

PÖTTINGER NOVADISC NOVACAT X8 / V10

Falciatrici a dischi combinate



Tutte le informazioni online



97+017.05.0811


PÖTTINGER



NOVADISC / NOVACAT X8 / NOVACAT

Falciatrici a dischi combinate

La cultura umana è strettamente collegata allo sviluppo di prati e pascoli. Il foraggio verde era ed è alla base della sopravvivenza degli uomini e degli animali. La praticoltura riveste un'importanza essenziale nell'alimentazione di animali sani e produttivi. Un'elevata produzione lattiera richiede l'impiego di un foraggio grossolano della miglior qualità. Grazie all'impiego di tecniche collaudate, Pöttinger porta avanti i principi produttivi che mirano a perseguire un'alta qualità del foraggio. Per ottenere un foraggio di alta qualità è di fondamentale importanza una falciatura che protegga il terreno. Un perfetto adattamento alle irregolarità del terreno, perdite per sbriciolamento ridotte e precisione di lavoro senza dispendiose manovre rappresentano dei presupposti legittimi di immediato riscontro nella pratica lavorativa. I dettagli costruttivi e le funzioni delle macchine sono fondamentali per ottenere un foraggio di qualità. Una qualità di taglio di prima classe, una facile trainabilità e un'ottima stabilità hanno fatto della nuova generazione di falciatrici a dischi NOVACAT e NOVADISC dei prodotti vincenti. Qualità duratura negli anni.



NOVACAT V10

	Pagina		
NOVADISC 730 / 900	4	Condizionatore ED con spargimento largo "extra dry" (X8 / V10)	20 – 21
NOVACAT X8 / V10	5	Condizionatore a rulli RC "roller conditioner" (X8 / V10)	20 – 21
La barra falciante	6 – 7	NOVACAT "collector" con nastro trasportatore trasversale (X8)	24 – 25
Struttura / Azionamento	8 – 9	NOVACAT 301 / 351 alpha-motion	26 – 27
NOVADISC 730 / 900	10 – 12	Comandi	28
NOVACAT 306 front classic	13	Dati tecnici	29
NOVACAT X8	14 – 15	Allestimenti	30 – 31
NOVACAT V10	16 – 19	Colophon	32

NOVADISC

Combinazione leggera di falciatrici a dischi

"Da una ottenere due unità di lavoro". Questo è il principio che ha guidato lo sviluppo della nuova combinazione NOVADISC ideale per grandi superfici.

La combinazione delle due barre falcianti NOVADISC con una falciatrice a dischi frontale consente di raggiungere larghezze di lavoro da 7,24 m fino a 8,92 m. Le barre falcianti sono leggere e possono essere agganciate a trattori a partire da 85 CV – 100 CV.

Distanza tra le falciatrici laterali 2 m – ideale per manovre in curva e lavori su pendii.



NOVACAT X8 NOVACAT V10

Falciatrici combinate

Le falciatrici a dischi combinate NOVACAT X8 o NOVACAT V10 offrono un'alternativa economica e convincente a macchine agricole speciali più care. In primo piano non ci sono macchine enormi a qualsiasi prezzo, bensì la massima economicità. Considerando l'ampio impiego di trattori disponibili, l'investimento fatto viene ripagato sostanzialmente in tempi più brevi rispetto alle costose falciatrici semoventi.

Da non dimenticare la qualità di prima classe del taglio, la facile trainabilità e la robustezza che hanno fatto di queste barre falcianti dei prodotti vincenti di classe.

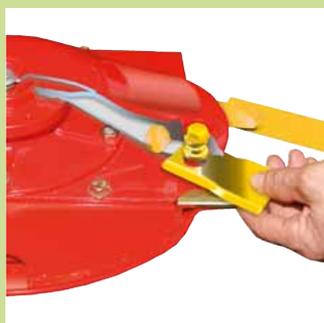


La barra falciante



Un impiego intensivo e prolungato della falciatrice richiede l'uso di lamette di ottima qualità. Le lamette Pöttinger sono prodotte con acciaio di qualità. La forma ottimizzata consente un movimento della lametta radente al controcoltello. Grazie al dispositivo di cambiamento rapido delle lamette queste possono essere sostituite in modo semplice e veloce.

Dispositivo di cambiamento rapido delle lamette – Il massimo della semplicità



Il dispositivo di cambiamento rapido delle lamette fa parte della dotazione di serie di tutte le falciatrici Pöttinger.

Un fermo a molla blocca la lametta premendola contro il disco falciante. Il fissaggio perfetto del dispositivo garantisce una sicurezza di funzionamento ottimale. Il perno della lametta è avvitato al disco falciante, in questo modo la lametta può essere sostituita senza utensili. L'avvitamento filettato è incassato, rimanendo quindi protetto dall'usura.

Spingere in basso il fermo a molla con l'apposita chiave. Togliere la lametta e inserire quella nuova.

... una dimensione unica

Il cuore della generazione delle falciatrici a dischi è la barra falciante, per il cui sviluppo Pöttinger ha fatto riferimento alle falciatrici a tamburi. La notevole capacità di trasporto del foraggio di quest'ultime è stata sfruttata nella costruzione della nuova barra falciante a dischi.



Flusso ottimale del foraggio

Una raccolta ed un rilascio del foraggio falciato senza sporco sono criteri determinanti per poter valutare una tecnica di falciatura che protegga il foraggio. La notevole capacità di trasporto del foraggio e la facile trainabilità ad essa collegata vengono ottenute grazie alle superfici coniche appiattite dei dischi falcianti.

Superfici coniche appiattite dei dischi falcianti. Grazie a questa caratteristica il foraggio defluisce in modo leggero e uniforme. Ciò comporta una potenza richiesta ridotta, che andrebbe invece persa con un flusso del foraggio rallentato.

Area di controtaglio ottimizzata: la barra è appiattita anteriormente, in modo che la terra confluisca nella parte inferiore, separandola dal foraggio falciato. Inoltre le lamette girano a distanza ridotta dal bordo superiore della barra e dal controcoltello. La qualità di taglio risulta quindi impeccabile anche in presenza di foraggio allettato o erba secca non concimata.

Il controcoltello è incastrato, non saldato, così può essere sostituito in modo facile e veloce.



Taglio uniforme e perfetto grazie alla sovrapposizione ottimizzata delle traiettorie delle lamette.

Parte inferiore liscia della barra, pattini di scorrimento interni ed esterni arrotondati – assenza di spigoli vivi per una protezione ottimale della cotica erbosa.

Struttura / Azionamento

Potenza ed ottima progettazione



Un'esperienza pluriennale, continui test vari collaudi pratici sono stati determinanti per lo sviluppo della nuova barra falciante. L'unicità di questa barra sta nei dettagli ben studiati, nell'impiego di materiale di alta qualità e nella loro ottima lavorazione.

Struttura – Resistenza nel tempo contro usure



Dischi falcianti temprati

I dischi falcianti ovali e piatti sono in acciaio temprato a grana fine e hanno quindi una durata particolarmente elevata. La forma piatta consente un flusso ottimale del foraggio con un netto risparmio di potenza.

Estremità dell'albero

L'estremità dell'albero è avvitata all'ingranaggio cilindrico. Ogni estremità dell'albero è quindi sostituibile senza comportare particolari costi.

Guarnizioni

La tenuta delle flange di supporto e degli avvitamenti filettati è assicurata perfettamente dalla presenza di anelli di tenuta in gomma.

Cuscinetti

I robusti cuscinetti a doppia corona di sfere presentano uno scartamento teorico di 60 mm e garantiscono la migliore resistenza alle sollecitazioni d'urto come si può riscontrare anche negli assali delle autovetture.

Ingranaggi cilindrici

Sistema di azionamento lineare tramite ingranaggi cilindrici con denti di grandezza pressoché uguale per l'azionamento dei dischi falcianti e di quello intermedio (44 e 35 denti). Tutti i denti sono temprati e rettificati, nonchè silenziosi e hanno una lunga durata. Lo spessore del dente è di 20 mm e ci sono sempre almeno due denti in presa.



Materiali della migliore qualità

La barra falciante saldata in un unico pezzo e senza scarpetta interna è costruita in acciaio della migliore qualità. Viene eseguita una lavorazione esatta su centro CNC.

Pattini di scorrimento

I pattini larghi in acciaio temprato al boro assorbono al meglio gli urti ed evitano che la terra si accumuli. Sono compresi nella dotazione di serie. In caso di usura i pattini avvitati possono essere sostituiti facilmente.

Su richiesta si possono montare ulteriori pattini di usura.

Pattini per taglio alto

Su richiesta è possibile aumentare l'altezza di taglio con pattini per taglio alto da 5 – 8 cm. Questi pattini con superficie larga di appoggio consentono una riduzione notevole dell'usura.

Manutenzione – accesso alla barra senza problemi

Manutenzione semplice e veloce grazie alla costruzione modulare: gli ingranaggi cilindrici e i cuscinetti sono unità smontabili separatamente. Gli ingranaggi intermedi si possono togliere altrettanto facilmente attraverso le grandi aperture presenti. Più semplice di così non si può!

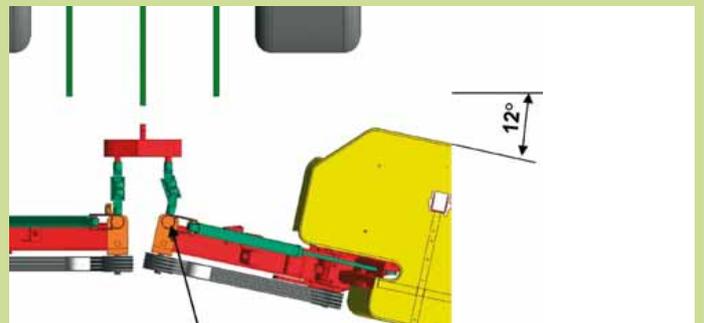
NOVADISC 730/900



Dispositivo di sicurezza meccanico bilaterale

Pöttinger ha pensato anche a possibili urti contro corpi estranei. Il dispositivo di sicurezza meccanico bilaterale contro corpi estranei consente alla falciatrice di spostarsi indietro fino a 12°.

La falciatrice viene messa di nuovo in posizione di lavoro facendo semplicemente marcia indietro.



Combinazione leggera di barre falcianti

Con la falciatrice a dischi NOVADISC Pöttinger è riuscito a sviluppare un prodotto che ha movimentato il settore delle falciatrici.

Il peso leggero e la facile trainabilità contribuiscono ad ottenere la massima resa oraria.

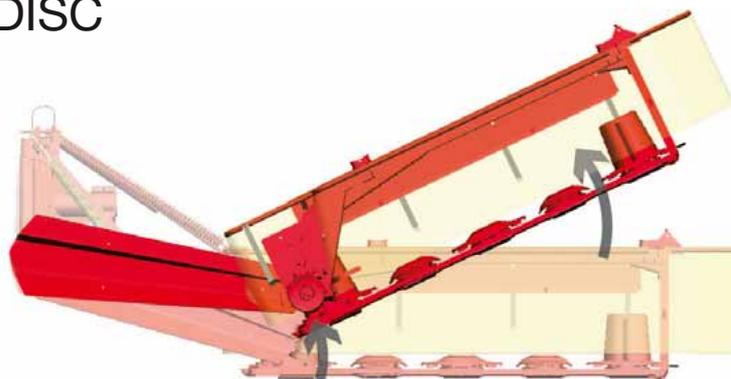
Azionamento – Barra falciante senza scarpetta interna

Una caratteristica essenziale è quella di avere a disposizione una barra falciante leggera senza scarpetta interna. L'azionamento della barra avviene dietro il primo disco falciante. In questo modo si evitano fastidiosi intasamenti e si ottiene un taglio perfetto. La trasmissione a cinghie trapezoidali è molto silenziosa.

Un blocco saldato assicura una capacità di carico elevata.



Posizione di lavoro – Tecnica di sollevamento DISC



A fine campo non si deve azionare il dispositivo di sollevamento del trattore. Non occorre quindi effettuare una seconda regolazione dopo la messa in posizione di lavoro. Il ribaltamento idraulico laterale si effettua tramite un cilindro idraulico a semplice effetto.

Quando si abbassa la falciatrice, questa appoggia per terra sempre prima con la parte esterna proteggendo così la cotica erbosa.



NOVADISC 730 NOVADISC 900



Posizione di trasporto / Rimessa

Il sollevamento idraulico avviene tramite un distributore idraulico a semplice effetto.

- Tramite una valvola a tre vie è possibile scegliere tra il sollevamento parallelo o singolo (necessari 2 distributori idraulici a semplice effetto). Larghezza di trasporto 2,85 m.
- Su richiesta piedini di appoggio per sganciare la combinata in posizione di trasporto – spazio ridotto per la rimessa.
- Altezza di rimessa 730: 2,90 m / 900: 3,70 m



NOVACAT classic



Per trattori con potenze da 85 CV – 100 CV è ideale una combinazione dei modelli NOVADISC 730 / 900 con la falciatrice a dischi frontale leggera NOVACAT 301 classic.

Lo sviluppo della falciatrice frontale NOVACAT 301 classic è stato improntato all'insegna di una riduzione del peso. La struttura corta e l'uso di metalli leggeri appositamente lavorati sono le caratteristiche principali di questa falciatrice.

Compensazione a molle

Un sistema di compensazione efficace che protegge il terreno

- Due robuste molle assicurano una pressione uniforme sul terreno per l'intera larghezza della barra falciante. La pressione sul terreno è regolabile in modo semplice e veloce tramite catene limitatorie regolabili in lunghezza.
- I dischi formaandana sono regolabili singolarmente su entrambi i lati della barra falciante.



NOVACAT X8



Posizione di trasporto

Ribaltamento idraulico laterale delle due falciatrici laterali – sollevamento idraulico della falciatrice frontale. La larghezza di trasporto di 3 m non viene superata. L'altezza di trasporto e per la rimessa può essere ridotta ribaltando le protezioni laterali.



Bloccaggio idraulico delle barre falcianti in posizione di trasporto di serie



Protezioni laterali ribaltabili idraulicamente (su richiesta) anche per la falciatrice frontale NOVACAT alpha-motion



Falciatrici combinate universali

- **Azionamento** – L'azionamento delle barre falcianti viene effettuato tramite una scatola di moto centrale. Ogni barra falciante è dotato di un dispositivo di protezione contro sovraccarichi.
- **Sistema di compensazione efficace con pressione uniforme sul terreno** – Due molle di compensazione robuste per ogni falciatrice laterale garantiscono il famoso "taglio volante" e assicurano una pressione uniforme sul terreno lungo l'intera larghezza delle barre falcianti. La pressione di appoggio delle barre è regolabile in modo semplice e veloce in 6 posizioni spostando un perno.
- **Compensazione idraulica** (su richiesta) – Per Pöttinger il miglior adattamento possibile al terreno per la protezione della cotica erbosa è uno standard qualitativo e nella falciatrice combinata NOVACAT X8 viene garantito, su richiesta, da una compensazione idraulica delle barre falcianti. Ciò permette una regolazione semplice e veloce della pressione di appoggio.
- **Dispositivo di protezione contro corpi estranei** – In caso di corpi estranei le falciatrici laterali li evitano spostandosi all'indietro – azionando il distributore idraulico le barre si mettono di nuovo in posizione di lavoro.
- **Manovre a fine campo** – Tutte e tre le falciatrici possono essere sollevate idraulicamente. A fine campo non si deve azionare il dispositivo di sollevamento del trattore. Non occorre effettuare una seconda regolazione dopo la messa in posizione di lavoro.



Se la combinata viene utilizzata con una falciatrice a dischi frontale NOVACAT alpha-motion, viene garantito un perfetto adattamento al terreno. Il "taglio volante", anche su superfici con forti dislivelli, assicura la protezione del terreno e quindi una migliore qualità del foraggio.

Combinazione frontale/posteriore

- Distribuzione ottimale del peso e ottima stabilità su pendii.
- La falciatrice frontale può essere usata indipendentemente dalle due falciatrici laterali.

Combinazione retroversa

- per attacco posteriore in caso di trattori forniti di retromarcia
- per macchine semoventi

Ottima visibilità su tutte le barre falcianti. Elevata manovrabilità anche su superfici piccole.



La falciatrice combinata può essere utilizzata sia in combinazione frontale/posteriore che in combinazione retroversa.

NOVACAT V10

La più grande falciatrice portata combinata



Larghezza di lavoro flessibile: controllo assoluto su pendii, nelle curve e nella falciatura in piano...

Le falciatrici combinate NOVACAT di Pöttinger si sono già fatte un nome sul mercato per quanto riguarda resa e affidabilità. Ora Pöttinger ha ulteriormente aumentato le prestazioni: la nuova falciatrice per grandi superfici NOVACAT V10 stabilisce nuovi parametri, ed è l'unica delle sue dimensioni con attacco a 3 punti.

Quando le esigenze crescono, Pöttinger rivoluziona la tecnologia agricola:

Massima resa

- Ottimizzazione della larghezza di lavoro tramite sovrapposizione variabile delle barre falcianti

Flessibilità ottimale per ogni impiego

- Controllo assoluto su pendii, nelle curve e nella falciatura in piano
- Perfetto adattamento al terreno grazie alla sospensione centrale delle barre falcianti

Ottima adattabilità

- Due attacchi per falciatrici frontali da 3,0 m o 3,50 m
- In base alle condizioni di lavoro si può così sfruttare sempre la massima larghezza di lavoro.





Compensazione idraulica

- Per Pöttinger il miglior adattamento possibile al terreno per la protezione della cotica erbosa è uno standard qualitativo e nella falciatrice combinata NOVACAT V10 viene garantito dalla compensazione idraulica delle barre falcianti. Ciò permette una regolazione semplice e veloce della pressione di appoggio tramite il terminale di comando.
- Se la combinata viene utilizzata con una falciatrice a dischi frontale NOVACAT alpha-motion, viene garantito un perfetto adattamento al terreno. Il "taglio volante", anche su superfici con forti dislivelli, assicura la protezione del terreno e quindi la migliore qualità del foraggio.



NOVACAT V10

Flessibilità e resa allo stato puro



Ottimizzazione della larghezza di taglio

- Una delle caratteristiche principali della falciatrice combinata NOVACAT V10 è l'ottimizzazione della larghezza di taglio, che permette un adattamento flessibile a falciatrici frontali diverse e alle condizioni di impiego su pendii, nelle curve e nella falciatura in piano.
- La differenza con le falciatrici combinate tradizionali, in cui la regolazione della larghezza di taglio è fissa: in questo caso la sovrapposizione con le falciatrici frontali è possibile solo in misura limitata. Infatti nelle curve più strette alcune file non vengono tagliate.
- Grazie allo spostamento idraulico laterale integrato nel braccio laterale della barra falciante, si può ottimizzare la larghezza di taglio. Le unità falcianti possono essere spostate di 400 mm, così da ottenere una sovrapposizione con le falciatrici frontali di 200 mm – 600 mm.





Stretta per il trasporto su strada

- Ribaltamento idraulico delle protezioni laterali di serie.
- Ciò permette un'altezza di trasporto di 3,99 m senza dover scendere dal trattore.



NOVACAT X8 / V10



Condizionatore ED

I denti a "V" in acciaio temprato assicurano un flusso continuo del foraggio e una lunga durata di vita. I denti sono montati su elementi in gomma, che fungono da supporto elastico in caso di carichi eccessivi. La loro disposizione sul rotore è spiraliforme.



Condizionatore ED con "extra dry"

Ogni operatore sa bene che solo con un foraggio grossolano di alta qualità si possono ottenere buoni risultati nell'allevamento di bestiame da latte. Più energia nel foraggio grossolano aumenta la produzione lattiera ed abbassa i costi per il mangime.

Il condizionatore ED con "extra dry" è stato realizzato in collaborazione con l'istituto di agraria IMAG-DLO di Wageningen (Olanda).

"extra dry" – Spargimento largo

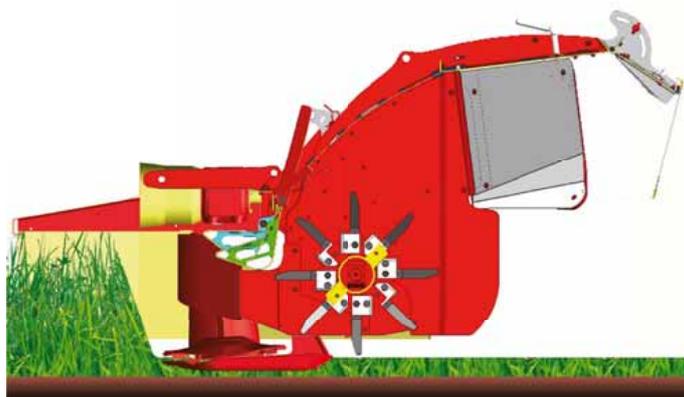
- Il rotore trasporta il foraggio verso il dispositivo di spargimento. Le singole lamelle suddividono il foraggio lungo l'intera larghezza di lavoro. Ogni lamella può essere regolata singolarmente. Il foraggio viene depositato in modo uniforme e soffice.

"extra dry" – Dispositivo formaandana

- Per formare l'andana le due lamiere formaandana e le lamelle esterne vengono girate verso l'interno. La larghezza dell'andana è determinata dalla posizione delle lamiere formaandana.

Azionamento del rotore

- La forza viene trasmessa direttamente dall'azionamento della barra falciante al rotore mediante cinghie trapezoidali. Non è necessario una scatola di moto angolare.
- Un tendicinghia a molla con grande rullo assicura, anche in presenza di carichi eccessivi, una trasmissione perfetta della forza. Semplice allentamento della tensione, facile smontaggio delle cinghie trapezoidali. Protezione efficace contro lo sporco.
- Velocità del rotore di serie = 940 giri/min. Su richiesta è fornibile un Kit azionamento rotore di 710 giri/min.



Su richiesta sistema di smontaggio rapido e semplice tramite una sola persona

In caso di impiego della falciatrice senza condizionatore basta una sola persona per smontarlo in pochi minuti.

- Sbloccare i perni per cambiamento rapido
- Smontare la cinghia trapezoidale del rotore
- Montare il carrello ED e fare uscire il condizionatore – fine delle operazioni!



Protezione posteriore
Dispositivo
formaandana

Condizionatore
a rulli in gomma

Condizionatore ED
con "extra dry"

NOVACAT X8/V10

Condizionatore a rulli RC "roller conditioner"



Il condizionatore a rulli, grazie al suo trattamento delicato del foraggio, è particolarmente adatto per i leguminosi e per l'erba medica. Il profilo ad incastro dei rulli schiaccia gli steli del foraggio in modo uniforme senza sfogliarli e garantisce una andana soffice e leggera. Vengono azionati entrambi i rulli.

Massima resa

- Azionamento tramite cinghie trapezoidali sul rullo inferiore (1000 giri/min.) – tramite catena sul rullo superiore.
- Il rullo superiore può muoversi verso l'alto.
- La pressione può essere regolata tramite molle a spirale, distanza tra i rulli registrabile.





Affidabile con lunga durata di vita

- Il robusto tubo centrale ha un diametro di 140 mm ed uno spessore delle pareti di 5,6 mm.
- Il profilo del rullo in poliuretano con un diametro esterno di 200 mm è vulcanizzato sul tubo centrale. I profili del condizionatore sono più duri della gomma e pertanto si usurano molto meno. Allo stesso tempo è da escludersi una torsione dei segmenti.
- Le estremità dell'azionamento sono avvitate e pertanto facilmente sostituibili in caso di bisogno.
- Lubrificazione della catena tramite pompa dell'olio (lubrificazione automatica con sollevamento a fine campo)



NOVACAT X8

con nastro trasportatore trasversale "collector"



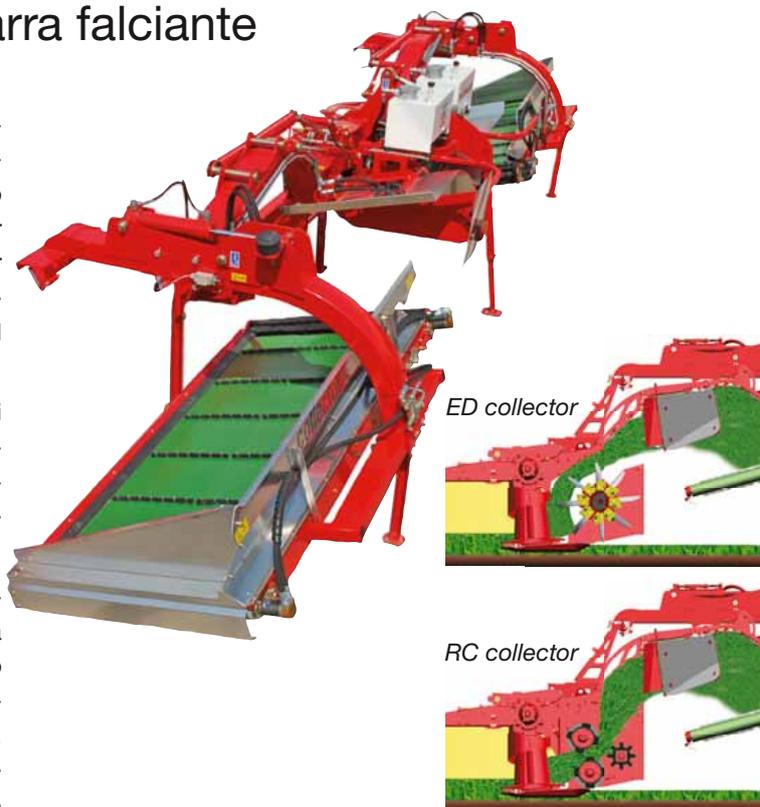
Le operazioni di raccolta richiedono flessibilità. Grande resa e deposito variabile delle andane con il nastro trasportatore trasversale "collector".

Alleggerire la barra falciante

Il nastro trasportatore trasversale può essere sollevato idraulicamente e dispone di un proprio sistema idraulico senza dover utilizzare quello del trattore. Per "collector", su richiesta, regolazione continua della velocità del nastro e rulli di accelerazione.

La compensazione del peso dei due nastri viene effettuata tramite molle regolabili. L'adattamento al terreno delle barre falcianti non viene compromessa.

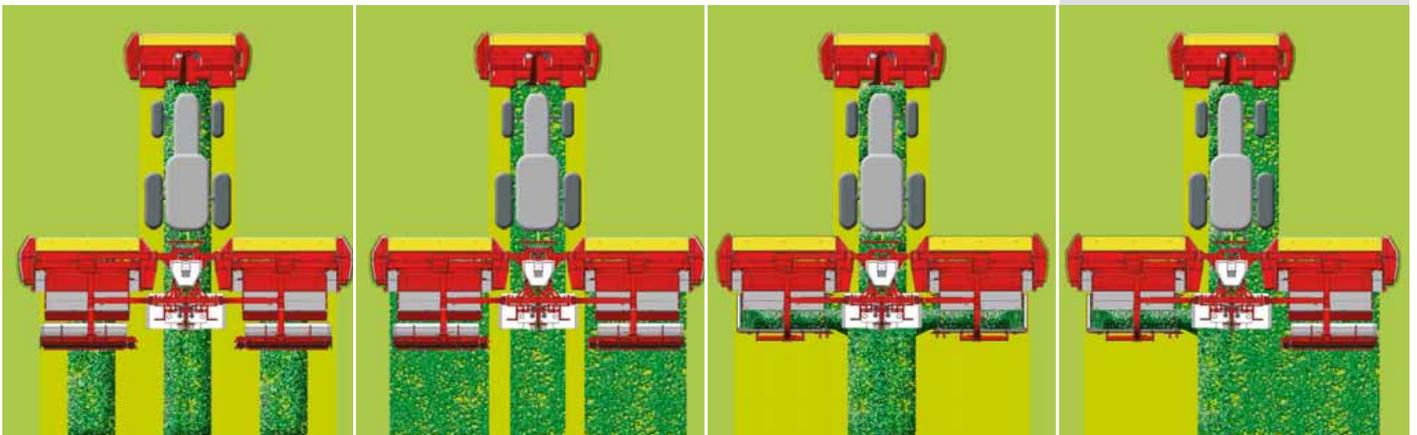
Il nastro trasportatore trasversale è agganciato all'attacco a 3 punti e può essere smontato in pochi minuti, nonché appoggiato su appositi supporti. Senza nastro trasportatore trasversale si ottiene così una riduzione del peso.





*Ridurre i costi con il deposito combinato delle andane
In caso di impiego del ranghinatore a 4 giranti TOP 1252 C s-line, il ribaltamento singolo delle due unità del nastro trasportatore trasversale consente di risparmiare il 40% del lavoro di ranghinatura.*

Deposito variabile delle andane



3 andane singole



Spargimento largo



Andana unica grande laterale



Deposito combinato delle andane

NOVACAT alpha-motion

Falciatrici a dischi frontali



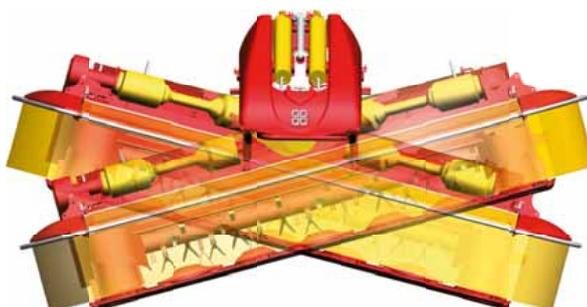
Con l'innovativa tecnica che sta alla base delle falciatrici frontali "alpha-motion" si inaugura una nuova epoca per le falciatrici a dischi e a tamburi. La falciatrice può essere agganciata senza problemi ad ogni trattore da 70 a 360 CV di qualunque marca e dimensione. I differenti dispositivi di sollevamento non incidono affatto sulla trazione delle falciatrici frontali "alpha-motion".

L'agganciamento della falciatrice al trattore richiede solo pochi minuti.

Durante le fasi di sviluppo della falciatrice si è prestata particolare attenzione alla visibilità della superficie da falciare.

I vantaggi di "alpha-motion":

- Corsa di lavoro pari a +/- 250 mm o 500 mm in caso di compensazione totale.
- Adattamento all'inclinazione verso l'alto +12°, verso il basso -9°, con notevole riduzione dei rischi di impigliarsi in eventuali ostacoli.
- Possibilità di raggiungere un'elevata velocità – senza sollevare la barra falciante.
- Protezione della cotica erbosa e della macchina.
- Libertà dal suolo di 350 mm durante la retromarcia ed il trasporto su strada.
- Visibilità perfetta della superficie da falciare grazie al particolare design.
- La barra falciante compie un movimento pressochè verticale, riducendo al minimo eventuali slittamenti dell'albero cardanico.



Oscillazione trasversale di +/-16° tramite snodi sferici nei bracci oscillanti.



”alpha-motion“ – Attacco innovativo per falciatrici frontali

L'innovativa tecnica delle falciatrici frontali alpha-motion si basa sull'eccezionale cinetica della struttura portante. Il sistema di attacco, per garantire un maggiore adattamento ad ogni tipo di terreno, è diverso da quelli tradizionali; infatti nelle falciatrici Pöttinger non si adattano alle asperità del terreno solo i bracci oscillanti, ma anche il telaio portante. Nei percorsi in discesa il telaio si solleva, riabbassandosi nei percorsi in salita.

Il risultato: un impiego senza problemi in qualsiasi condizione di lavoro e la protezione del terreno, della cotica erbosa e della macchina.

- Le molle agiscono da ammortizzatori su una corsa di 500 mm in caso di compensazione totale. Un sistema di compensazione semplice, ma efficace in ogni situazione di lavoro.
- Grazie alla forma geometrica ben congegnata dell'attacco il baricentro, in tutte le posizioni di lavoro, risulta il più vicino possibile al trattore.



Comandi intelligenti



NOVACAT X8

Select Control

Comando elettronico a preselezione SELECT CONTROL di serie.

Possono essere preselezionati il ribaltamento singolo delle barre falcianti ed il loro bloccaggio in posizione di trasporto (necessario un distributore idraulico a semplice effetto con tubazione di scarico o Load Sensing).

POWER CONTROL (su richiesta)

Comando confortevole con ribaltamento singolo delle barre falcianti, automatizzazione dei processi di lavoro a fine campo, regolazione della compensazione idraulica, ribaltamento idraulico delle protezioni laterali, dispositivo di bloccaggio delle barre falcianti in posizione di trasporto. Contaore e contaetari integrati.

NOVACAT X8 collector

Comando confortevole POWER CONTROL di serie (predisposto per ISOBUS)

Ribaltamento idraulico del nastro insieme alle falciatrici laterali o separatamente, regolazione velocità del nastro (su richiesta).

Automatizzazione dei processi di lavoro a fine campo, regolazione della compensazione idraulica, ribaltamento idraulico delle protezioni laterali, dispositivo di bloccaggio delle barre falcianti in posizione di trasporto.

Contaore e contaetari integrati.

Il display mostra lo stato attuale della macchina. Kit per Load Sensing su richiesta.

ISOBUS – Il sistema di comando del futuro (su richiesta)

Il sistema di comando ISOBUS consente all'operatore di gestire con un unico terminale di comando più macchine indipendentemente dalla marca. I vantaggi offerti da questo sistema sono il controllo dello stato attuale della macchina, il comando diretto di tutte le funzioni, un'automatizzazione dei processi di lavoro e l'elaborazione e la raccolta di dati.

NOVADISC – Comando elettrico a preselezione

Su richiesta, per il ribaltamento idraulico singolo delle falciatrici laterali tramite preselezione elettrica e 2 distributori idraulici a semplice effetto.

Dati tecnici



NOVADISC / NOVACAT combinate

	Larghezza di lavoro	Numero dischi falcianti	Resa oraria	Potenza min. richiesta	Peso ED ca.	Peso RC ca.
NOVADISC 730	7,24 m	2 x 6	7,0 ha/h	63 kW / 85 CV	1260 kg	
NOVADISC 900	8,92 m	2 x 8	11,0 ha/h	74 kW / 100 CV	1520 kg	
NOVACAT X8	8,30 m	2 x 7	10,0 ha/h	103 kW / 140 CV	1800 kg	
NOVACAT X8 ED / RC	8,30 m	2 x 7	10,0 ha/h	118 kW / 160 CV	2200 kg	2400 kg
NOVACAT X8 collector	8,30 m	2 x 7	10,0 ha/h	132 kW / 180 CV	3200 kg	3300 kg
NOVACAT V10	8,76 – 9,56 m	2 x 8	12,0 ha/h	118 kW / 160 CV	2300 kg	
NOVACAT V10 ED / RC	8,76 – 9,56 m	2 x 8	12,0 ha/h	118 kW / 160 CV	2720 kg	2900 kg
con falciatrici front. 3,50 m	9,18 – 9,98 m	2 x 8	12,5 ha/h	118 kW / 160 CV	2720 kg	2900 kg



NOVACAT frontali

	Larghezza di lavoro	Numero dischi falcianti	Resa oraria	Larghezza dell'andana	Potenza min. richiesta	Peso ca.
301 classic	3,04 m	7	3,0 ha/h	1,10 – 2,10 m	44 kW / 60 CV	670 kg
301 alpha-motion	3,04 m	7	3,0 ha/h	1,10 – 2,10 m	44 kW / 60 CV	855 kg
301 alpha-motion ED / RC	3,04 m	7	3,0 ha/h	1,60 – 2,50 m	52 kW / 70 CV	1030 kg
351 alpha-motion	3,46 m	8	3,4 ha/h	2,0 – 2,40 m	52 kW / 70 CV	990 kg
351 alpha-motion ED / RC	3,46 m	8	3,4 ha/h	2,0 – 2,90 m	59 kW / 80 CV	1195 kg

Tutti i dati non sono vincolanti, gli allestimenti possono variare in base al paese di destinazione.

Allestimenti

	Attacco di serie	Attacco Cat. III	Disco formaandana esterno	Disco formaandana interno
				
NOVADISC 730 / 900	Cat. II	misura 2 ○	○	○
NOVACAT X8	Cat. III / misura 2	misura 3 ○	●	●
X8 ED / RC / collector	Cat. III / misura 2	misura 3 ○	○	○
NOVACAT V10	Cat. III / misura 3	●	●	●
V10 ED / RC	Cat. III / misura 3	●	○	○
NOVACAT classic	rapido Weiste Cat. II	-	●	●
NOVACAT alpha-motion	rapido Weiste Cat. II	-	●	●
alpha-motion ED / RC	rapido Weiste Cat. II	-		

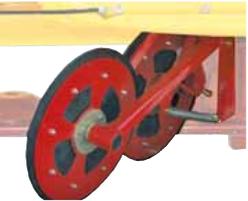
● = di serie, ○ = su richiesta

	Condizionatore ED	Condizionatore RC	Protezione posteriore	Ribaltamento idraulico protezioni laterali
				
NOVADISC 730 / 900	-	-	○	-
NOVACAT X8	○	○	●	○
X8 ED / RC / collector	ED	RC	ED / RC ○	collector ●
NOVACAT V10	○	○	●	●
V10 ED / RC	ED	RC	○	●
NOVACAT classic	-	-	●	○
NOVACAT alpha-motion			●	○
alpha-motion ED / RC	ED	RC		○

● = di serie, ○ = su richiesta

Allestimenti ulteriori per NOVACAT X8

- Albero card. profilo 1 3/4" Z=20
- Albero card. profilo 1 3/8" Z=21
- Albero card. profilo 1 3/4" Z=6
- Kit per Load Sensing
- Andana singola per collector
- Regolazione velocità per collector
- Rulli per accelerazione nastro per collector
- Kit pezzi aggiuntivi alpha-motion
- Telaio portante aggiuntivo per falciatrice frontale

Kit dischi formaandana aggiuntivi	Pattini di usura	Pattini per taglio alto 5 – 8 cm	Comando elettrico a preselezione	POWER CONTROL
				
-	○	○	○	-
○	○	○	-	○
○	○	○	-	collector ●
○	○	○	-	●
○	○	○	-	●
○	○	○	-	-
○	○	○	-	-
○	○	○	-	-

710 giri/min. per condizionatore ED	Perni per cambiamento rapido del condizionatore	Carrello ED per condizionatore	Piedini di appoggio	Tablette di avviso con impianto elettrico
				
-	-	-	○	●
○	○	○	○	●
ED ○	○	○	○	●
○	○	○	-	●
ED ○	○	○	-	●
-	-	-	-	○
-	-	-	-	○
ED ○	○	○	-	○

Tutti i dati non sono vincolanti, gli allestimenti possono variare in base al paese di destinazione.



Forti nel Servizio Assistenza

Potete fare affidamento su di noi.

I nostri clienti hanno a loro disposizione, in tutto il mondo, una rete capillare di partner commerciali e centri di assistenza. Questa vicinanza geografica garantisce una rapida disponibilità dei ricambi, una consegna ottimale del prodotto e una regolazione attenta delle macchine da parte di personale esperto. Dove sono i clienti, li siamo anche noi.

Servizio Assistenza offerto:

- Ricambi Original Inside – Ordinazione online 24 ore su 24
- Disponibilità nel tempo dei ricambi
- Competenza di personale esperto grazie a continui corsi di formazione
- e molto altro ancora ...

... contattate il vostro concessionario Pöttinger di fiducia
o consultate il sito Internet www.poettinger.at!



www.poettinger.at

**Alois Pöttinger
Maschinenfabrik GmbH**
Industriegelände 1
A-4710 Grieskirchen
Tel. +43 7248 / 6002325
Fax +43 7248 / 6002445

Pöttinger Italia S.r.l.
Via E. Fermi, 6 – Loc. Polignano
29010 San Pietro in Cerro (PC)
Tel. 0523 / 838012
Fax 0523 / 838253
E-Mail: poettingeritalia@poettinger.it
Sito Internet: www.poettinger.it