

Erpici a dischi con larghezza
di lavoro a partire da 8 m
TERRADISC

 **PÖTTINGER**

Per un rimescolamento ottimale





Per un rimescolamento ottimale



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.

Gli erpici a dischi TERRADISC sono stati concepiti per l'abbattimento delle stoppie su grandi superfici e per la preparazione del letto di semina dai 5 cm ai 15 cm. La costruzione compatta e la posizione aggressiva dei dischi da 580 mm contribuiscono ad una penetrazione efficace e ad un buon rimescolamento dei residui colturali. Gli erpici a dischi trainati pieghevoli orizzontalmente TERRADISC T e TERRADISC HT convincono con larghezze di lavoro fino a 12,5 m e velocità di lavoro fino a 18 km/h per la massima resa per superficie.

Indice

Il terreno migliore	4
Lavorazione affidabile	6
Attrezzi di lavoro	8
Adattamento al terreno	10
Guida in profondità e regolazione della profondità di lavoro	12
Attrezzi aggiuntivi	14
Rulli di trascinamento	16
Comfort ed efficienza	18
Sistemi di comando	20
Sistema di distribuzione	22
 Erpici a dischi trainati: 8 m – 10 m	24
TERRADISC 8001 T, TERRADISC 10001 T	26
 Erpice a dischi trainato: 12,5 m	28
TERRADISC HT 12000	30
Tecnologia agricola digitale	32
Comandi	32
Trasferimento dati – PÖTTINGER CONNECT	34
Trasferimento dati – agrirouter	36
Macchine compatibili	38
AMICO	38
Accessori a richiesta	40
Caratteristiche tecniche	42

Il terreno migliore



Il terreno come base

Un terreno fertile è la risorsa più importante per l'agricoltura ed è disponibile solo in misura limitata per la produzione agricola. Un trattamento delicato è perciò essenziale per garantire una produzione sostenibile di alimenti e foraggi di alta qualità.

Un terreno sano, con una struttura naturale del suolo a grana fine ed una distribuzione dei pori ottimizzata senza compattazioni dannose, consente alle colture di radicare in modo intenso e profondo.

Lavorare il terreno significa modificarne la struttura. La lavorazione conservativa con l'erpice a dischi TERRADISC preserva negli strati più profondi la struttura del terreno stabilizzata dalle radici delle piante e dagli organismi del suolo. Questo non solo aumenta la percorribilità del terreno. Inoltre, la vita del terreno viene meno disturbata nel suo habitat, poiché la stratificazione del suolo è molto più ridotta.

Conservare l'acqua del terreno

L'acqua è il fattore più importante nella produzione vegetale. Soprattutto nei periodi di siccità, la disponibilità di acqua è essenziale per la germinazione, lo sviluppo della pianta e la produzione di raccolto. In questo contesto emergono differenze particolarmente marcate tra siti differenti e sono necessari metodi di lavorazione che preservino le risorse idriche.

Grazie alla lavorazione conservativa del terreno effettuata dal TERRADISC ed alla superficie friabile, è possibile interrompere la risalita capillare dell'acqua verso la superficie del terreno, senza tuttavia dissodare eccessivamente il terreno. In questo modo si mantiene l'acqua nel terreno e si evita l'evaporazione improduttiva dell'acqua quando il terreno non è coltivato. La copertura del terreno ottenuta in aggiunta protegge dal sole diretto e crea ombra.



Protezione del terreno

Il rischio di erosione del suolo in caso di forti precipitazioni esiste anche con pendenze ridotte. Il materiale organico conservato sulla superficie del terreno grazie alla lavorazione conservativa con TERRADISC attenua l'energia delle gocce d'acqua che cadono. Il terreno non è quindi esposto direttamente alla pioggia e le particelle del suolo sono protette dalle condizioni climatiche estreme.

Ciò evita la formazione di fango e preserva la struttura superficiale e la naturale capacità di infiltrazione del terreno. Inoltre, il materiale superficiale rallenta notevolmente il deflusso dell'acqua piovana ed impedisce lo spostamento del terreno.

Rivitalizzare il terreno

Grazie alla lavorazione conservativa con gli erpici a dischi TERRADISC, la massa organica rimane sulla superficie del terreno o viene mescolata solo nello strato superiore, rimanendo così disponibile come fonte di nutrimento per la vita del terreno. In questo modo, il materiale organico viene decomposto dagli organismi viventi e torna ad essere disponibile come sostanza nutritiva per la coltura successiva.

Allo stesso tempo, gli organismi del suolo arricchiscono la sostanza organica sotto forma di humus proveniente dai residui colturali organici. Così si crea una struttura del terreno stabile grazie all'inerbimento vivente. Il rappresentante più noto è il lombrico, che insieme ai batteri trasforma grandi quantità di residui organici, garantendo così un effetto fitosanitario ed igienizzante.

Lavorazione affidabile



Rimescolamento perfetto

Un rimescolamento perfetto dei residui colturali e dello strato superficiale del terreno, nonché l'inoculazione dei residui con terra, accelerano la trasformazione e la decomposizione della massa organica da parte degli organismi presenti nel terreno. Inoltre, la sostanza organica deve essere incorporata in modo uniforme nell'orizzonte di lavorazione e distribuita su tutto il campo.

Per soddisfare queste esigenze pratiche, PÖTTINGER offre con TERRADISC gli attrezzi di lavoro perfettamente adeguati, ottimizzati in termini di dimensioni, forma, angolo di incidenza e penetrazione. Da ciò derivano, tra l'altro, il collaudato sistema TWIN ARM ed i dischi con un diametro di 580 mm. Il peso elevato di TERRADISC contribuisce ulteriormente alla sicurezza d'impiego ed alla penetrazione affidabile dell'erpice a dischi.

Universale, da superficiale a medio-profonda

La lavorazione superficiale del terreno sta acquisendo sempre maggiore importanza in tutto il mondo. Grazie ai suoi attrezzi di lavoro, TERRADISC consente una lavorazione superficiale e su tutta la superficie a partire da 5 cm. Per l'interramento di grandi quantità di materiale organico o il dissodamento a media profondità prima della semina, sono possibili profondità di lavorazione fino a 15 cm. L'ampio passaggio tra disco, braccio portante e telaio garantisce un flusso libero della terra ed un lavoro senza intasamenti.

Dalla preparazione del letto di semina all'abbattimento delle stoppie, fino alla distribuzione o all'interramento di fertilizzanti e colture intercalari, TERRADISC garantisce possibilità di impiego universali, consentendone così un utilizzo redditizio.



Risultati di lavoro costanti

Una profondità di lavoro uniforme lungo tutta la larghezza della macchina ed una superficie del terreno piana sono determinanti per l'efficacia della fase di lavorazione ed il successo delle fasi successive.

La struttura dell'erpice a dischi TERRADISC consente un adattamento ottimale al terreno. Le precise possibilità di regolazione e gli accessori aggiuntivi aiutano ad ottenere un risultato perfetto.

Questo, insieme all'ampia gamma di rulli di trascinamento, garantisce condizioni ottimali per la germinazione dei residui colturali e delle erbacce durante l'abbattimento delle stoppie, o per la germinazione delle colture intercalari in caso di semina combinata con la lavorazione del terreno. Quando viene utilizzato per la preparazione del letto di semina, crea un letto di semina uniforme che garantisce condizioni ottimali per la successiva semina e la crescita della coltura.

Robusto e longevo

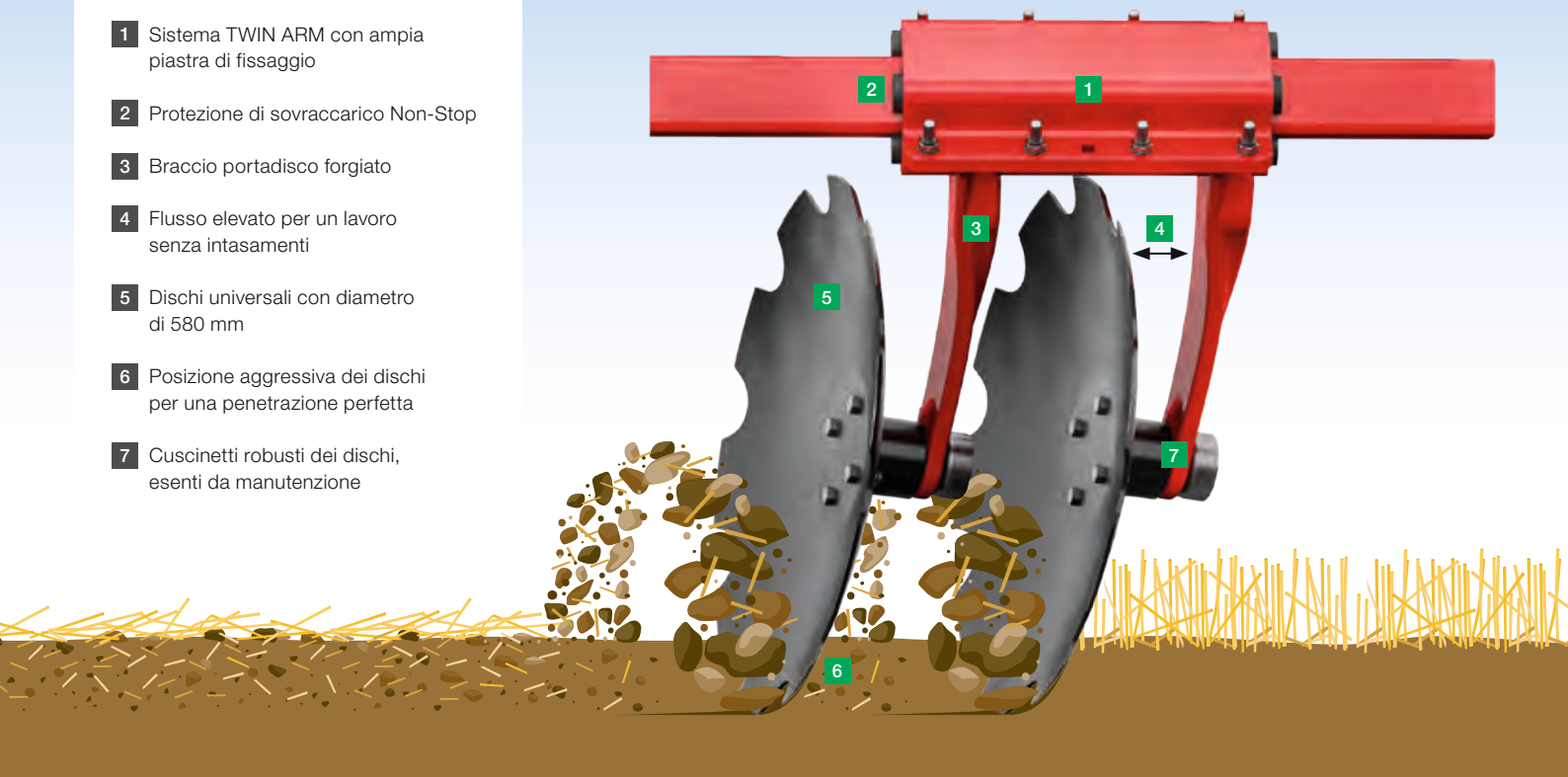
Le elevate velocità di lavoro fino a 18 km/h e le profondità di lavoro possibili fino a 15 cm comportano sollecitazioni elevate per i cuscinetti dei dischi. Per un impiego redditizio e sicuro è indispensabile la massima affidabilità.

Perciò PÖTTINGER utilizza materiali robusti e di alta qualità, per garantire un funzionamento affidabile in qualsiasi condizione d'impiego ed una lunga durata. Ciò riduce gli interventi di manutenzione e riparazione e, di conseguenza, i costi operativi.

Lavorazione affidabile

Attrezzi di lavoro

- 1 Sistema TWIN ARM con ampia piastra di fissaggio
- 2 Protezione di sovraccarico Non-Stop
- 3 Braccio portadisco forgiato
- 4 Flusso elevato per un lavoro senza intasamenti
- 5 Dischi universali con diametro di 580 mm
- 6 Posizione aggressiva dei dischi per una penetrazione perfetta
- 7 Cuscinetti robusti dei dischi, esenti da manutenzione



TWIN ARM

Una piastra di fissaggio molto ampia e due bracci portanti massicci e forgiati: ecco cosa contraddistingue il famoso sistema TWIN ARM di PÖTTINGER. Grazie all'ampio supporto sul telaio con piastre di fissaggio larghe 380 mm, i dischi mantengono sempre la loro posizione e regolazione. Anche su terreni pesanti, asciutti e compatti non possono deviare lateralmente, le carreggiate dure vengono dissodate in modo sicuro e si ottiene una profondità di lavorazione uniforme.

Protezione di sovraccarico Non-Stop

Gli elementi in gomma elastici, spessi 40 mm, garantiscono la pluriasserta protezione di sovraccarico Non-Stop, esente da manutenzione. Gli elementi in gomma sono posizionati tra le piastre di fissaggio ed il telaio a sezione quadrangolare. Così creano un elevato pretensionamento per uno sprofondamento sicuro dei dischi. L'ampia deviazione di 30° consente un impiego esente da manutenzione e senza intoppi, anche in presenza di pietre di grandi dimensioni o ostacoli.

Flusso elevato

Un ampio flusso tra la piastra, il braccio portante ed il disco consente di lavorare senza intasamenti anche con grandi quantità di massa organica e profondità di lavoro elevate. Lo spazio libero tra il braccio portante ed il disco si apre nella direzione di rotazione del disco, evitando efficacemente l'incastro di pietre o residui colturali.

Inoltre, nel sistema TWIN ARM i cuscinetti dei dischi sono montati sul lato esterno del disco, quindi fuori dalla sua area di lavoro. In questo modo si contrasta attivamente l'imbrattamento dei cuscinetti e l'avvolgimento dei residui colturali attorno ad essi.



Posizione aggressiva dei dischi

La combinazione tra angolo di incidenza aggressivo ed una leggera inclinazione dei dischi garantisce uno sprofondamento sicuro ed un rimescolamento ottimale. La fila di dischi anteriore presenta un angolo di incidenza rispetto alla direzione di marcia di 17°, mentre la fila di dischi posteriore presenta un angolo di inclinazione di 15° nella direzione opposta. Entrambe le file sono inclinate verticalmente di 7°.



Dischi universali

Per garantire la massima resistenza all'usura, i dischi concavi dentellati o lisci con un diametro di 580 mm ed uno spessore di 5 mm sono realizzati in acciaio speciale bonificato. La combinazione tra il diametro del disco e la sua posizione aggressiva consente un'incisione totale del terreno anche in caso di lavorazione superficiale a partire da 5 cm. Allo stesso tempo viene garantito anche un rimescolamento affidabile con una lavorazione più profonda. Gli otto dischi per metro di larghezza di lavoro garantiscono un'interfila ridotta di soli 12,5 cm.

8 Dischi lisci

- Orizzonte di lavorazione più uniforme
- Lavorazione su tutta la superficie con profondità di lavoro ridotta

9 Dischi dentellati

- Migliore presa nel terreno
- Lavorazione più aggressiva
- Elevata intensità di frantumazione

Cuscinetti dei dischi di lunga durata

I cuscinetti dei dischi si contraddistinguono per la loro robustezza, affidabilità ed assenza di manutenzione. I grandi cuscinetti obliqui a doppia corona di sfere sono progettati per soddisfare requisiti elevati ed assorbono perfettamente i carichi d'urto.

La lubrificazione continua esente da manutenzione garantisce massimo comfort e durata. Le guarnizioni a cassetta impediscono la penetrazione di sporco ed umidità. I dadi dei cuscinetti dei dischi sono protetti da cappucci avvitati.

Lavorazione affidabile

Adattamento al terreno

1

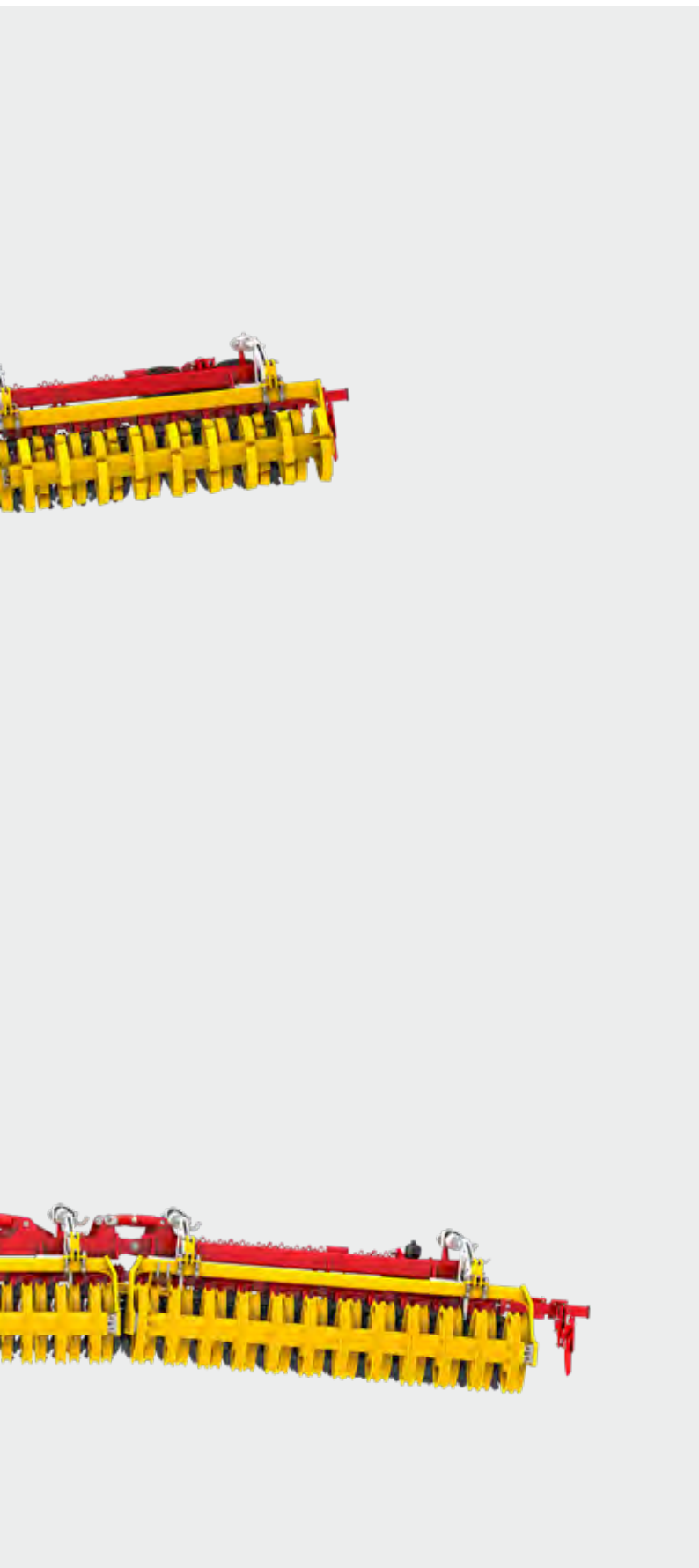
- Due unità ribaltabili
- Adattamento da -3° a $+6^{\circ}$ per ogni unità ribaltabile
- Pressione di appoggio regolabile idraulicamente



2

- Quattro unità ribaltabili
- Adattamento da -3° a $+6^{\circ}$ per ogni unità ribaltabile interna
- Adattamento da $-4,5^{\circ}$ a $+4,5^{\circ}$ per ogni unità ribaltabile esterna
- Pressione di appoggio regolabile idraulicamente a coppie





Adattamento ottimale al terreno

Per un adattamento ottimale al terreno, l'unità portadischi è suddivisa in due o quattro unità, a seconda del modello. La regolazione sia verso il basso che verso l'alto garantisce la massima adattabilità, mantenendo costante la profondità di lavoro lungo tutta la larghezza della macchina.

1 TERRADISC 8001 T, TERRADISC 10001 T: due unità ribaltabili

Gli erpici a dischi trainati con larghezza di lavoro di 8 m e 10 m sono costituiti da due unità di lavoro. Entrambe le unità ribaltabili possono adattarsi al terreno per ottenere una profondità di lavoro costante. È possibile un adattamento verso il basso di -3° e verso l'alto fino a $+6^\circ$.

2 TERRADISC HT 12000: quattro unità ribaltabili

La struttura a quattro sezioni dell'unità portadischi garantisce una guida precisa del TERRADISC HT 12000 lungo le irregolarità del terreno. Ogni unità ribaltabile segue in modo indipendente il profilo del terreno, con le unità interne che possono adattarsi in un intervallo compreso tra -3° e $+6^\circ$. Indipendentemente da questa posizione, le unità ribaltabili esterne si adattano da $-4,5^\circ$ a $+4,5^\circ$. In questo modo TERRADISC segue il profilo del terreno anche su terreni impegnativi.

Pressione di appoggio costante

La capacità di adattamento delle unità ribaltabili, insieme al precarico idraulico delle unità di lavoro, garantisce una pressione di appoggio costante. Nel TERRADISC HT 12000, il precarico è regolabile individualmente per ciascuna coppia di unità ribaltabili interne ed esterne, per condizioni d'impiego variabili. Ciò consente, grazie alla guida in profondità tramite le ruote tastatrici e quelle del carrello di trasporto, una profondità di lavorazione uniforme lungo tutta la larghezza di lavoro.

Lavorazione affidabile

Guida in profondità e regolazione della profondità di lavoro



Guida precisa in profondità

Per garantire una guida precisa in profondità e quindi una profondità di lavoro costante del TERRADISC, è necessario che il profilo del terreno venga scansionato in modo ottimale. Le ruote tastatrici montate davanti all'unità di lavoro, il carrello di trasporto e l'ampia superficie d'appoggio dei rulli di trascinamento posteriori soddisfano questo requisito nel TERRADISC.

- 1 Carrello di trasporto per guida in profondità centralizzata
- 2 Ruote tastatrici doppie sulle unità ribaltabili
- 3 Ampia guida lungo le irregolarità del terreno tramite il rullo di trascinamento

La regolazione della profondità di lavoro avviene idraulicamente. Ciò consente una regolazione precisa tra 5 cm e 15 cm, per soddisfare in modo ottimale le diverse esigenze delle fasi di lavorazione.



Grandi ruote tastatrici

Le ruote tastatrici, insieme al carrello di trasporto, garantiscono il mantenimento della profondità di lavoro e la scansione del profilo del terreno nella parte anteriore del TERRADISC. Si tratta di ruote tastatrici doppie con dimensioni 340/55-16, per garantire una sufficiente superficie di appoggio ed un'ampia scansione del terreno. A partire da una larghezza di lavoro di 10 m, le ruote tastatrici sono montate di serie.



Regolazione della profondità di lavoro

Nella modalità di funzionamento standard, la regolazione della profondità di lavoro avviene tramite i cilindri idraulici con piastre. Ciò garantisce una regolazione semplice ed affidabile della profondità di lavoro. Inserendo o disinserendo le piastre sui cilindri delle ruote tastatrici e dei rulli di trascinamento, è possibile regolare con precisione la profondità di lavoro con incrementi di 9 mm tra 5 cm e 15 cm.

Su richiesta, la profondità di lavoro può essere regolata in modo continuo e comodo dalla cabina tramite ISOBUS con il Comando comfort Profiline. La disposizione dei rulli di trascinamento lungo una sola linea garantisce un'impostazione uniforme su tutte le unità di lavoro.

Carrello di trasporto

Il carrello di trasporto esegue la prima fase di scansione del terreno e guida centralmente il TERRADISC in altezza. Oltre all'assale singolo, per il TERRADISC HT 12000 è disponibile anche un assale Tandem a pendolo, in grado di compensare con maggiore precisione le piccole irregolarità del terreno.

Rulli di trascinamento ammortizzati

Per garantire un lavoro regolare ed impedire l'oscillazione del TERRADISC, i rulli di trascinamento sono dotati di un sistema di ammortizzazione. L'ammortizzazione riduce le vibrazioni e gli urti causati dalle irregolarità del terreno, consentendo al TERRADISC di correre regolarmente sul terreno ed impedendogli di saltare e facilitando il mantenimento di una profondità di lavoro costante.

A seconda delle condizioni del terreno, è possibile regolare l'ammortizzazione idraulicamente.

Lavorazione affidabile

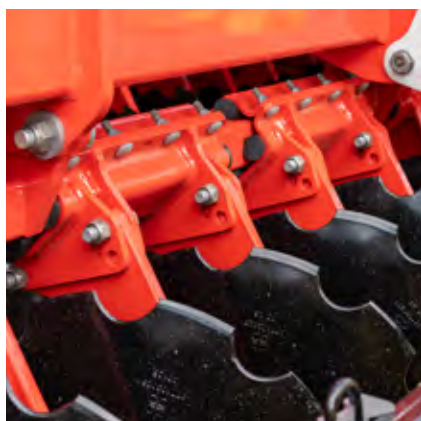
Attrezzi aggiuntivi





Frontboard per la frantumazione

Il Frontboard del TERRADISC T, disponibile su richiesta, livella il terreno davanti ai dischi e favorisce la frantumazione, in particolare sui terreni arati. Grazie ai robusti denti vengono sminuzzati anche le zolle più grossolane. I denti sono dotati di piastre di usura regolabili e sostituibili. Il flusso è regolare anche in presenza di grandi quantità di residui colturali. Il Frontboard viene regolato idraulicamente. Quando il Frontboard non viene usato, può essere ribaltato completamente fuori dall'area di lavoro, in modo da non venire a contatto con il terreno.



Dischi rompitraccia

I dischi del sistema TWIN ARM dietro la carreggiata del trattore sono regolabili in altezza fino a 5 cm. Grazie alla regolazione più profonda, anche in questa zona viene garantita una lavorazione totale ed in superficie. Così per una lavorazione sicura nella carreggiata del trattore non è necessaria una regolazione più profonda di tutta la macchina. Il fabbisogno di forza di trazione e di carburante viene ridotto.

Lamiere laterali e dischi laterali

Per garantire un lavoro continuo, le coppie di dischi esterni e le lamiere laterali sono dotate di serie di diverse posizioni regolabili. Grazie alla costruzione ben congegnata delle lamiere laterali, la terra viene mantenuta in modo affidabile entro la larghezza della macchina. Ciò garantisce un lavoro continuo senza formazione di solchi ed un risultato di lavoro piano.

Striglieri livellatori

Lo strigliatore livellatore (disponibile su richiesta), realizzato con denti in acciaio elastico e montato tra l'unità portadischi ed il rullo di trascinamento, convoglia il flusso di terra sotto il rullo di trascinamento. Inoltre, il composto di terra e paglia smosso viene sbriciolato e livellato. Lo strigliatore con denti tangenziali ricurvi dello spessore di 14 mm viene regolato automaticamente in altezza tramite il sistema di agganciamento del rullo di trascinamento. La regolazione di base, in altezza ed inclinazione, avviene mediante perni.

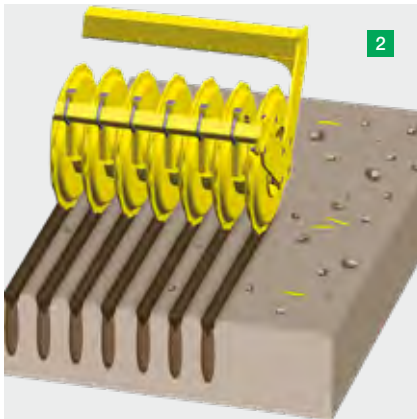
Lavorazione affidabile

Rulli di trascinamento



1 Rullo a gabbia

È il rullo ideale per la lavorazione di terreni asciutti, non appiccicosi. Le robuste aste garantiscono un riconsolidamento ottimale, trasversale rispetto al senso di marcia, la necessaria autopropulsione e creano un'elevata percentuale di terreno fine. Con il diametro di 660 mm, il rullo a gabbia è dotato di dodici aste orizzontali.



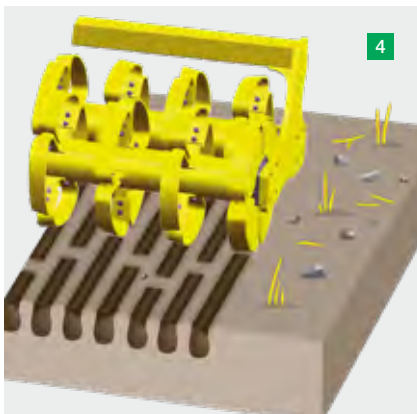
2 Rullo packer tagliente

Il rullo packer tagliente è costituito da 8 anelli chiusi lateralmente per ciascun metro di larghezza di lavoro. La compattazione a strisce favorisce l'assorbimento dell'acqua e la traspirazione del terreno. Il rullo consente un risultato di lavoro ottimale anche su terreni sassosi o umidi e con un'elevata quantità di massa organica. In condizioni secche, la compattazione profonda ha un effetto positivo sulle condizioni di germinazione. I raschiatori rivestiti che scorrono tra gli anelli garantiscono affidabilità d'impiego anche su terreni appiccicosi.



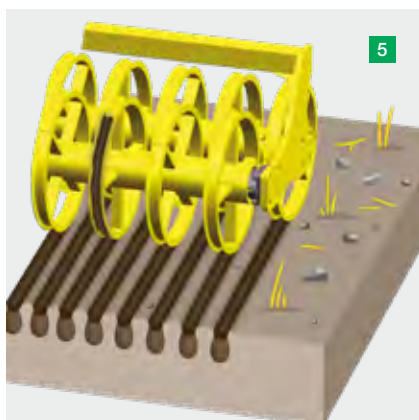
3 Rullo packer gommato

Il rullo packer gommato si distingue per l'impiego versatile su terreni diversi e molto variabili. Il profilo del rullo consente la compattazione a strisce con un'ampia superficie d'appoggio. Il rullo con diametro di 590 mm si distingue anche per l'elevata capacità di carico. I raschiatori sono rivestiti e garantiscono un lavoro pulito.



4 Rullo Tandem CONOROLL

Ciascun anello del rullo Tandem CONOROLL è composto da due segmenti inclinati verso sinistra e due inclinati verso destra, come il rullo CONOROLL. Così in ogni segmento si formano degli avvallamenti in cui l'acqua piovana può infiltrarsi prima di defluire in superficie. I due rulli hanno un diametro di 560 mm. Con una larghezza delle strisce di 70 mm e l'allestimento come rullo Tandem, questo rullo convince per l'elevata capacità di carico anche su terreni più leggeri e per le buone proprietà autopulenti. L'oscillazione e l'inclinazione del rullo di trascinamento sono regolabili per un adattamento ottimale al terreno ed in base alle condizioni d'impiego.



5 Rullo Tandem con profilo ad U

I profili ad U dei singoli anelli del diametro di 600 mm si riempiono di terra durante l'impiego. In questo modo si ottiene un contatto diretto terra-terra, che garantisce una buona compattazione a strisce, che preserva la struttura. Inoltre si ottiene una buona autopropulsione e l'usura viene ridotta dallo strato di terreno aderente. L'allestimento come rullo Tandem garantisce un'elevata capacità di carico, rendendo il rullo Tandem con profilo ad U adatto anche ai terreni leggeri. L'inclinazione del rullo di trascinamento è regolabile per differenti condizioni d'impiego.



6 Regolazione dell'inclinazione del rullo

L'inclinazione dei rulli di trascinamento Tandem è regolabile tramite i supporti regolabili. Ciò consente di reagire alle diverse condizioni, ad esempio per impedire lo spostamento del terreno su terreni leggeri e migliorare l'autopropulsione.

	Rullo a gabbia	Rullo packer tagliente	Rullo packer gommato	Rullo Tandem CONOROLL	Rullo Tandem con profilo ad U
Compattazione	o	++	++	++	++
Condizioni umide	o	++	+	+	+
Condizioni secche	++	++	++	++	++
Sbriciolamento	+	++	++	++	+
Capacità di carico	+	++	++	++	++
Autopropulsione	++	++	+	++	+
Idoneità con sassi	+	++	o	++	o
Raschiatori	no	sì	sì	no	no
Diametro	660 mm	550 mm	590 mm	560 mm	600 mm

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

Comfort ed efficienza



Comoda regolazione efficiente

Condizioni variabili del terreno e differenti obiettivi di lavorazione richiedono diverse impostazioni del TERRADISC per ottenere un risultato ottimale. Di conseguenza, un comando semplice ma anche comodo è fondamentale per garantire la corretta regolazione della macchina ed un lavoro efficace ed efficiente. In questo modo, nei tempi già ristretti a disposizione, il tempo di lavoro necessario per l'adattamento dei parametri di regolazione viene ridotto al minimo. Il comando avviene quindi di serie in modo idraulico.

Il Comando comfort Profiline, disponibile su richiesta, porta il livello di comfort di utilizzo ad un livello ancora superiore ed offre la possibilità di regolare la profondità di lavorazione del terreno in modo specifico per aree parziali. Ciò comporta vantaggi diretti grazie al risparmio di carburante ed alla riduzione dell'usura, fino ad arrivare ad una maggiore produttività. Grazie alla lavorazione georeferenziata è possibile creare le condizioni di crescita ottimali per la coltivazione successiva.

Senza trazione laterale e profondità di lavoro costante

La fila di dischi anteriore è soggetta ad un'usura maggiore rispetto alla fila posteriore, poiché lavora su terreni non smossi. A causa dell'usura, il diametro del disco diminuisce e quindi anche la profondità di lavoro. Per contrastare la trazione laterale che ne deriva e la profondità di lavorazione irregolare, la profondità di lavoro della prima fila di dischi può essere regolata in base all'usura dei dischi tramite il cilindro centrale del timone. Per reagire a condizioni variabili del terreno è possibile effettuare la regolazione durante la guida.

Gli erpici a dischi TERRADISC trainati garantiscono così una marcia rettilinea della macchina senza trazione laterale. In questo modo è possibile lavorare senza sovrapposizioni e sfruttare appieno l'intera larghezza di lavoro.



Inversione a fine campo sul rullo di trascinamento

A fine campo i modelli trainati vengono sollevati e portati dal rullo di trascinamento. In questo modo, il carrello di trasporto non è necessario per la manovra di inversione e viene sottoposto solo a sollecitazioni ridotte. Ciò consente di risparmiare tempo prezioso durante le manovre e protegge il terreno, poiché il peso della macchina viene distribuito lungo tutta la sua larghezza grazie al rullo di trascinamento. Inoltre, l'ampia superficie di appoggio consente un'inversione regolare senza oscillazioni anche a velocità elevate. Per manovre d'inversione strette, il timone consente un angolo di sterzata fino a 85°.

Carrello di trasporto con corsa regolare

Il collaudato carrello di trasporto garantisce una corsa estremamente regolare ed una guida confortevole sia nel trasporto su strada che nell'impiego sul campo. Inoltre, questa struttura garantisce dimensioni compatte in posizione di trasporto, un buon baricentro con sufficiente altezza da terra ed un trasferimento ottimale del peso sul trattore.

A seconda del modello, il carrello di trasporto è disponibile a scelta con assale singolo o assale Tandem a pendolo. Per garantire la sicurezza durante il trasporto su strada, a seconda del modello è possibile scegliere tra frenatura pneumatica o idraulica.

Comfort ed efficienza

Sistemi di comando

1



2



Comando di serie

Di serie i comandi della macchina sono idraulici. Tutte le funzioni e le impostazioni importanti, come il ribaltamento, la regolazione della profondità di lavoro, la posizione di fine campo e le impostazioni di pressione, vengono eseguite, a seconda del modello, da tre o quattro distributori idraulici a doppio effetto. I singoli distributori idraulici svolgono diverse funzioni. Le preselezioni necessarie sono chiaramente indicate sul supporto per tubi idraulici.

1 TERRADISC 8001 T, TERRADISC 10001 T

Un distributore idraulico a doppio effetto ciascuno per:

- Ribaltamento
- Posizione di fine campo, ruote tastatrici e bloccaggio
- Piedino di appoggio, carrello di trasporto e regolazione delle trazione laterale e della pressione di appoggio

2 TERRADISC HT 12000

Un distributore idraulico a doppio effetto ciascuno per:

- Ribaltamento
- Posizione di fine campo e bloccaggio per il trasporto
- Regolazione delle trazione laterale, dell'ammortizzazione del rullo di trascinamento e della pressione di appoggio
- Adattamento ruote tastatrici, piedino di appoggio e carrello di trasporto



Comando comfort Profiline

Con TERRADISC 8001 T e TERRADISC 10001 T potrete beneficiare del Comando comfort Profiline disponibile su richiesta e del massimo comfort d'impiego tramite ISOBUS. Tutte le funzioni sono comandate elettroidraulicamente tramite il sistema idraulico Load-Sensing o il sistema a circolazione forzata ed un blocco idraulico centrale.

Il comando avviene con la pressione di un tasto sul terminale di comando oppure in modo automatizzato con Task-Controller tramite Section Control e Variable Rate Control. A tal fine, tutti i cilindri sono dotati di sensori di posizione, in modo da poter visualizzare i parametri importanti della macchina, come la profondità di lavoro o la pressione di appoggio dei dischi per l'adattamento al terreno.

Per il comando sono disponibili EXPERT 75 o altri terminali di comando ISOBUS. Grazie allo standard ISOBUS, il TERRADISC con Comando comfort Profiline può essere collegato all'agrirouter per lo scambio di dati.

Variable Rate Control e Section Control

Il Comando comfort Profiline offre i requisiti tecnici per la regolazione automatica e specifica per aree parziali della profondità di lavoro o il sollevamento tramite Section Control. Questa funzione consente ai modelli TERRADISC 8001 T e TERRADISC 10001 T di lavorare ad una profondità georeferenziata. Ciò consente di reagire in modo personalizzato e automatico alle diverse condizioni o caratteristiche del terreno all'interno di un campo. Questa funzione può basarsi, ad esempio, su mappe di raccolto o del terreno, dalle quali vengono create mappe di applicazione. Si possono ottenere molti vantaggi:

- Risparmio di carburante
- Riduzione dell'usura
- Maggiore redditività
- Prevenzione di inutili perdite d'acqua grazie ad una profondità di lavoro adeguata
- Condizioni ottimali per la coltura successiva

A fine campo è possibile effettuare sollevamento ed abbassamento automatici tramite Section Control, per evitare una doppia lavorazione ed aumentare il comfort.

Comfort ed efficienza

Sistema di distribuzione



Sistema di distribuzione per TERRADISC

Per una distribuzione efficace durante la lavorazione delle stoppie o del letto di semina, i modelli trainati con larghezza di lavoro di 8 m e 10 m possono essere dotati di un sistema di distribuzione per contenitore frontale, come l'AMICO F. In un unico passaggio è possibile lavorare il terreno e contemporaneamente seminare o fertilizzare.

Con l'aggiunta di fertilizzante nel flusso di terra sollevata, questo viene direttamente rimescolato ed immediatamente ricoperto. Il fertilizzante non subisce perdite di efficacia e resta completamente disponibile per le piante. Questo processo è particolarmente adatto per la preparazione del letto di semina in primavera o per la concimazione integrativa con oligoelementi granulati in autunno.

Le sementi depositate, grazie all'immediata copertura con terra ed alla compattazione tramite il rullo di trascinamento, vengono subito stimolate alla germinazione. Si crea l'effetto capillare necessario per una germinazione efficace.

Sistema di distribuzione ben congegnato

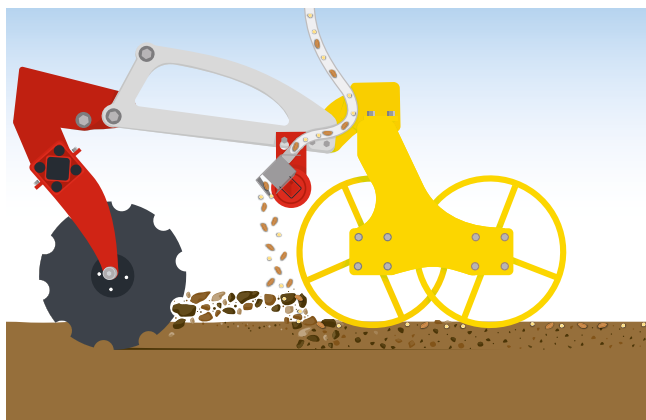
Le tubazioni sono telescopiche e guidate centralmente sul telaio principale. La grande sezione trasversale di 150 mm consente di applicare grandi quantità alla velocità di lavoro corrispondente.

La testina di distribuzione è posizionata al centro tra l'unità di lavoro ed il rullo di trascinamento. Per la posizione di trasporto, la testina di distribuzione si ribalta in avanti, formando un'unità compatta. Quando si ribalta la testina di distribuzione, i tubi si tendono fino alla barra di distribuzione, in modo da evitare intasamenti. Così il trasporto del prodotto avviene senza impedimenti, garantendo un flusso sicuro.

La deposizione e la distribuzione avvengono tramite 18 dischi spargitori vicini al terreno. Ciò consente una deposizione del prodotto completa e non condizionata dal vento. La barra di distribuzione è posizionata davanti al rullo di trascinamento.

Impiego flessibile

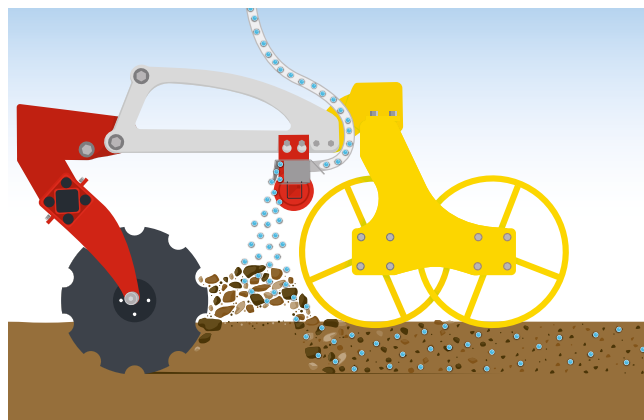
Grazie ad una barra di distribuzione regolabile in modo flessibile nell'angolazione con lamiere di distribuzione, è possibile controllare la distribuzione del prodotto da spargere ed adattarla alla profondità di lavoro, coprendo così diversi casi di applicazione. A seconda dell'applicazione, la barra può essere posizionata in modo più o meno inclinato rispetto al terreno, in modo da coprire il prodotto distribuito con una quantità minore o maggiore di terra.



Top-Placement

Con la regolazione della barra di distribuzione con gli scarichi inclinati rispetto al terreno, il prodotto viene mescolato sul flusso di terra. In questo modo il prodotto applicato viene trasportato e distribuito nell'area di lavorazione superiore o in superficie.

Questo procedimento è adatto, ad esempio, alla semina di colture intercalari, di erba o di miscele d'erba.



Mixed-Placement

Con la barra di distribuzione posta perpendicolarmente al terreno, il prodotto viene immediatamente mescolato nel flusso di terra e può essere depositato fino all'orizzonte di lavoro. Il fertilizzante e le sementi vengono distribuiti su tutto l'orizzonte di lavoro.

Nell'impiego durante l'abbattimento delle stoppie, ad esempio, è possibile effettuare una concimazione compensativa di potassio o una concimazione azotata per accelerare la macerazione della paglia. Allo stesso modo è possibile effettuare la concimazione iniziale per la preparazione del letto di semina.

Erpici a dischi trainati: 8 m – 10 m





Erpici a dischi trainati: 8 m – 10 m

TERRADISC 8001 T, TERRADISC 10001 T

1



2



Erpici a dischi per esigenze elevate

Gli erpici a dischi TERRADISC 8001 T e TERRADISC 10001 T convincono grazie alla loro struttura compatta abbinata a grandi larghezze di lavoro di 8 m e 10 m per trattori con potenza fino a 400 CV e 500 CV. Gli attrezzi di lavoro noti della serie TERRADISC garantiscono una penetrazione affidabile ed un rimescolamento ottimale, oltre ad una lunga durata grazie ai robusti cuscinetti dei dischi.

1 TERRADISC 8001 T

2 TERRADISC 10001 T

Impiego versatile e risultati di lavoro ottimali

- 3 Su richiesta TERRADISC T è disponibile con un sistema di distribuzione per contenitori frontali come AMICO F, che consente di distribuire contemporaneamente sementi, fertilizzanti o anche due prodotti diversi. In questo modo la lavorazione del terreno viene combinata con la fertilizzazione o la semina di colture intercalari. Ciò aumenta non solo l'efficienza delle fasi di lavoro, ma anche l'efficienza del fertilizzante. L'interramento dei fertilizzanti nel terreno e la copertura immediata riducono al minimo le perdite di efficacia.
- 4 Per la preparazione del letto di semina è disponibile un Frontboard. Grazie ai suoi denti, le zolle di grandi dimensioni vengono frantumate già davanti all'unità portadischi e la superficie del terreno viene livellata.



Comfort di comando impareggiabile

Il comando TERRADISC T avviene di serie idraulicamente tramite tre distributori idraulici a doppio effetto.

Il Comando comfort Profiline, disponibile su richiesta, porta il comfort di comando ad un livello superiore. Il terminale di comando compatibile con ISOBUS consente di controllare l'intero erpice a dischi con la semplice pressione di un tasto e di visualizzare tutti i parametri importanti della macchina sul terminale.

Inoltre, questa opzione crea le basi per una regolazione completamente automatica e specifica per aree parziali della profondità di lavoro tramite mappe di applicazione. Ciò consente di reagire con precisione alle differenti condizioni all'interno di un appezzamento.

Opzioni assali

Gli erpici a dischi TERRADISC 8001 T e TERRADISC 10001 T sono dotati di serie di un assale singolo con carreggiata esterna di 3 m. Questo è disponibile nella versione senza freni o con assale frenante con frenatura pneumatica o idraulica.

È inoltre disponibile un assale singolo senza frenatura largo 3,5 m. Gli pneumatici hanno dimensioni 560/45 R22,5.

Erpice a dischi trainato: 12,5 m





Erpice a dischi trainato: 12,5 m

TERRADISC HT 12000



Erpice a dischi per la massima resa superficiale

Con il TERRADISC HT 12000, PÖTTINGER offre un erpice a dischi per la lavorazione tempestiva del terreno grazie all'enorme resa superficiale per trattori con una potenza fino a 720 CV. Con una larghezza di lavoro effettiva di 12,5 m, il terreno viene lavorato con la consueta qualità grazie ai collaudati dischi. Inoltre, la larghezza di lavoro è ideale per il Controlled Traffic Farming.

1 TERRADISC HT 12000

Adattamento al terreno senza pari

La struttura a quattro sezioni dell'unità portadischi garantisce una guida precisa del TERRADISC HT 12000 lungo le irregolarità del terreno. Ogni unità ribaltabile segue in modo indipendente il profilo del terreno, con le unità interne che possono adattarsi in un intervallo compreso tra $-3,0^\circ$ e $+6,0^\circ$. Indipendentemente da questa posizione, le unità ribaltabili esterne si adattano da $-4,5^\circ$ a $+4,5^\circ$. In questo modo TERRADISC segue il profilo del terreno anche su terreni impegnativi.



Massima robustezza

- 2 Per garantire la massima stabilità, il telaio ed il timone sono realizzati in un unico pezzo, consentendo una trasmissione ideale delle forze di trazione attraverso il telaio.
- 3 Per una distribuzione ottimale delle forze di trazione dalle unità ribaltabili, il TERRADISC HT 12000 è dotato di tiranti telescopici aggiuntivi che collegano il telaio all'unità ribaltabile. Ciò garantisce una perfetta distribuzione della forza ed allo stesso tempo alleggerisce il telaio centrale.

Carrello di trasporto a scelta

Il carrello di trasporto del TERRADISC HT 12000 è disponibile a scelta con assale singolo o assale Tandem a pendolo.

- 4 Il carrello di trasporto con assale singolo ha una carreggiata esterna di 3,5 m e non è dotato di freni. Gli pneumatici del carrello di trasporto hanno una dimensione di 560/45 R22,5.
- 5 Il carrello di trasporto con assale Tandem a pendolo offre una maggiore superficie di appoggio sul terreno ed una migliore distribuzione del peso. L'assale ha una carreggiata esterna di 3 m ed è disponibile sia nella versione frenata che non frenata. Il carrello di trasporto con pneumatici di dimensioni 500/55-20 convince per il maggiore comfort di guida e la sua adattabilità al terreno.

Tecnologia agricola digitale

Comandi



Massimo controllo

Con il nostro sistema di comando su richiesta mantenete il massimo controllo della vostra macchina anche durante lunghe giornate lavorative. Lo sviluppo è incentrato sulla massima facilità di comando e sull'automazione delle singole fasi di lavoro. Per il sistema di comando è disponibile un terminale di comando intuitivo. Se per il comando desiderate utilizzare il vostro terminale del trattore, è disponibile anche un cavo di collegamento ISOBUS verso il trattore.



Comando comfort Profiline

Con il Comando comfort Profiline potete comandare la vostra macchina direttamente con il terminale del trattore compatibile con ISOBUS, oppure con un altro terminale di comando compatibile con ISOBUS. Ogni funzione viene eseguita immediatamente premendo un tasto o tramite comando tattile.

- Alimentazione con olio: Load-Sensing o sistema a circolazione forzata
- Computer di bordo: ECU 3.0 (2.5)

Possibili terminali di comando

- EXPERT 75
- Terminale del trattore via cavo ISOBUS

EXPERT 75

Terminale di comando ISOBUS

Il terminale di comando elettronico EXPERT 75 ISOBUS di PÖTTINGER offre flessibilità elevata e consente un comando professionale di tutte le macchine compatibili con ISOBUS di vari costruttori.

Il terminale di comando è stato riprogettato, ampliandone ergonomia e chiarezza, ed offre molteplici vantaggi.

- Display a colori TFT da 5,6" con touch-screen
- Robusta e moderna scocca in materiale plastico
- Confortevole terminale di comando usabile con una mano sola, con maniglia per una buona presa
- Disposizione dei tasti a destra, su due file
- Interfaccia utente semplice ed ordinata
- Inserimento dati tramite tasti e schermo tattile
- Rotellina di selezione con funzione di conferma per l'inserimento diretto e la regolazione dei valori
- Dimensioni compatte – nessuna limitazione del campo visivo
- Sensore per luminosità automatica e tasti funzione illuminati

Tecnologia agricola digitale

Trasferimento dati – PÖTTINGER CONNECT



Trasmissione wireless dei dati

PÖTTINGER CONNECT rappresenta l'accesso economico al mondo dell'interconnessione dei dati. L'unità telemetrica, in combinazione con il Comando comfort Profiline del TERRADISC, offre la possibilità di assumere funzioni di comando della macchina, nonché di registrare dati agronomici ed economici significativi e di trasmetterli ai sistemi di gestione dell'azienda agricola.

PÖTTINGER CONNECT funge quindi da strumento per la coltivazione specifica per aree parziali ed offre applicazioni Precision Farming semplici ed economiche. Il TERRADISC consente quindi una regolazione della profondità di lavoro specifica per aree parziali.

La semplice installazione ed un'interfaccia dati certificata consentono un impiego rapido dell'unità telemetrica ed un collegamento versatile a differenti sistemi di gestione.

Struttura modulare

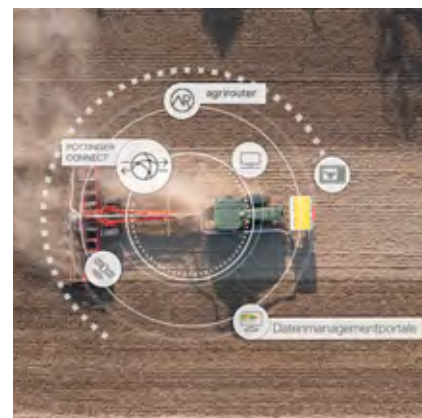
L'unità telemetrica, grazie alla sua struttura modulare, offre la soluzione adatta per qualsiasi azienda. Pur mantenendo lo stesso hardware, tramite l'acquisto di licenze è possibile ampliare vari pacchetti:

- **CONNECT – COMMAND:** Il modulo assume le funzioni di comando della macchina ed impartisce attivamente comandi all'attrezzo, come il sollevamento automatico a fine campo. Questo pacchetto include l'attivazione di Section Control (TC-SC), Variable Rate Control (TC-GEO) e GeoSuite
- **CONNECT – MANAGEMENT:** Questo pacchetto viene utilizzato per la registrazione, la trasmissione e la documentazione dei dati. È anche possibile visualizzare parametri specifici per aree parziali, come ad esempio la profondità di lavoro. Questo pacchetto include l'attivazione di TC-BAS, TC-GEO ed un collegamento ad agrirouter
- **CONNECT – COMPLETE:** Questo pacchetto comprende tutte le funzioni ed attivazioni di COMMAND e di MANAGEMENT



Segnale GPS

Per TC-GEO e TC-SC è necessario un segnale GPS. Se presente, è possibile usare l'antenna del trattore. Su richiesta è disponibile un'antenna GPS esterna, montabile direttamente sull'attrezzo.



All in one – Comando ordinato

Con terminali di comando compatibili con ISOBUS o, in alternativa, con il terminale del trattore si comandano sia l'unità telemetrica che il rispettivo attrezzo.

A questo scopo PÖTTINGER offre la soluzione adatta a qualsiasi impiego con i suoi terminali di comando intelligenti POWER CONTROL, EXPERT 75 e CCI 1200. Così con un unico terminale si garantisce un maggiore controllo in cabina.

App GeoSuite

PÖTTINGER CONNECT – COMMAND risp. COMPLETE, in combinazione con la App GeoSuite, consente una rappresentazione grafica della mappa di copertura. L'applicazione è visualizzabile tramite il browser con qualsiasi tablet e smartphone. Il collegamento con l'attrezzo avviene in modo semplice tramite WLAN.

Con la App è possibile, tra l'altro, impostare i confini dei campi ed attivare l'automatismo Section Control. In questa modalità la macchina viene comandata in base alla sua posizione GPS.

Interfaccia certificata

PÖTTINGER CONNECT – MANAGEMENT risp. COMPLETE è dotato di un'interfaccia certificata per agrirouter.

Per uno sfruttamento a livello globale è possibile connettere svariati sistemi informativi di gestione aziendale.

Tecnologia agricola digitale

Trasferimento dati – agrirouter



Trasferimento dati wireless universale

L'agrirouter è stato sviluppato da DKE-Data GmbH & Co. KG, in stretta collaborazione con i principali produttori di macchine agricole come PÖTTINGER. L'obiettivo era quello di creare una piattaforma che permettesse lo scambio di dati tra le macchine ed il software di gestione dell'azienda agricola. Il risultato è l'agrirouter. L'agrirouter è quindi una piattaforma dati basata sul web, indipendente dal produttore, che consente lo scambio di dati tra macchine agricole, software agricoli ed altre applicazioni digitali di diversi produttori.



I vantaggi dell'agrirouter

L'utilizzo di agrirouter offre molti vantaggi all'azienda agricola. Ciò include lo scambio di dati indipendente dal produttore, una maggiore efficienza nella gestione aziendale, l'ottimizzazione dei processi e la semplificazione della documentazione digitale.

Sicurezza e trasparenza dei dati

agrirouter visualizza i dati e funge così da mediatore. Gli agricoltori ed i contoterzisti possono decidere autonomamente quali dati inoltrare a quale applicazione.

Siamo pronti per agrirouter

PÖTTINGER offre la possibilità di trasferire i dati della macchina conformi a ISOBUS all'agrirouter.

Oltre alle seminatrici come VITASEM, AEROSEM e TERRASEM, sono comprese anche insilatrici con rotore di carico, rotopresse, ranghinatori e falciatrici. Sempre riconoscibili dall'adesivo "ready for agrirouter" apposto sulla macchina.

I clienti PÖTTINGER possono quindi utilizzare l'agrirouter per inviare i dati, come gli ordini dalla banca dati del campo o le mappe di applicazione, direttamente al terminale CCI 1200 o a PÖTTINGER CONNECT o anche, ad esempio, per memorizzare e visualizzare i dati delle balle di insilato nel sistema gestionale aziendale.



Con questo codice QR potete visualizzare direttamente l'applicazione.

Macchine compatibili

AMICO



Massima flessibilità d'impiego

Il contenitore AMICO F, in combinazione con varie macchine per la lavorazione del terreno, offre la possibilità di depositare fertilizzante, risp. microgranulato, colture intercalari oppure due prodotti contemporaneamente. Il contenitore è disponibile a scelta con uno o due dosaggi. Una capacità di 1.700, risp. 2.400 litri ed una suddivisione del volume del contenitore di 60:40 garantiscono un ampio spettro d'impiego.

Convogliare lontano grandi quantità

Per garantire percorsi di convogliamento lunghi e massima sicurezza d'impiego, AMICO F utilizza un sistema di dosaggio a pressione con sovrappressione. Così sono possibili quantità di semente elevate e sempre costanti. Per un'ampia flessibilità d'impiego è possibile erogare in combinazione vari prodotti di differenti dimensioni.

Deposizione precisa

Le unità elettriche di dosaggio sono comandabili con precisione con il sistema di comando intelligente e sulla base di mappe di applicazione specifiche per aree parziali. Le quantità di fertilizzante vengono così dosate con precisione ed erogate secondo le necessità in base al potenziale di rendimento. Le piante beneficiano di una maggiore efficienza dei fertilizzanti, si risparmiano prodotti preziosi e si aumenta la resa.

Esempi d'impiego

- Semina di differenti tipi di colture intercalari
- Aggiunta di fertilizzante microgranulare alla semente
- Concimazione integrativa del terreno con sostanze nutritive mancanti
- Deposizione di un deposito di fertilizzante



Comando confortevole

Per garantire un impiego confortevole, il contenitore AMICO F è dotato di serie di ISOBUS. Così il contenitore frontale è comandabile con il nostro terminale EXPERT 75 o CCI 1200, ma anche con un terminale del trattore compatibile con ISOBUS. Il comando intuitivo facilita il lavoro quotidiano.



Comodità di riempimento e di svuotamento

Una piattaforma di carico facilita il riempimento del contenitore e, per AMICO F con grande volume del contenitore, sono disponibili su richiesta scalette ribaltabili da entrambi i lati. Questo ne facilita il riempimento.

Per lo svuotamento della quantità residua di semente è disponibile un grande avvvitamento impermeabile alla pressione dell'aria.

Semplice calibratura

I dosaggi sono facilmente accessibili anteriormente, consentendo una veloce sostituzione della ruota dosatrice – una guida scorrevole facilita la sostituzione a contenitore pieno.

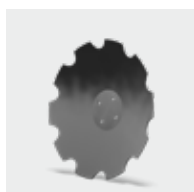
Il pulsante per calibratura, montato direttamente sul telaio del contenitore, consente di eseguire la calibratura comodamente dall'esterno.

Rimessa poco ingombrante

Sono disponibili tre piedini di appoggio per la rimessa con e senza Packer. In questo modo il contenitore è molto stabile e può essere parcheggiato in qualsiasi angolo dell'autorimessa per risparmiare spazio.

Il Packer, disponibile su richiesta, è dotato di due piedini di appoggio aggiuntivi e, se necessario, può essere sganciato dal contenitore frontale e parcheggiato in sicurezza.

Accessori a richiesta



Dischi dentellati



Dischi lisci



**Dischi
rompitraccia
regolabili**



**Dischi laterali
regolabili**

TERRADISC 8001 T	■	□	□	■
TERRADISC 10001 T	■	□	□	■
TERRADISC HT 12000	■	□	□	■



**Occhione di traino
30 mm / 40 mm /
50 mm / 70 mm**



Timone lungo



**Assale singolo 3 m
frenante / non
frenante**



**Assale singolo
3,5 m
frenante / non
frenante**

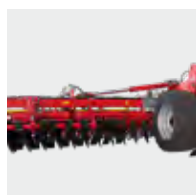
TERRADISC 8001 T	□ / □ / ■ / □	□	■ / □	□ / -
TERRADISC 10001 T	□ / □ / ■ / □	-	■ / □	□ / -
TERRADISC HT 12000	- / - / ■ / □	-	- / -	□ / -



Lamiere laterali regolabili



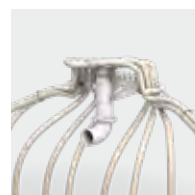
Ruote tastatrici doppie idrauliche



Frontboard



Strigliatori livellatori

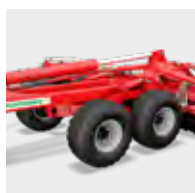


Sistema di distribuzione per contenitore frontale



Tabelle di avviso con impianto elettrico

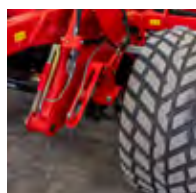
■	□	□	□	□	■
■	■	□	□	□	■
■	■	–	□	–	■



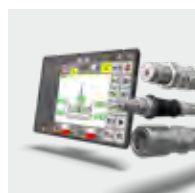
Assale Tandem a pendolo frenante / non frenante



Frenatura pneumatica



Frenatura idraulica



Comando comfort Profiline



PÖTTINGER CONNECT



Terminale di comando EXPERT 75

– / –	□	□	□	□	□
– / –	□	□	□	□	□
□ / □	□	–	–	–	–

Configurate la vostra macchina!

Caratteristiche tecniche



	TERRADISC 8001 T	TERRADISC 10001 T	TERRADISC HT 12000
Larghezza di lavoro	8 m	10 m	12,5 m
Numero dischi	64	80	100
Distanza tra i dischi	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
Diametro dischi	58 cm	58 cm	58 cm
Distanza tra le barre	90 cm	90 cm	90 cm
Altezza del telaio da terra	75 cm	75 cm	75 cm
Profondità di lavoro	5 cm – 15 cm	5 cm – 15 cm	5 cm – 15 cm
Dimensione ruote tastatrici	340/55-16	340/55-16	340/55-16
Dimensione pneumatici carrello di trasporto assale singolo	560/45 R22,5	560/45 R22,5	560/45 R22,5
Dimensione pneumatici carrello di trasporto assale Tandem a pendolo	–	–	500/55-20
Diametro occhione di traino	30 mm / 40 mm / 50 mm / 70 mm	30 mm / 40 mm / 50 mm / 70 mm	50 mm / 70 mm
Larghezza di trasporto con assale singolo	3 m / 3,5 m	3 m / 3,5 m	3,5 m
Larghezza di trasporto con assale Tandem a pendolo	–	–	3 m
Altezza di trasporto	4 m	4 m	4 m
Lunghezza di trasporto	7,2 m	8,2 m	9,2 m
Peso ¹ con assale singolo	8100 kg	10.000 kg	10.350 kg
Peso ¹ con assale Tandem a pendolo	–	–	11.000 kg
Peso rullo a gabbia	1.300 kg	1.500 kg	1.700 kg
Peso rullo packer tagliente	1.780 kg	2.110 kg	2.350 kg
Peso rullo packer gommato	1.500 kg	1.800 kg	2.240 kg
Peso rullo Tandem CONOROLL	2.060 kg	2.450 kg	2.740 kg
Peso rullo Tandem con profilo ad U	2.020 kg	2.340 kg	2.740 kg
Potenza minima richiesta	270 CV	350 CV	450 CV

¹ Macchina base senza rullo di trascinamento



MyPÖTTINGER

Con questo codice QR potete visualizzare direttamente la pagina web.



Beneficiate di numerosi vantaggi

MyPÖTTINGER è il nostro portale clienti che vi offre informazioni preziose sulle vostre 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 prodotti

MyPÖTTINGER vi mette a disposizione informazioni specifiche per 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.

Se si vuole che
duri nel tempo,
è necessario
l'originale.



Con questo codice QR potete
visualizzare direttamente la pagina web.

 **PÖTTINGER**
Original Parts

ORIGINAL PARTS



Sia che si tratti di una macchina nuova che di una vecchia, il nostro centro logistico di pezzi di ricambio dispone di oltre 55.000 articoli che garantiscono una lunga durata delle nostre macchine. Grazie a vari magazzini periferici in 13 Paesi e ad un'ampia rete di Concessionari, oltre 60 Paesi possono essere riforniti di ricambi originali.



Trovare facilmente i pezzi giusti

I nostri servizi digitali gratuiti hanno sostituito in larga misura i cataloghi ricambi cartacei:

- www.mypoettinger.com offre l'accesso gratuito alla documentazione della macchina sul vostro smartphone o tablet
- agroparts offre una funzione di ricerca completa per identificare i pezzi corretti. In questo modo si evitano ordini errati



Nessuna preoccupazione con l'originale

Troppo corto, schema di foratura sbagliato, usura rapida: problemi che non si presentano con un pezzo originale. Vi sono inoltre molti altri vantaggi:

- Disponibilità immediata ed a lungo termine dei pezzi
- Massima durata di vita
- Perfetta precisione di adattamento
- Prezzi interessanti in linea con il mercato



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

Per un rimescolamento ottimale

- Penetrazione perfetta e rimescolamento ottimale grazie alla posizione aggressiva dei dischi
- Massima stabilità e nessuna deviazione laterale dei dischi grazie a due massicci bracci portanti montati su una piastra – TWIN ARM
- Adattamento perfetto al terreno grazie a 2, risp. 4, unità ribaltabili adattabili, alle ruote tastatrici ed al carrello di trasporto
- Comando idraulico o Comando comfort Profiline per il massimo comfort di comando

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
info@poettinger.it
www.poettinger.it



Il vostro Concessionario
PÖTTINGER nelle vicinanze