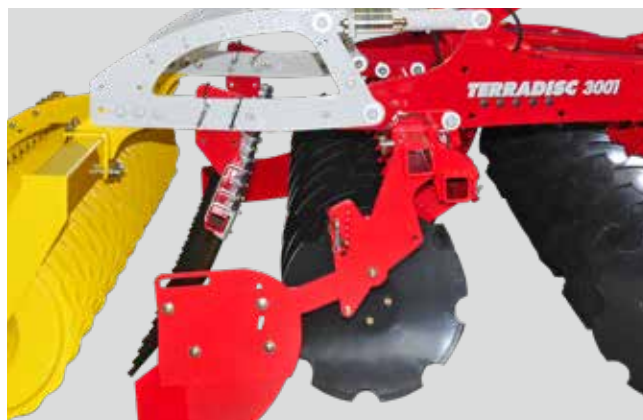
La regolazione per differenti condizioni d'impiego dev'essere veloce e semplice da effettuare. Negli erpici a dischi TERRADISC il problema si risolve in modo confortevole con la regolazione idraulica della profondità.

- La profondità di lavoro viene regolata gradualmente mediante piastre spesse 5 mm
- Lo strigliatore viene anch'esso regolato perfettamente mediante l'attacco del rullo di trascinamento
- Non è necessaria alcuna procedura complicata – un comfort che ogni operatore si merita

Trasporto su strada – per erpici a dischi fissi

Le coppie esterne di dischi sono ribaltabili idraulicamente per favorire il trasporto su strada. Le lamiere laterali sono ribaltabili – per larghezze di trasporto di 3,0 m, 3,50 m e 4,0 m.

- Così per TERRADISC 3501 è possibile un trasporto senza scorta, nei casi in cui il codice della strada permette una larghezza di trasporto di 3,50 m
- Ciò significa una resa per superficie maggiore fino al 17% rispetto ad una macchina con larghezza di lavoro di 3 m



Strigiatori livellatori

I denti in acciaio elastico dello strigiatore, disponibili su richiesta, convogliano il flusso di terra sotto il rullo di trascinamento, frantumano il miscuglio di paglia e terra e lo spianano. Lo strigiatore, con denti ricurvi spessi 14 mm, viene regolato anch'esso mediante l'attacco del rullo di trascinamento.

- La regolazione di base, in altezza ed inclinazione, avviene mediante perni
- La posizione dello strigiatore si adatta alla profondità di lavoro impostata. Quanto maggiore è la profondità, tanto maggiore è il flusso di uscita della terra

Lamiere laterali di serie

Le due lamiere laterali, regolabili sia in altezza che lungo la direzione di marcia, sono di serie, per garantire una lavorazione uniforme. Grazie alla loro costruzione ben congegnata la terra viene mantenuta in modo affidabile entro la larghezza della macchina. Ciò garantisce un lavoro continuo senza formazione di solchi.

Erpici a dischi fissi portati



TERRADISC 3001 / 3501 / 4001



Erpici a dischi fissi portati

La struttura corta è una delle peculiarità degli erpici a dischi PÖTTINGER. I modelli TERRADISC 3001 / 3501 / 4001 consentono una profondità di lavoro variabile da 3 cm a 15 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.

Erpici a dischi fissi portati
Larghezza di lavoro fino a 4 m



TERRADISC 3001 / 3501 / 4001



Attacco regolabile

Nel segmento dei trattori fino a 190 CV esistono notevoli differenze nella geometria dell'attacco. Le molteplici possibilità di regolazione dell'attacco a 3 punti garantiscono un'ottima penetrazione e sufficiente libertà dal suolo durante il trasporto.

I nostri erpici a dischi fissi portati sono dotati di doppie piastre di attacco per i bracci inferiori, dotati di 3 posizioni di regolazione. L'attacco a 3 punti è regolabile nell'inclinazione e grazie a 3 posizioni per il 3° punto è possibile un adattamento ottimale a tutti i tipi di trattore.



Telaio robusto

Il telaio compatto è una peculiarità degli erpici a dischi TERRADISC. La forma aperta del telaio consente una visuale perfetta sulle barre dei dischi dal posto di guida.

- La prima barra di dischi è posizionata molto vicina al trattore, favorendo così la posizione del baricentro
- La costruzione compatta e corta garantisce una guida stabile e regolare della macchina

Ampliare l'impiego

Larghezza di lavoro fino a 4 m



TERRADISC MULTILINE

TERRADISC MULTILINE costituisce una alternativa economica ad una seminatrice per semina su paccame con larghezza di lavoro di 3 m e 4 m. Si tratta di una macchina semiportata per la lavorazione del terreno. In questo modo si sovraccarica meno l'assale posteriore del trattore. Il sollevamento a fine campo o per il trasporto su strada avviene sopra il Packer con ruote gommate. Ciò consente una corsa regolare, un'elevata libertà dal suolo ed una compattazione ridotta del terreno a fine campo.

Lavoro affidabile privo di intasamenti

I raschiatori sulle ruote posteriori del Packer ne garantiscono un lavoro pulito e privo di intasamenti. Durante il sollevamento della macchina i raschiatori vengono ribaltati automaticamente.

- La barra dei raschiatori è ammortizzata e regolabile in 5 posizioni
- Le molle fungono contemporaneamente da dispositivo di sovraccarico su terreni sassosi
- È possibile effettuare la retromarcia senza problemi
- È anche possibile lavorare con i raschiatori sollevati

Frenatura pneumatica disponibile su richiesta

- Vengono frenate tutte le ruote
- Sicurezza durante il trasporto su strada anche a seminatrice agganciata
- Elevato comfort di guida

TERRADISC 3001 / 4001 con MULTILINE



Dall'abbattimento delle stoppie alla semina su pacciame

In pochi minuti da un erpice a dischi semiportato nasce una macchina per semina su pacciame completamente funzionante e molto redditizia.

Il sistema MULTILINE offre all'agricoltore molta libertà d'impiego per quanto riguarda le possibilità di combinazione e risponde perfettamente alle esigenze del mercato.

Lavorare in modo redditizio

L'erpice a dischi TERRADISC può essere impiegato per la lavorazione del terreno anche da solo, per la lavorazione del terreno in superficie o profonda. Ciò consente un'elevata resa oraria anche con piccoli trattori.

Universale e flessibile

L'agganciamento della seminatrice VITASEM ADD avviene al Packer con ruote gommata. Così la seminatrice è facilmente agganciabile e sganciabile – a seconda che TERRADISC venga usato da solo o in combinazione. Così la macchina MULTILINE diventa un vero multitasking, impiegabile in modo universale.

Il nuovo Packer con ruote gommata

A fine campo e durante il trasporto TERRADISC MULTILINE viene portato dalle ruote gommata del Packer ed il peso viene distribuito lungo l'intera larghezza di lavoro. Le ruote gommata garantiscono ottime caratteristiche di guida nel trasporto su strada.

Ruote gommata con disposizione Offset

La disposizione sfalsata delle ruote garantisce una corsa regolare durante l'impiego. Offset è più facilmente trainabile perché si evita la formazione di solchi laterali da parte delle ruote del Packer.

- Nonostante un Offset di 500 mm tutte le ruote corrono costantemente sul terreno
- L'ampia superficie d'appoggio impedisce compattazioni dannose

Erpici a dischi pieghevoli portati



TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K



Erpici a dischi pieghevoli portati

TERRADISC K – Erpici a dischi pieghevoli con larghezze di lavoro da 4 m a 6 m con ottima manovrabilità. Con i modelli TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K è possibile scegliere larghezze di lavoro da 4 m a 6 m. I grandi erpici a dischi pieghevoli sono stati concepiti per l'abbattimento delle stoppie su grandi superfici e per la preparazione del letto di semina.

Erpici a dischi pieghevoli portati
Larghezza di lavoro fino a 6 m



TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K



Erpici a dischi pieghevoli portati

Gli erpici a dischi TERRADISC sono caratterizzati da un telaio compatto.

Di serie doppie piastre Cat. II / misura 2 e Cat. III / misura 3 per i bracci inferiori, dotati di 3 posizioni di regolazione.

Con l'attacco a 3 posizioni per il 3° punto è garantito un adattamento ottimale a tutti i tipi di trattore.



Comfort d'impiego

La profondità di lavoro è regolabile velocemente e senza rischi grazie ad un sistema di regolazione idraulico. La regolazione della profondità di lavoro dei rulli di trascinamento e dello strigiatore a denti è regolabile con precisione mediante piastre. L'accesso alle piastre è possibile da entrambi i lati in modo semplice e sicuro. Il peso dei rulli di trascinamento viene trasmesso ai dischi, consentendo così una buona penetrazione.

Trasporto su strada

Il ribaltamento idraulico consente un trasporto su strada semplice e veloce, con una larghezza di trasporto inferiore a 2,80 m. L'erpice a dischi viene ribaltato in due unità, consentendo così un'altezza di trasporto ridotta. Il sistema automatico di bloccaggio per il trasporto su strada avviene idraulicamente tramite un perno.

Erpici a dischi pieghevoli semiportati



TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Erpici a dischi pieghevoli semiportati

I modelli TERRADISC T con larghezze di lavoro da 4 m a 6 m vengono supportati da un carrello di trasporto. In questo modo non si sovraccarica l'assale posteriore del trattore e si riduce la compattazione del terreno a fine campo.

Durante il trasporto su strada la macchina viene portata dal carrello di trasporto. In posizione di lavoro a fine campo la macchina corre sul rullo di trascinamento. Ciò protegge il terreno ed impedisce compattazioni, poiché il peso viene distribuito lungo tutta la larghezza della macchina.

Gli attrezzi anteriori come il Frontboard o il rullo a lame, disponibili su richiesta, conferiscono al TERRADISC T una flessibilità ancora maggiore. È possibile reagire in modo individuale alle condizioni d'impiego sia nella preparazione del letto di semina che nell'abbattimento delle stoppie o nell'interramento e nello sminuzzamento di colture intercalari e residui colturali.

Erpici a dischi pieghevoli semiportati Larghezza di lavoro fino a 6 m



Erpici a dischi con larghezza di lavoro fino a 6 m

I nostri erpici a dischi pieghevoli semiportati TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T convincono per la larghezza di lavoro da 4 m a 6 m e per la loro estrema manovrabilità grazie all'attacco a 3 punti.

Tutti i modelli TERRADISC T sono dotati di un carrello di trasporto. Gli erpici a dischi semiportati TERRADISC sono caratterizzati da un telaio compatto.

TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Maggiore flessibilità

Per una maggiore flessibilità d'impiego è possibile dotare TERRADISC 6001 T di un rullo a lame ripiegate come attrezzo anteriore. Così si ha un ampio spettro d'impiego per la preparazione del letto di semina, dalla lavorazione delle stoppie di cereali, di colza, di girasole e di mais, fino all'interramento di colture intercalari.

Grazie all'ulteriore effetto di sminuzzamento non è necessario lavorare e sminuzzare le stoppie precedentemente. Vengono influenzati positivamente l'interramento di massa organica, nonché la sua trasformazione microbica. Quando il rullo non viene impiegato è ribaltabile completamente, così non sprofonda più nel terreno.

Sminuzzamento ottimale

Le lame del rullo a lame anteriore sono disposte in modo ripiegato. Ciò garantisce una corsa molto regolare grazie al contatto costante col terreno e porta ad una sollecitazione sempre uniforme e puntuale della lama. Il diametro del rullo di 350 mm ne garantisce un numero di giri elevato. Questi aspetti garantiscono una qualità di taglio costante ed un'elevata intensità di taglio, con conseguente forte effetto di sminuzzamento. Per raggiungere l'effetto lavorativo desiderato anche su terreni secchi e duri, l'erpice a dischi è dotato di una regolazione idraulica della profondità di lavoro. Così è possibile reagire velocemente a differenti condizioni d'impiego.

Erpici a dischi pieghevoli semiportati

Larghezza di lavoro fino a 6 m



Pratico timone

Il timone è agganciabile ai bracci inferiori del trattore. Grazie ad uno schema di foratura il braccio del 3° punto può essere adattato con precisione al trattore per un'ottimale libertà dal suolo a fine campo e durante il trasporto su strada.

- L'attacco ai bracci inferiori del trattore avviene tramite doppie piastre
- Su richiesta è disponibile anche un timone telescopico. Ciò consente una capacità sterzante fino a 95°, nessun problema con trattori fino ad una larghezza esterna di 4,20 m

Frontboard

Un Frontboard, disponibile su richiesta, spiana il terreno davanti ai dischi. Grazie a questo stabile attrezzo vengono frantumate anche zolle di grandi dimensioni. Il flusso avviene regolarmente anche in presenza di grandi quantità di residui colturali. Così è garantita una compattazione della superficie del terreno.

TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Robusto carrello di trasporto

Il carrello di trasporto è montato posteriormente sul telaio portante e davanti poggia sull'attacco. Il largo carrello di trasporto con pneumatici 500/45-17 garantisce un ottimo trasporto su strada.

La frenatura pneumatica, di serie, garantisce ulteriore sicurezza fino alla velocità massima consentita. Inoltre si adempie a tutte le norme imposte dal legislatore.

Il carrello di trasporto sgrava il sollevatore e l'assale posteriore del trattore.

In posizione di lavoro il carrello è posizionato molto in avanti davanti al rullo di trascinamento. Le macchine semiportate sono inoltre dotate di un sistema di ammortizzazione idraulico, che ne consente una corsa regolare.

Tempi rapidi a fine campo

A fine campo TERRADISC T viene sollevato e portato dal rullo di trascinamento. Così per l'inversione di marcia non è necessario abbassare il carrello di trasporto. Ciò fa risparmiare tempo prezioso a fine campo ed incrementa la resa oraria. Inoltre il peso del TERRADISC viene distribuito lungo tutta la sua larghezza di lavoro.

Seminatrice per colture intercalari



Così si risparmia tempo

La seminatrice per colture intercalari TEGOSEM 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.

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 K	pieghevole a 3 punti	elettrico	sul supporto impianto el.	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 5001 K TERRADISC 6001 K	pieghevole a 3 punti	idraulico	sul supporto impianto el.	200	135 kg
TEGOSEM 500	TERRADISC 4001 T TERRADISC 5001 T TERRADISC 6001 T	pieghevole semiportato	idraulico	sul timone	500	240 kg



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.



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.

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.



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.

Seminatrice per colture intercalari





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 di controllo della pressione per azionamento idraulico della ventola per macchine semiportate
- Sensori per Start / Stop del dosaggio sul 3° punto o sul carrello di trasporto
- Accesso sicuro mediante piattaforma di carico



Sensore DGPS

- Sensore DGPS per segnalazione della velocità
- La dotazione di serie comprende una ruota dosatrice per dosaggio grossolano ed una per dosaggio fine



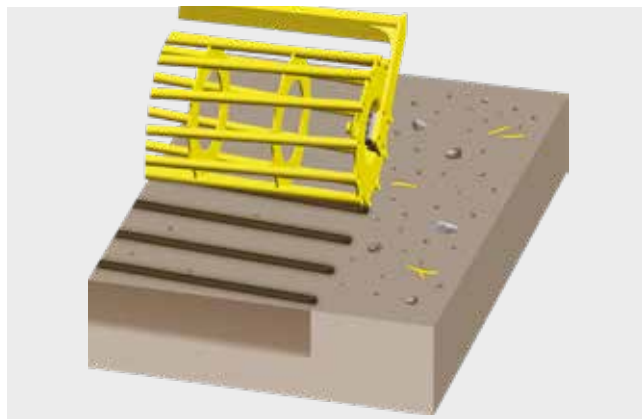
Azionamento elettrico o idraulico della ventola

L'azionamento della ventola avviene elettricamente fino a 4,0 m di larghezza di lavoro, idraulicamente a partire da 5,0 m.
I TERRADISC semiportati (TEGOSEM 500) sono disponibili solo con azionamento idraulico della ventola.

Rulli di trascinamento

Esigenza	Rullo a gabbia	Rullo a gabbia doppio	Rullo ad anelli taglienti	Rullo packer tagliente
Compattazione	o	o	+	++
Condizioni umide	o	o	o	++
Condizioni secche	++	++	++	++
Sbriciolamento	+	++	++	++
Capacità di carico	+	++	+	++
Azionamento proprio	++	++	+	++
Idoneità con sassi	+	o	–	++
Raschiatori	no	no	sì	sì
Peso in kg con larghezza di lavoro di 3 m	325	520	420	595
Diametro in mm	540 / 660	540 / 420	540	550

++ perfettamente adatto, + molto adatto, o adatto, – non adatto



Ampia gamma di rulli di trascinamento

A voi la scelta! A seconda del tipo di terreno, PÖTTINGER propone una vasta gamma di rulli di trascinamento per risultati di lavorazione ottimali, con la struttura di sbriciolamento desiderata. L'intera gamma di rulli si distingue per la lavorazione precisa e la struttura robusta.

Rullo a gabbia

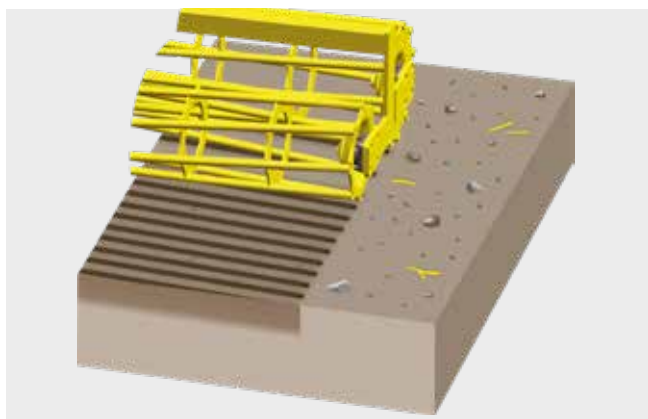
È il rullo ideale per la lavorazione di terreni asciutti, non appiccicosi. Il rullo è dotato di robuste aste che garantiscono un riconsolidamento ottimale.

Diametro 540 mm, 11 aste.

Diametro 660 mm, 12 aste.

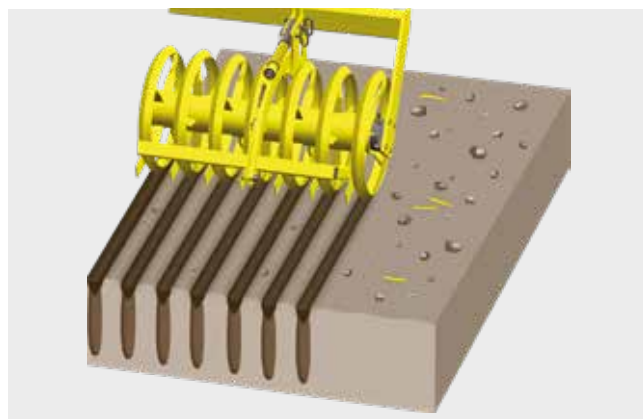
Per una lavorazione perfetta del terreno

Rullo packer oscillante	Rullo packer gommato	Rullo CONOROLL	Rullo Tandem CONOROLL	Rullo Tandem con profilo a U
–	++	+	++	++
o	+	++	+	+
+	++	++	++	++
++	++	++	++	+
+	++	+	++	++
++	+	+	++	+
–	o	++	++	+
no	sì	sì	no	no
400	560	430	685	650
545	590	540	560	600



Rullo a gabbia doppio

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

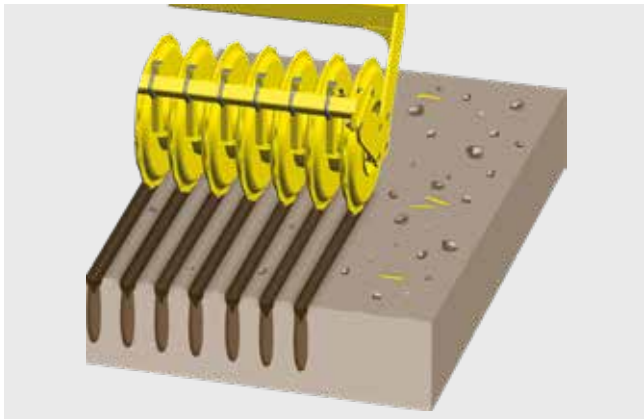


Rullo ad anelli taglienti

Con il rullo ad anelli taglienti (diametro 540 mm) si ottiene un migliore sbriciolamento e riconsolidamento del terreno grazie agli anelli cuneiformi.

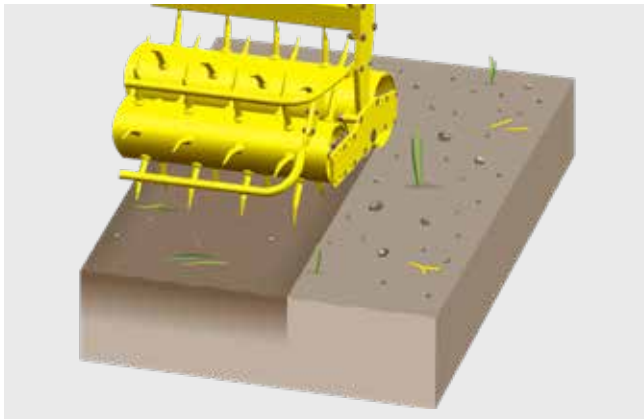
Le lame tra gli anelli frantumano i pezzi di terra e ripuliscono gli interspazi tra gli anelli. La compattazione a strisce ha il vantaggio di consentire un migliore assorbimento dell'acqua. È la scelta ideale per terreni asciutti e pesanti.

Per una lavorazione perfetta del terreno



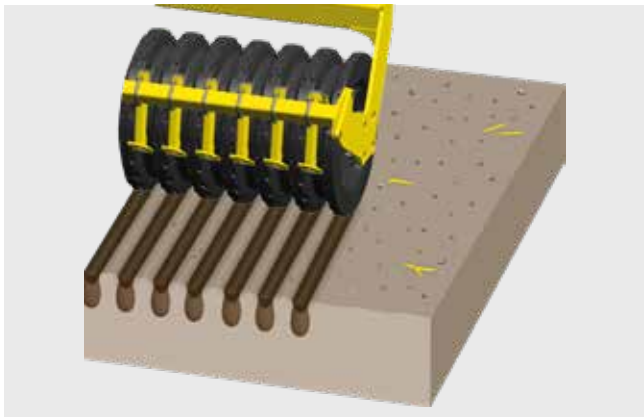
Rullo packer tagliente

Gli anelli packer, chiusi lateralmente, hanno un diametro di 550 mm. 8 anelli per ciascun metro di larghezza di lavoro. Il rullo consente una compattazione a strisce, favorendo l'assorbimento dell'acqua e consentendo al terreno di respirare. È il rullo ideale per terreni sassosi ed umidi con molta massa organica. I raschiatori sono rivestiti.



Rullo packer oscillante

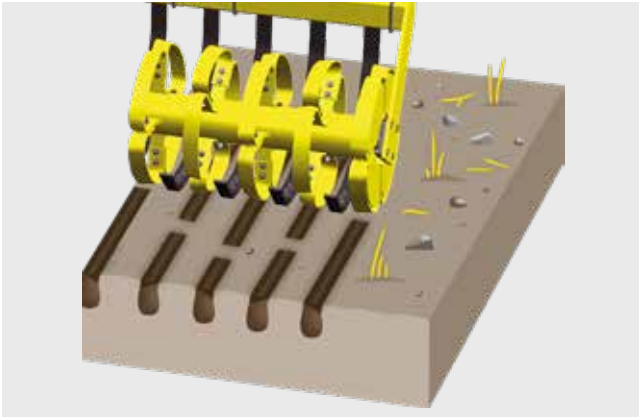
Questo rullo esercita un rimescolamento particolarmente intensivo ed è ideale per terreni medio-pesanti non appiccicosi. Le malerbe vengono sradicate e portate in superficie (solo fino a 3 m di larghezza di lavoro).



Rullo packer gommato

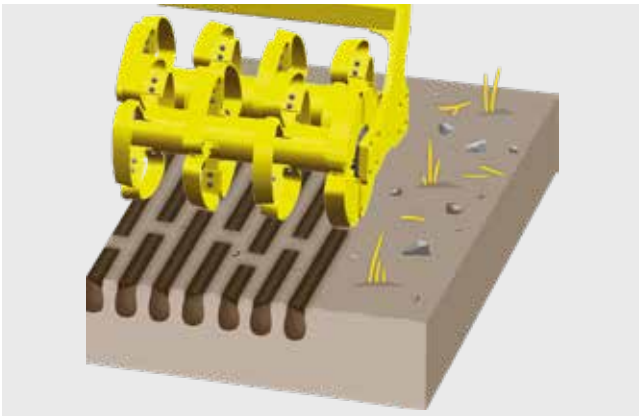
È il rullo ideale per terreni con forte crescita. Ideale per l'impiego con macchine semiportate, dove altri rulli di trascinamento sono al limite. Il diametro di 590 mm ed il particolare profilo consentono una compattazione del terreno a strisce. I raschiatori sono rivestiti.

Rulli di trascinamento



Rullo CONOROLL

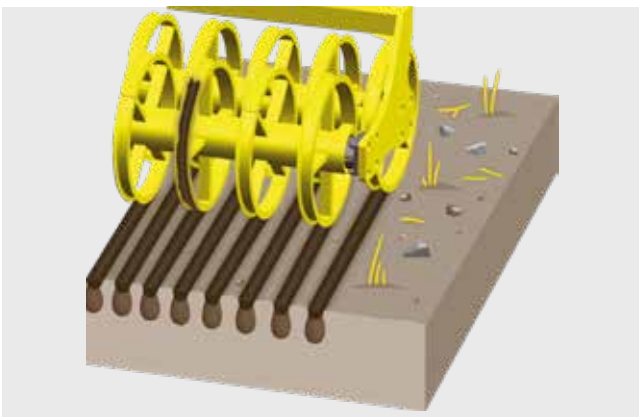
Questo rullo è composto da anelli con un diametro di 540 mm. Quattro segmenti conici per ciascun anello, avvitati singolarmente, sono montati con disposizione sfalsata, inclinati alternatamente verso sinistra e verso destra. Si ottiene così una formazione del solco con avvallamenti alternati a sinistra e a destra. In questo modo l'acqua piovana si disperde tra i segmenti, senza defluire in modo incontrollato. Grazie alla struttura ottimale della superficie del terreno si evita l'erosione dovuta alla pioggia. Il terreno soffice tra gli anelli è in grado di assorbire più acqua.



Rullo Tandem CONOROLL

Il rullo Tandem CONOROLL consta di due rulli. Il diametro degli anelli è di 560 mm, con uno spessore dei rulli tubolari di 8 mm. Particolarmente adatto a macchine semiportate.

- Grazie ai due rulli il Tandem CONOROLL convince per una capacità di carico elevata. Di conseguenza è adatto anche a terreni leggeri
- L'inclinazione del rullo è regolabile, per un adattamento individuale a seconda della profondità di lavoro e delle condizioni d'impiego
- Ottima funzione autopulente, non è necessario alcun raschiatore
- Posizione a fine campo sul rullo posteriore; è quindi possibile effettuare senza problemi la retromarcia



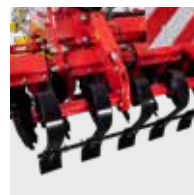
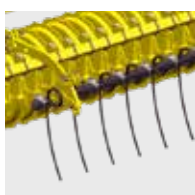
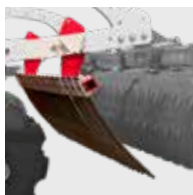
Rullo Tandem con profilo a U

I profili a U si riempiono di terra durante l'impiego. Il contatto diretto terra-terra favorisce una delicata compattazione a strisce ed una buona auto-propulsione. Grazie alla sua capacità di carico elevata il rullo di trascinamento è adatto anche a terreni leggeri.

Accessori a richiesta



Vengono spesso acquistati insieme



	Strigliatori livellatori	Strigliatori posteriori	Timone telescopico	Frontboard
TERRADISC	☐	☐	–	–
TERRADISC K	☐	☐	–	–
TERRADISC T	☐	–	☐	☐



	Frenatura pneumatica	Tabelle di avviso con impianto elettrico	Rullo a lame
TERRADISC	–	☐	–
TERRADISC K	–	☐	–
TERRADISC T	■	■	☐

Ulteriori allestimenti disponibili su richiesta

- Timone telescopico con attacco ai bracci inferiori
Cat. IV – per erpici a dischi semiportati con larghezza di lavoro fino a 6 m
- Seminatrice per colture intercalari TEGOSEM per erpici a dischi semiportati con larghezza di lavoro fino a 6 m
- Rompitraccia DISC per carreggiata del trattore
- Supporto targa con illuminazione
- Pesa con sacco

■ = di serie, □ = su richiesta

Caratteristiche tecniche

TERRADISC	3001	3501	4001	4001 K	4001 T
Attacco	Cat. II / misura 2	Cat. II / misura 2	Cat. II / misura 2	Cat. II / misura 2, Cat. III / misura 3	Cat. II / misura 2, Cat. III / misura 3
Larghezza di lavoro*	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,0 m	4,0 m
Larghezza di trasporto	3,0 m	3,5 m	4,0 m	2,80 m	2,80 m
Dischi concavi	24	28	32	32	32
Diametro dei dischi	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
Distanza tra i dischi	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
Cuscinetti dei dischi	privi di manutenzione	privi di manutenzione	privi di manutenzione	privi di manutenzione	privi di manutenzione
Distanza tra le barre	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
Altezza del telaio da terra	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
Potenza minima richiesta	70 kW / 95 CV	85 kW / 115 CV	100 kW / 135 CV	100 kW / 135 CV	100 kW / 135 CV
Peso di serie	1.470 kg	1.660 kg	1.910 kg	2.535 kg	3.765 kg
Strigiatori livellatori	57 kg	84 kg	91 kg	91 kg	91 kg
Strigiatori posteriori	87 kg	95 kg	151 kg	151 kg	–
Rullo a gabbia 540 mm	325 kg	–	480 kg	480 kg	–
Rullo a gabbia 660 mm	425 kg	–	610 kg	610 kg	610 kg
Rullo a gabbia doppio	520 kg	–	760 kg	760 kg	760 kg
Rullo ad anelli taglienti	420 kg	470 kg	610 kg	610 kg	–
Rullo packer tagliente	595 kg	710 kg	820 kg	820 kg	820 kg
Rullo CONOROLL	430 kg	510 kg	620 kg	620 kg	–
Rullo Tandem CONOROLL	685 kg	–	950 kg	950 kg	950 kg
Rullo packer gommato	560 kg	–	–	–	–
Rullo packer oscillante	400 kg	–	–	–	–
Rullo Tandem con profilo a U	–	–	–	–	990 kg

5001 K	5001 T	6001 K	6001 T
Cat. II / misura 2, Cat. III / misura 3	Cat. II / misura 2, Cat. III / misura 3	Cat. II / misura 2, Cat. III / misura 3	Cat. II / misura 2, Cat. III / misura 3
5,0 m	5,0 m	6,0 m	6,0 m
2,80 m	2,80 m	2,80 m	2,80 m
40	40	48	48
58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
privi di manutenzione	privi di manutenzione	privi di manutenzione	privi di manutenzione
90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
125 kW / 170 CV	114 kW / 155 CV	140 kW / 190 CV	132 kW / 180 CV
2.985 kg	4.315 kg	3.515 kg	4.740 kg
108 kg	108 kg	115 kg	115 kg
167 kg	–	178 kg	–
619 kg	–	680 kg	–
766 kg	766 kg	850 kg	850 kg
880 kg	880 kg	1040 kg	1040 kg
720 kg	–	840 kg	–
1.010 kg	1.010 kg	1.190 kg	1.190 kg
740 kg	–	860 kg	–
1.160 kg	1.160 kg	1.370 kg	1.370 kg
1.000 kg	1.000 kg	1.120 kg	1.120 kg
–	–	–	–
–	1.170 kg	–	1.370 kg

*I nostri modelli TERRADISC raggiungono effettivamente sul campo le larghezze di lavoro indicate.



MyPÖTTINGER – Semplice. Sempre. Dovunque.

Beneficiate di numerosi vantaggi

MyPÖTTINGER è il nostro portale clienti che vi offre informazioni preziose sulle vostre macchine PÖTTINGER.

Riceverete informazioni personalizzate e consigli utili riguardanti la vostra macchina PÖTTINGER nella sezione "Il mio parco macchine". Oppure informatevi sulla gamma di macchine PÖTTINGER.

Il mio parco macchine

Aggiungete la vostra macchina PÖTTINGER al parco macchine ed assegnatele un nome personalizzato. Riceverete preziose informazioni come: consigli utili per la vostra macchina, libretti d'uso e manutenzione, cataloghi ricambi, informazioni per la manutenzione, nonché tutte le caratteristiche tecniche e la documentazione.

Informazioni sulla gamma di prodotti

MyPÖTTINGER vi mette a disposizione informazioni specifiche per tutte le macchine a partire dall'anno di produzione 1997.

Scannerizzate con lo smartphone o il tablet il codice QR che trovate sulla targhetta della macchina oppure digitate comodamente da casa sul browser www.mypoettinger.com ed inserite la matricola della Vostra macchina. Riceverete immediatamente una grande quantità di informazioni riguardanti la vostra macchina, come: libretti d'uso e manutenzione, informazioni sugli allestimenti, prospetti, immagini e video.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Puntate sull'originale

PÖTTINGER Original Parts – convincono per massima funzionalità, sicurezza d'impiego e rendimento. Noi di PÖTTINGER ci dedichiamo a perseguire questi obiettivi.

Perciò produciamo i nostri PÖTTINGER Original Parts con materiali di qualità molto elevata. Ogni singolo pezzo di ricambio e di usura è perfettamente adattato alla vostra macchina. Spesso differenti condizioni d'impiego e del terreno richiedono un adattamento individuale.

Noi soddisfiamo i bisogni dei nostri clienti e con le tre linee di usura CLASSIC, DURASTAR e DURASTAR PLUS offriamo il pacchetto adatto a qualsiasi esigenza. I pezzi di ricambio originali convengono sempre, perchè il know-how non si può copiare!

I vantaggi dei pezzi originali PÖTTINGER

- Disponibilità immediata ed a lungo termine
- Massima longevità dei pezzi grazie a processi di produzione innovativi ed all'impiego di materie prime di altissima qualità
- Si evitano disfunzioni grazie alla precisione nell'adattamento
- Risultati di lavoro ottimali grazie alla perfetta adattabilità alla Vostra macchina
- Riduzione dei costi e risparmio di tempo grazie a più lunghi intervalli di sostituzione dei pezzi di ricambio
- Approfonditi controlli di qualità
- Sviluppo costante mediante ricerca e sviluppo
- Distribuzione dei pezzi di ricambio a livello mondiale
- Prezzi molto interessanti, conformi a quelli di mercato, per tutti i pezzi di ricambio

Linee di pezzi di usura

CLASSIC è la linea classica di pezzi di usura. Con essa fissiamo il riferimento per i pezzi originali in quanto a qualità, migliore rapporto qualità/prezzo ed affidabilità.

DURASTAR è l'innovazione sul mercato dei pezzi di usura – resistente, di alta qualità, efficiente ed affidabile.

Condizioni d'impiego estreme e sollecitazioni elevate delle macchine sono all'ordine del giorno per voi? Allora la linea DURASTAR PLUS fa proprio al caso vostro.



Più successo con PÖTTINGER

- Il Vostro affidabile partner come azienda a conduzione familiare sin dal 1871
- Specialista della lavorazione del terreno e della fienagione
- Innovazioni lungimiranti per risultati di lavoro eccezionali
- Profondamente radicati in Austria – di casa in tutto il mondo

Puntate sui nostri TERRADISC

- La costruzione compatta e la posizione aggressiva dei dischi contribuiscono ad una penetrazione efficace e ad un buon rimescolamento dei residui colturali.
- Si ottiene un orizzonte di lavoro uniforme sia con la lavorazione in superficie che con quella profonda
- Confidate in PÖTTINGER. Mietete il vostro successo

Informatevi ora:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

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