

**EXTRA**

100-200-300-400



# Falciatrici a dischi portate



*My way of Farming!*

# CERCHI QUALCOSA DI EXTRA?



*My way of Farming!*



Lavorare la terra, gestire la mia azienda agricola ed essere in sintonia con la natura. L'agricoltura e il mio modo di vivere, e nonostante talvolta sia dura, non mi stanco mai dei miei compiti giornalieri e di prendermi cura della mia terra e del mio bestiame. Sto al passo con l'evoluzione, ma restando fedele alle mie filosofie personali ed applicando la strategia più adatta.

Influenzo e modello il mio futuro, combinando l'abilità con le moderne tecnologie, utilizzando le migliori attrezzature. Cerco attivamente nuove opportunità, restando innovativo nel modo di lavorare. Lavoro duramente per far crescere un buon raccolto. Sono appassionato del mio bestiame e gli fornisco il meglio. La mia azienda e il suo rendimento riflettono chi sono, perché dedico cuore e anima al mio lavoro.

L'agricoltura e passione, crescendo e sviluppando il mio raccolto, la mia azienda, me stesso e la mia strada.

My Way  
*of Farming*





”Da Aprile a  
Settembre  
**produciamo  
foraggio”**

**L'erba fresca prodotta per la stalla**

”Abbiamo iniziato a stoccare erba fresca nel capannone, semplicemente per raggiungere una maggior produzione di latte e per questo abbiamo acquistato questa falciatrice. Può produrre andane larghe o strette, perfette la raccolta con il carro autocaricante. Le nostre mucche producono più latte e siamo molto soddisfatti di questo sistema.”

Pieter Sieperda, Groningen  
Olanda

# Una qualità di taglio insuperabile *con tre coltelli per disco*



### **Sgancio rapido dei coltelli**

Tutte le falciatrici della gamma EXTRA $\Delta$  sono equipaggiabili con sgancio rapido dei coltelli. Basta semplicemente far leva con un apposito utensile per rimuovere il coltello e sostituirlo.

“ **Dischi Triangolari**  
– Sono il  
nostro DNA $\Delta$ ”



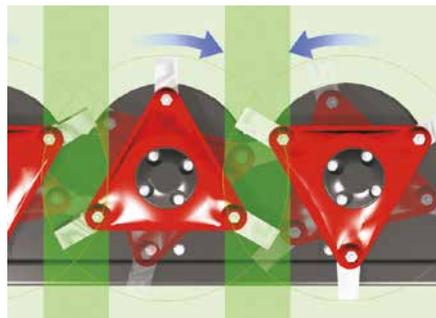
#### Tre coltelli per disco per un taglio NonStop

Grazie ai tre coltelli per disco posti sulle falciatrici Vicon EXTRA, il taglio è costante e non ci sono tempi di morti, assicurando nel contempo un'ottima ventilazione per il trasporto del prodotto. Inoltre, il carico per coltello è minore, così come la potenza richiesta; tutti fattori che offrono una lunga vita alla barra di taglio.

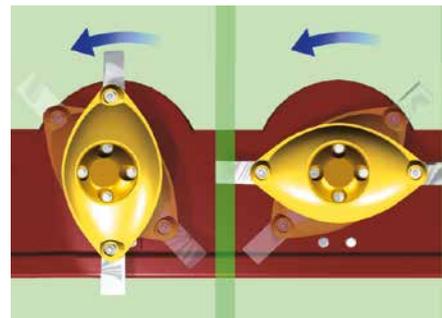
“**Dischi sempre controrotanti** è il nostro segreto per un taglio perfetto”

#### Dischi sempre in numero pari

Tutte le falciatrici Vicon hanno un numero pari di dischi controrotanti, che garantiscono un'elevata ventilazione, alimentando così il condizionatore con un flusso di prodotto uniforme. Anche in condizioni umide, nessun rischio di lasciare prodotto non tagliato in campo.



Dischi in numero pari controrotanti per un'elevata sovrapposizione su tutti i dischi.



Dischi in numero non pari sulla barra di taglio significano minor sovrapposizione sui dischi che ruotano nella stessa direzione.

# Performance di taglio *in una Nuova Dimensione*



Dischi contro-rotanti  
in numero pari che  
assicurano la massima  
sovrapposizione.

Bassa rumorosità grazie  
alla speciale forma degli  
ingranaggi.

Dischi a tre coltelli per  
il taglio più veloce sul  
mercato.

Maggiore capacità  
d'olio per una  
riduzione delle  
temperature.

Lamiera protettiva  
per un'alta qualità  
di taglio.

Barra di taglio  
monoblocco per la  
massima robustezza.

**“Barra di taglio  
Heavy Duty”**

**Barra di taglio silenziosa**

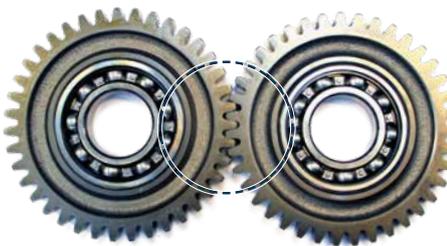
La nuova barra di taglio EXTRA, progettata per garantire un basso livello di manutenzione, e inoltre molto amata dai clienti per l'estrema silenziosità. Ciò grazie alla particolare forma degli ingranaggi, completamente a bagno d'olio, che garantiscono una efficace e potente trasmissione a basso regime.

**Barra di taglio 'heavy duty'**

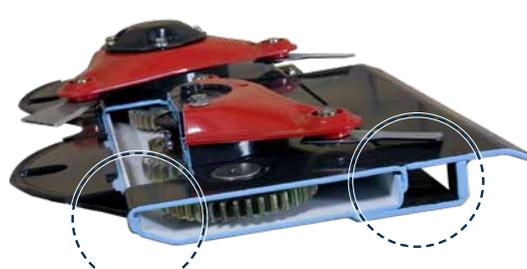
La barra di taglio EXTRA dispone di un'alta capacità d'olio, caratteristica che permette di mantenere la temperatura in lavoro molto bassa, nonché una costante lubrificazione della barra di taglio. La barra è completamente saldata con due profili a C, assicurando un alto livello di affidabilità e longevità.



Coltelli ritorti per un taglio netto e pulito in ogni condizione.



Ingranaggi dal profilo arrotondato per ridurre il rischio di microfessure fra i denti e per garantire una migliore trasmissione della potenza e bassa rumorosità.



Robustezza e affidabilità grazie alla barra di taglio monoblocco.



Il rischio che gli ingranaggi urtino sugli angoli è minimizzato dalla loro forma.

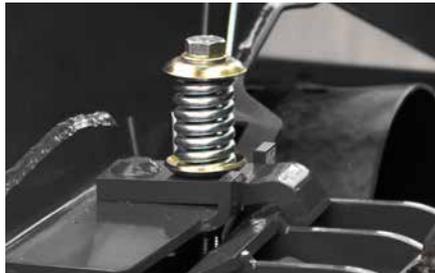
**“Barra di taglio a bassa rumorosità”**

# NonStop BreakBack

*– Per una barra di taglio sempre in movimento*



In caso di ostacoli, il sistema BreakBack viene attivato e fa indietreggiare la macchina...



#### **Protezione della barra di taglio**

Tutti i modelli EXTRA 200, 300 e 400 H sono provvisti del sistema di protezione della barra di taglio Vicon BreakBack. Se la falciatrice urta contro un ostacolo in campo, il sistema BreakBack viene azionato e fa indietreggiare l'unità di taglio, sollevandola contemporaneamente.

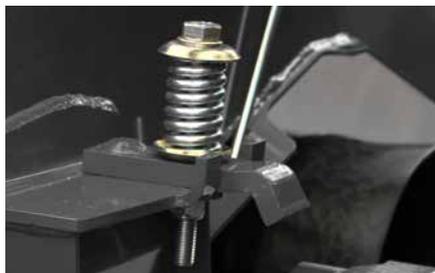
...allo stesso tempo la solleva al di sopra dell'ostacolo, per poi farla tornare nella posizione di lavoro iniziale automaticamente.



#### **Protezione senza sforzi**

Con questo sistema non sarà necessario dover fermare la macchina, né compiere una retromarcia per far tornare la macchina nella posizione di lavoro iniziale. Quest'ultimo processo avviene automaticamente grazie al sistema a molla presente sul BreakBack.

No tempi di fermo - no tempo perso!



**“*Protezione  
senza tempi  
di fermo*”**

- Un grande risparmio di tempo”



## Una combinazione vincente: ***bassi costi ed un alto rendimento!***

### **Performance eccellenti e pesi ridotti - 8.70m di larghezza con solo 140hp**

Le falciatrici EXTRA 390 e 395 sono una combinazione che fornisce performance efficienti con 8.70m e 9.50m di larghezza di lavoro comparate al peso leggero.

Le EXTRA 390 e 395 sono "ecofriendly" in quanto i consumi di carburante si riducono, la potenza richiesta è di soli 120hp. La massa totale di rispettivamente di 1360 e 1500kg, combinata ad una corretta distribuzione del peso riduce drasticamente le capacità di sollevamento e di potenza.

Progettata per andare incontro alle esigenze del taglio su larga scala, la EXTRA 390-395 presenta una unità di taglio sospesa al centro, in combinazione con i dischi a tre coltelli, protezione Vicon BreakBack e barra di taglio estremamente silenziosa.

**La EXTRA 390-395 in breve:**

- Larghezza di lavoro da 8.70-9.50 m
- Non-Stop BreakBack
- Sospensioni centrali
- Dispositivo di parcheggio stabile
- Due opzioni di montaggio
- Posizione di trasporto in verticale
- Barra di taglio EXTRA completamente saldata con dischi triangolari.
- Kit di tensionatura idraulica - HGA

“**Lavora "on the GO"**  
per un maggior comfort per l'operatore”

**Eccellente adattamento al terreno**

La EXTRA 390-395 è dotata di due robuste molle di compensazione con le quali è possibile registrare in modo molto semplice la pressione al suolo, adattando la macchina alle condizioni del terreno.

**Manovre di fine campo**

Durante le manovre ai bordi del campo, i cilindri idraulici, utilizzati anche per la messa in posizione di trasporto, sollevano le unità di taglio con una ottimale luce dal suolo, in modo da non danneggiare le andane.



Regolazione della pressione al suolo "on the go" optional.

**Performance e comfort di grande livello**

Questo kit permette infatti alle nuove EXTRA 390-395 di regolare idraulicamente la tensione delle molle direttamente dalla cabina del trattore anche in movimento.

Potrai pertanto passare da un terreno all'altro senza perdere tempo nelle regolazioni. E' una soluzione molto semplice ma intelligente, un plus importante per ottimizzare il lavoro di falciatura.

Il livello di pressione scelto è visibile attraverso un indicatore meccanico. La possibilità di variare la pressione al suolo direttamente dalla cabina porterà benefici anche in termini di consumo del carburante.



Parcheggio semplice e sicuro.

**Parcheggio, in tutta sicurezza**

Grazie al nuovo dispositivo di stazionamento, il rimessaggio della EXTRA 390-395 è semplice e sicuro, lo spazio necessario è così ridotto al minimo.

L'EXTRA 390-395 si appoggia ad un robusto supporto, riducendo l'altezza totale sotto i 4m.



## Una macchina ricca *di vantaggi*

### **Sospensioni centrali**

Il Sistema di sospensioni centrali garantiscono una distribuzione del peso uniforme su tutta la larghezza di taglio, oltre ad un'ottima aderenza al terreno. Ciò permette inoltre una minore usura delle slitte.

### **Posizione di trasporto verticale**

Per il trasporto la falciatrice si ripiega in posizione compatta e verticale sul retro del trattore, assicurando una distribuzione uniforme del peso, in quanto il baricentro della falciatrice si trova molto vicino al trattore. Altri vantaggi sono la larghezza della macchina, che resta sempre inferiore a 3 m, e un'altezza di trasporto sempre sotto i 4 m.

Due opzioni di montaggio.



Sistema NonStop BreakBack.



Sospensioni centrali.



### Due opzioni di montaggio

Le EXTRA 390-395 possono essere regolate per adattarsi a diverse esigenze, come ad esempio nel lavoro in testata o frontalmente al trattore. Per assicurare la sovrapposizione ottimale tra l'unità anteriore e quella posteriore, queste ultime possono essere montate in due posizioni sul braccio di sospensione. Una soluzione che vi faciliterà il lavoro anche nei terreni in pendenza, senza la necessità di un equipaggiamento SideShift.

### Sistema di sicurezza NonStop BreakBack

Il dispositivo Vicon NonStop BreakBack protegge da possibili urti della barra di taglio contro ostacoli in campo, il tutto senza mai fermare la macchina, evitando tempi morti.

“**Per assicurare la massima sovrapposizione** le unità di taglio possono essere montate in due posizioni”



Manovre in testata.



Posizione di trasporto verticale.



## Sospensioni centrali per ***una grande stabilità***

### **Grandi larghezze di lavoro, peso ridotto**

La serie di falciatrici portate posteriori EXTRA 300 comprende larghezze di lavoro da 2.8 a 4.0 m, con un peso che varia fra 810 e 940 kg, a seconda della larghezza di lavoro. Ciò significa che tutti questi modelli possono essere accoppiati anche con trattori piccoli e di bassa potenza, anche a partire da soli 50 hp. In combinazione con una falciatrice frontale 328F o 332F è possibile raggiungere una larghezza di lavoro complessiva di 6.8 m.

### **Sospensioni centrali**

Le sospensioni centrali garantiscono una distribuzione uniforme del peso su entrambi i lati della barra di taglio. In questo modo l'adattamento al terreno sarà rapido ed accurato, con benefici di minore usura e di minore aggressività sul prodotto.

“**Lavora**  
"on the go"”



#### Falciatrici EXTRA 328-332-336-340 in breve:

- Larghezze di lavoro: 2.80-3.20-3.50 e 4 m.
- NonStop BreakBack
- Trasporto verticale a 125°
- Regolazione idraulica della pressione al suolo
- Sospensioni centrali
- Scatola di trasmissione da 540/1000 giri/min
- Barra di taglio completamente saldata con dischi triangolari

#### Performance e comfort di grande livello

Questo kit permette infatti alle nuove EXTRA 300 di regolare idraulicamente la tensione delle molle direttamente dalla cabina del trattore anche in movimento.

Potrai pertanto passare da un terreno all'altro senza perdere tempo nelle regolazioni. E' una soluzione molto semplice ma intelligente, un plus importante per ottimizzare il lavoro di falciatura.

Il livello di pressione scelto è visibile attraverso un indicatore meccanico. La possibilità di variare la pressione al suolo direttamente dalla cabina porterà benefici anche in termini di consumo del carburante.



Una grande molla di compensazione assicura una distribuzione del peso ottimale su tutta la larghezza di taglio.



Dispositivo di parcheggio per semplice stoccaggio (opzionale).

#### Performance di taglio elevate

La grande molla di compensazione, in combinazione con le sospensioni centrali fornisce un perfetto galleggiamento della barra di taglio.



Le sospensioni centrali permettono un preciso e rapido adattamento al terreno.



Per evitare di passare sul raccolto falciato, un kit di formazione dell'andana è disponibile su EXTRA 336 e 340.



## Progettata con la semplicità *che tutti desiderano*



Semplice sollevamento a fine campo tramite cilindro idraulico, con ampia luce da terra.

### **Sollevamento a bordo campo**

Questo può essere effettuato senza attivare l'attacco a 3 punti del trattore. Un cilindro idraulico permette alla macchina di sollevarsi e di tornare in posizione di lavoro, con grande disimpegno da terra. Lo stesso cilindro è utilizzato per la messa in posizione di trasporto.



Posizione di trasporto verticale fino a 125°, per una distribuzione ottimale del peso.

#### Trasporto su strada

Durante il trasporto, la falciatrice viene ripiegata verticalmente di 125°. Questa posizione permette un'eccellente distribuzione del peso e garantisce la massima sicurezza anche a velocità più elevate.

#### NonStop BreakBack

Per garantire la massima protezione della barra di taglio, le falciatrici EXTRA 328-332-336-340 sono dotate di serie del dispositivo di sicurezza Vicon Non-Stop BreakBack. In caso di ostacoli, la barra di taglio viene sollevata e spostata all'indietro e torna automaticamente nella posizione di lavoro iniziale una volta superato l'ostacolo.

#### Velocità regolabile della PTO

Le Vicon EXTRA 328-332-336-340 possono variare il regime della presa di forza da 540 a 1000 giri/min. Questa operazione non richiede un'attrezzatura aggiuntiva, sarà solamente necessario far ruotare la scatola di trasmissione di 180°.

#### Adatto a tutti i tipi di trattori

I perni di attacco sono regolabili in quattro posizioni diverse, in modo da permettere un semplice adattamento e compatibilità con ogni tipo di trattore. Inoltre è possibile combinare questo modello con la falciatrice frontale EXTRA 328F o 332F, ottimizzando le posizioni in modo da utilizzare l'intera larghezza di lavoro disponibili.

Inoltre l'unità di taglio può essere montata in due differenti posizioni sulla sospensione per un semplice settaggio dell'ottimale overlap.



Sicurezza Non-Stop BreakBack.



La velocità della presa di forza può essere variata da 540 a 1000 giri/min, senza l'ausilio di attrezzature aggiuntive.



Due opzioni di montaggio per creare una sovrapposizione ottimale in caso di combinazione con una falciatrice frontale.



## Peso ridotto, ***più velocità***

### **Falciatrici frontali per ogni terreno**

A parte la grande capacità di adattamento ad ogni terreno, la semplicità delle regolazioni ed il peso ridotto sono le caratteristiche principali di queste falciatrici. Otto dischi controrotanti assicurano un taglio di elevata qualità, permettendo una rapida ricrescita del foraggio dopo il suo taglio.

Le falciatrici EXTRA 328F e 332F sono particolarmente indicate per il lavoro quotidiano, anche in combinazione con una falciatrice posteriore o con un carro autocaricante oppure come parte di una combinazione Butterfly.

Con una larghezza di lavoro da 2.80 a 3.20 m e un peso di soli 670-690 kg, le EXTRA 328F e 332F richiedono una potenza di soli 45 hp. Si possono combinare con un modello posteriore da 3.20 m, in modo da raggiungere una larghezza di lavoro fino a 6,80 m.



Ottima visibilità dalla cabina del trattore.



Facile accesso alla barra di taglio grazie alle protezioni frontali e laterali pieghevoli.

#### **EXTRA 328F-332F in breve:**

- Larghezza di lavoro da 2.80-3.20 m
- Protezione Break-Away
- Larghezza regolabile dell'andana
- Scatola di transmis. a 750/1000 giri/min
- Eccellente adattamento al terreno
- Barra di taglio EXTRA completamente saldata con dischi triangolari.

#### **Grande affidabilità**

La reattiva cinematica della macchina, associata al disegno della testata d'attacco, assicura la massima protezione dagli ostacoli, anche da quelli più piccoli.

L'unità di taglio indietreggerà automaticamente sollevandosi, evitando l'ostacolo senza alcuna necessità di fermare la macchina e preservandola da shock e carichi eccessivi.

#### **Una facile manutenzione**

La EXTRA 328F-332F offre una incomparabile facilità di accesso per la manutenzione. Infatti, il cover anteriore si può aprire anche a macchina sollevata.

#### **Scatola di trasmissione a doppia velocità**

La velocità standard della presa di forza è 1000 giri/min. Tuttavia è possibile abbassare il regime a 750 giri/min semplicemente azionando una puleggia, risparmiando sul carburante ma mantenendo comunque una velocità adeguata. Una soluzione innovativa che risolve il problema con trattori che non hanno la presa di forza a regime eco.

“**Segue perfettamente il profilo del terreno**”



La macchina è provvista standard di due dischi andanatori, in grado di formare un'andana da 2.20 a 2.40 m.



La variazione dei regimi di giri della PTO da 750 a 1000 giri/min si effettua tramite puleggia.



## Andanare... ***Un nuovo metodo brevettato!***



La trasmissione a due velocità è di serie su EXTRA 332XF. La velocità standard è 1000 min. E' possibile commutare la trasmissione delle pulegge a 750 giri/min, per un ridotto consumo di carburante.

### **Non solo taglio con la EXTRA 332XF!**

Questa è la prima falciatrice a dischi frontale a disporre di un sistema di formazione d'andana a trasmissione attiva, progettato sia per effettuare lo spandimento a pieno campo sia per formare andane strette. Il passaggio tra le diverse misure è fatto in modo molto rapido ed intuitivo, senza bisogno di attrezzi, semplicemente rilasciando i blocchi dei deflettori e rimettendoli nella posizione desiderata. In caso

di spandimento a pieno campo, i deflettori saranno rimossi e posizionati sulla falciatrice.

Grazie alla possibilità di formare andane di 3 larghezze diverse (1,00-1,15 e 1,30m) e di effettuare lo spandimento a 2,20m, la EXTRA 332XF offre esattamente tutta la flessibilità che cercano gli agricoltori. Potrete formare andane strette che non verranno calpestate dalla carreggiata del trattore, oppure a spandimento largo per un più veloce essiccamento del foraggio.



Sistema di formazione d'andana a trasmissione diretta per andane ariose e omogenee.



La larghezza dell'andana è variabile semplicemente sbloccando i deflettori d'andana e regolandoli nella posizione desiderata.

### Una falciatrice duttile

La EXTRA 332XF dà il massimo in tutte le combinazioni, sia con falciatrici portate posteriori, in solo o accoppiata ad un carro autocaricante. Anche le andane più piccole, da 1 m, non saranno calpestate dalle ruote di trattori a carreggiata stretta e saranno raccolte intatte dal pick-up dell'autocaricante.

Le andane regolabili vi permetteranno di scegliere la corretta larghezza in relazione al tipo di prodotto ed alle condizioni climatiche. Dato che il foraggio si essicca durante una lunga giornata di lavoro, l'andana può essere impostata sulla larghezza minore all'inizio della giornata; e successivamente può essere modificata in una maggiore durante il giorno, per assicurare la consistenza e la qualità più adatta.

“**Progettata**  
per formare le  
andane o taglio  
a pieno campo”



La EXTRA 332XF è la macchina ideale per la combinazione ad un carro autocaricante.

### Andane ariose e pulite

La coclea a trasmissione diretta assicura il flusso di elevate quantità di foraggio verso il centro della falciatrice, lasciando sempre un'andana di forma regolare. Il foraggio viene subito rimosso dai dischi, in modo che il taglio sia sempre ottimale. Ciascun lato della coclea lavora in combinazione con un'apposita lamiera che conduce il foraggio fino al centro della macchina, senza alcuna perdita o contaminazione, spesso presenti nei sistemi con ruota andanatrice. La EXTRA 332XF non solo sposta due andane una accanto all'altra, come accade nelle falciatrici a tamburo, ma può anche collocare il prodotto tagliato in un'unica andana ariosa e omogenea, accelerando notevolmente il processo di essiccamento.

### Risparmio sui costi

L'azionamento della EXTRA 332XF avviene a mezzo di un sistema di trasmissione molto semplice ma efficiente. Una ridotta scatola di trasmissione, collegata alla scatola principale, effettua la trasmissione sulla coclea per mezzo di una cinghia a V. Questo sistema, in combinazione con la struttura della coclea, richiede una richiesta di potenza aggiuntiva di soli 5 hp!

In totale la coclea ed il sistema di trasmissione aggiungono approssimativamente un peso di 150kg alla struttura della falciatrice, per un peso complessivo di 855kg ed una richiesta di potenza di soli 60 hp.



## Un ottimo adattamento ***al terreno!***

### **Un ineguagliabile adattamento al terreno**

Le falciatrici EXTRA 300F e XF sono state progettate per adattarsi a tutte le condizioni del terreno. Di serie la barra falciante ha una escursione di

430 mm verso l'alto e di 210 mm verso il basso, con un'angolazione trasversale di 17°. Questo largo spettro di movimento permette alla macchina di adeguarsi al dislivello del terreno senza sovraccaricare la barra di taglio.

“**Sospensioni flottanti.**  
Adattamento tridimensionale”



L'unità di taglio si muove indipendentemente dal sollevatore del trattore, in questo modo l'adattamento al terreno sarà più preciso.



Le due molle consentono un ottimo adattamento al terreno.



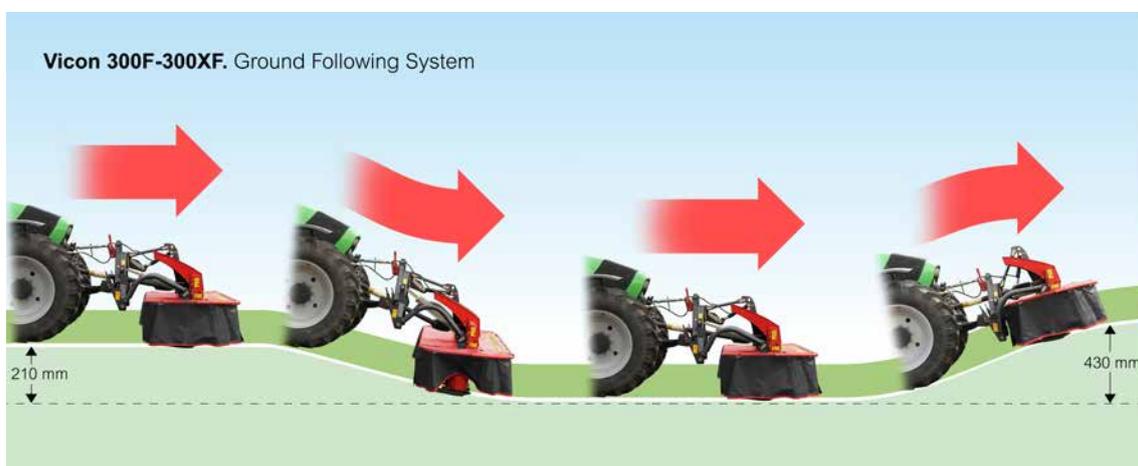
La soluzione BreakBack, integrata nella testata d'attacco, protegge dagli ostacoli esterni.

**Libertà di movimento**

Il sollevatore frontale del trattore non subisce usura, in quanto la struttura delle sospensioni di questa falciatrice non richiede l'impiego di un attacco frontale flessibile: la macchina si muove indipendentemente.

**Semplicità d'uso**

Registrare la macchina secondo le proprie esigenze è molto semplice. Il sollevatore frontale viene impostato ad un'altezza particolare, mentre l'unità di taglio viene azionata tramite un cilindro idraulico.



Ottimo livellamento al terreno, grazie all'escursione di movimento della barra falciante compresa fra 430 mm verso l'alto e 210 mm verso il basso.



## Falciatrici frontali Alpine *per condizioni collinari*

### **Prestazioni elevate dal design compatto**

Realizzate per l'utilizzo in montagna, i modelli EXTRA 324F-328F Alpin offrono un pacchetto interessante. Con 2,4 m e 2,8 m di larghezza di lavoro e un peso di soli 450 kg-545 kg, con una richiesta minima di potenza.

### **Adatto alla maggior parte dei trattori di montagna**

I modelli EXTRA 324F-328F Alpin sono ideali sia per i trattori da montagna che per i trattori standard. EXTRA 324F-328F Alpin sono state progettate per soluzioni sia in senso orario che antiorario e si adattano alla maggior parte dei trattori a 540 giri/min.



#### **Movimento illimitato**

Non c'è usura sul sollevatore anteriore del trattore, in quanto il design con sospensione integrata non richiede un sollevatore anteriore flessibile - i movimenti relativi sono eseguiti dalla macchina stessa. Questo significa anche che non si è limitati dalla flessibilità tipica del sollevatore anteriore.

#### **Facilità di utilizzo della macchina**

Impostare correttamente la macchina è molto semplice. Il sollevatore anteriore viene impostato ad un'altezza specifica e l'unità di taglio è azionata da cilindro idraulico separato integrato nella sospensione. La pressione al suolo è assicurata da due molle e la qualità di taglio è sempre sempre eccellente grazie ai dischi a tre coltelli di Vicon.

“**Soluzione compatta** per le regioni montuose”



Adattamento trasversale di 28° per falciare anche i campi più impegnativi.



## Massima visibilità – *lavoro al top*

### **Massima visibilità**

Durante la fase di progettazione di EXTRA 324F-328F Alpin è stata posta particolare attenzione alla massima visibilità durante il lavoro. Queste falciatrici hanno un design basso per un'eccellente visibilità, anche su entrambi i lati della falciatrice. Il conducente ha una visuale libera davanti a sé e intorno all'intera falciatrice.

### **Maneggevolezza e funzionamento semplici**

EXTRA 324F-328F Alpin sono state progettate per essere maneggevoli e facili da usare. Le protezioni esterne si ripiegano idraulicamente in posizione di trasporto (opzionale), senza dover lasciare la cabina del trattore. Comodo quando si va da un campo all'altro.



**1.** Il punto di gravità è vicino al trattore per un funzionamento stabile, sicurezza su pendii ripidi.



**2.** Il passaggio da 540 a 1000 giri/min è facile da fare scambiando le pulegge.



**3.** Possibilità di scegliere la trasmissione in senso orario o antiorario, adattabile a qualsiasi trattore.



**4.** Punto di rotazione posizionato al centro della della falciatrice per un'eccellente adattamento al terreno e pressione uniforme su tutta la larghezza.



**5.** Eccezionale visibilità durante il funzionamento, grazie al design ribassato.



**6.** Sei o otto dischi controrotanti, ognuno dei quali con 3 coltelli, assicurano eccellenti prestazioni di taglio.



## Una struttura compatta ed ***un elevato rendimento***



Sospensioni centrali per una distribuzione uniforme del peso ed un veloce adattamento al profilo del terreno, anche a quelli più irregolari.

### **Gamma EXTRA 400H**

Vicon offre una gamma di falciatrici a dischi con sospensione centrale idraulica e tre diverse larghezze di lavoro: 2.80, 3.20e 4.0 m. I modelli EXTRA 400 presentano la tipica barra di taglio dei modelli EXTRA, con dischi controrotanti in numero pari che garantiscono una continuità di taglio e ottimi risultati in ogni condizione.

**EXTRA 400H in breve:**

- Sospensione idraulica per una regolazione precisa della pressione al suolo ed un ottimo adattamento al terreno.
- Sospensioni centrali per una distribuzione del peso omogenea, stabilità e rapidità nelle manovre di fine campo.
- Facile sollevamento ai bordi del campo senza necessità di impiegare il sollevatore a tre punti del trattore; ottimale luce da terra.
- Sistema di protezione della barra di taglio BreakBack
- Ottimo adattamento anche nei terreni in pendenza, con un'angolazione di 15° verso l'alto e verso il basso.



Per evitare di passare sul raccolto falciato, un kit di formazione dell'andana è disponibile per EXTRA 436H e 440H.



Sospensioni idrauliche per una regolazione della pressione al suolo molto precisa (modello EXTRA 440H).



Regolazione idraulica della pressione (modelli EXTRA 428H e 432H).

**Vantaggi evidenti**

Le sospensioni centrali di questi modelli offrono evidenti vantaggi, come ad esempio una pressione al suolo ottimale ed un rapido adattamento in diverse condizioni del terreno. Queste caratteristiche facilitano l'ottenimento di un taglio preciso, nel completo rispetto del foraggio.



La macchina può lavorare ad un'angolazione di 15° sia verso l'alto che verso il basso.



Tutte le irregolarità del terreno vengono ammortizzate dalle sospensioni.



## Affidabilità anche nei terreni ***in pendenza!***

### **Flessibilità anche in pendenza**

La struttura delle sospensioni, con un punto centrale pivottante, garantisce grande flessibilità in tutta la gamma, permettendo di muovere l'angolazione di lavoro di 15° verso il basso o verso l'alto. Ciò significa che anche nei terreni in pendenza o ai bordi campo si avrà un ottimo adattamento al terreno.

### **Superbo adattamento al terreno**

Registrare la pressione al suolo è un'operazione molto veloce e semplice, grazie al sistema di regolazione formato da un cilindro a due camere ed una valvola idraulica. Il valore della pressione al suolo è ben visibile da un manometro posizionato sulla macchina.



Cilindro di disimpegno a fine campo.



NonStop BreakBack.



Trasmissione diretta dalla scatola di trasmissione al primo disco.

### Sospensioni Idrauliche

La gamma EXTRA 400H viene proposta con sospensioni idrauliche in grado di offrire un ottimo adattamento al terreno ed una pressione al suolo sempre costante.

### 4 m di efficienza

Il modello EXTRA 440H è una falciatrice altamente professionale, che offre una larghezza di taglio di 4m e 10 dischi controrotanti, con un cilindro supplementare che assicura un ottimo galleggiamento sull'intera larghezza di lavoro.

### Facile sollevamento a fine campo

Il sollevamento delle EXTRA 400H avviene tramite semplice azionamento di un cilindro idraulico, in modo da non rendere necessario l'utilizzo del sollevatore a tre punti del trattore. In questo modo anche l'usura del trattore e della macchina saranno minori.

### Sistema BreakBack NonStop

Anche le falciatrici EXTRA 400 H sono provviste del sistema di protezione Vicon BreakBack, che fa indietreggiare la barra di taglio e la solleva per evitare urti in caso di ostacoli in campo. Successivamente la barra ritorna in posizione di lavoro automaticamente. In questo modo non dovrete fermare la macchina e risparmierete tempo.

“**Elevata**  
flessibilità”



### Velocità e sicurezza

Per il trasporto la falciatrice assume una posizione orizzontale e molto vicina rispetto al trattore. Il baricentro resta molto basso, il che è sinonimo di stabilità e sicurezza anche a velocità elevate.

### Una trasmissione eccellente

Le falciatrici EXTRA 400H dispongono di un sistema di trasmissione diretto al primo disco. In questo modo la trasmissione è efficiente e garantisce di sfruttare al massimo l'intera capacità della barra di taglio.



## Longevità e semplicità *nel lavoro*

### **Excellent Price to Output Ratio**

Buonissimo rapporto qualità/prezzo  
Le EXTRA 200 sono falciatrici leggere  
e compatte in grado di dare un buon  
rendimento ad un costo competitivo.  
Sono disponibili in larghezze di lavoro  
da 2.80 a 3.20.

Caratteristica principale è la barra di  
taglio EXTRA con dischi triangolari  
che garantiscono un taglio continuo  
e sempre eccellente, in qualsiasi  
condizione.

**Facilità d'uso**

Impostare le molle delle sospensioni per la reg. della pressione al suolo è semplice. Una volta che la macchina è stata impostata le operazioni possono essere svolte dalla cabina del trattore. Non è necessario usare il sollevatore a 3 punti del trattore per sollevare la macchina in testata o per metterla in posizione di trasporto.

NonStop  
BreakBack system.



Accessorio in  
opzione per  
condizioni collinari.

**Protezione della barra di taglio**

Grazie al sistema BreakBack integrato, in caso di ostacoli la barra di taglio viene sollevata e spostata all'indietro. Una volta superato l'ostacolo torna automaticamente nella posizione di lavoro iniziale. Per le aree più collinari è disponibile una soluzione ulteriore, in opzione.



Quattro cinghie a V assicurano un'efficientissima trasmissione della potenza.

**EXTRA 200 in breve:**

- Larghezza di lavoro: 2.80 - 3.20m
- Movimenti in pendenza con angolazione da 35° verso l'alto e verso il basso
- Protezione della barra di taglio NonStop BreakBack
- Cinghia di trasmissione a V su molle
- Facile registrazione della pressione al suolo

“**Performance eccellenti**  
in tutte le  
condizioni  
di prodotto”

**Una trasmissione efficace**

La cinghia a V, flessibile e caricata a molla, garantisce un'ottima trasmissione della potenza su tutte le falciatrici della serie. Quando la cinghia si allenta, la molla spinge la ruota di trasmissione verso l'esterno, in modo da tendere automaticamente la cinghia.



Molle di sospensione facilmente regolabili.



## Massima ***Flessibilità***



Sicura posizione di trasporto vicina al trattore.

### **Sicurezza in trasporto**

La posizione di trasporto viene impostata idraulicamente. La falciatrice viene ripiegata verticalmente dietro il trattore in una posizione di estrema stabilità: molto vicina al trattore e mantenendo basso il baricentro. In questo modo anche la distribuzione del peso è ottimale. Facile e sicura!



Sollevamento a fine campo  
tramite cilindro idraulico.

“ **La progettazione  
permette**  
il taglio anche in  
angoli estremi”

#### Sospensioni flessibili

I modelli Vicon EXTRA 200 presentano un sistema di sospensioni dalla regolazione molto semplice e precisa, che permette di ottenere un ottimo adattamento al terreno. Lavorare in terreni irregolari o pendenza non sarà un problema, grazie anche all'angolazione di lavoro di ben 35° sia verso l'alto che verso il basso.



Disco andanatore in  
opzione.

#### Accessori Opzionali

Con la serie EXTRA 200 è disponibile un'ampia gamma di accessori opzionali, inclusi i dischi andanatori o i deflettori d'andana. Questi attrezzi permettono di separare il foraggio tagliato da quello non tagliato. Inoltre è disponibile il kit opzionale delle slitte a taglio alto, ideale per i terreni sassosi.



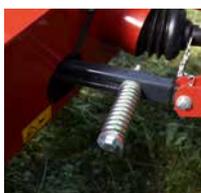
Grande flessibilità nei terreni irregolari.



Facile accesso alla barra di taglio.



## Performance efficienti *ed affidabili*



Protezione a molla  
BreakBack.

### **Progettazione semplice e flessibile**

La serie EXTRA 100 è caratterizzata dalla barra di taglio EXTRA, progettata per garantire una ridotta manutenzione ed un lavoro a bassa rumorosità.

La barra EXTRA ha una maggiore capacità di olio rispetto ai competitori, diminuendo così il rischio di surriscaldamenti anche con utilizzo intensivo. Il particolare profilo ricurvo degli ingranaggi assicura un'efficiente trasmissione a basso regime.

### Sistema BreakBack

Un'efficiente protezione della barra di taglio è garantita grazie al sistema Vicon BreakBack, che permette alla barra di evitare eventuali ostacoli presenti in campo riportandola automaticamente nella posizione di lavoro iniziale. Senza tempi di fermo!

### Veloce sollevamento a fine campo

La falciatrice, una volta arrivata a fine campo, viene sollevata da un cilindro idraulico. Questa soluzione consente di ridurre l'usura del trattore e della macchina, in quanto non richiede l'impiego del sollevatore a tre punti del trattore e riducendo le vibrazioni di trasmissione.

### Compatta in trasporto

La posizione di trasporto verticale e molto vicina al trattore è garanzia di un'ottima distribuzione del peso e grande stabilità durante il trasporto

### La EXTRA 100 in breve:

- Larghezze di lavoro: 1.70 - 2,20 - 2.40 m
- Barra di taglio EXTRA completamente saldata
- Protezione BreakBack
- Posizione di trasporto verticale
- Modello compatto e adatto a trattori di piccole dimensioni



Taglio a due angolazioni opposte.



EXTRA 117 – 1.70m larghezza di lavoro.



EXTRA 122 – 2.20m larghezza di lavoro.



EXTRA 124 – 2.40m larghezza di lavoro.



Facile sollevamento a fine campo.



Trasporto stabile e sicuro grazie al posizionamento della falciatrice vicino al trattore.

# Ricambi originali e assistenza

## ***Focalizzati sulle tue colture***

- 
- 1 LUNGA DURATA - RICAMBI DI ALTA QUALITA'**
  - 2 OLTRE 100 ANNI DI CONOSCENZA**
  - 3 SUPPORTO DA UNA VASTA RETE DI CONCESSIONARI**
  - 4 SERVIZIO 24/7**
  - 5 CONCESSIONARI ALTAMENTE QUALIFICATI**



“**MYVICON**  
Agricoltura intelligente  
- sempre connessi”

**Una piattaforma online personalizzata su misura per le vostre esigenze di ogni macchina**

MYVICON ti permette di accedere alle informazioni sui futuri sviluppi e aggiornamenti della macchina, manuali uso e manutenzione e ricambi, FAQs. Tutto in una piattaforma.



**REGISTRATE SUBITO IL VOSTRO PRODOTTO:  
MY.VICON.EU**

# Caratteristiche Tecniche

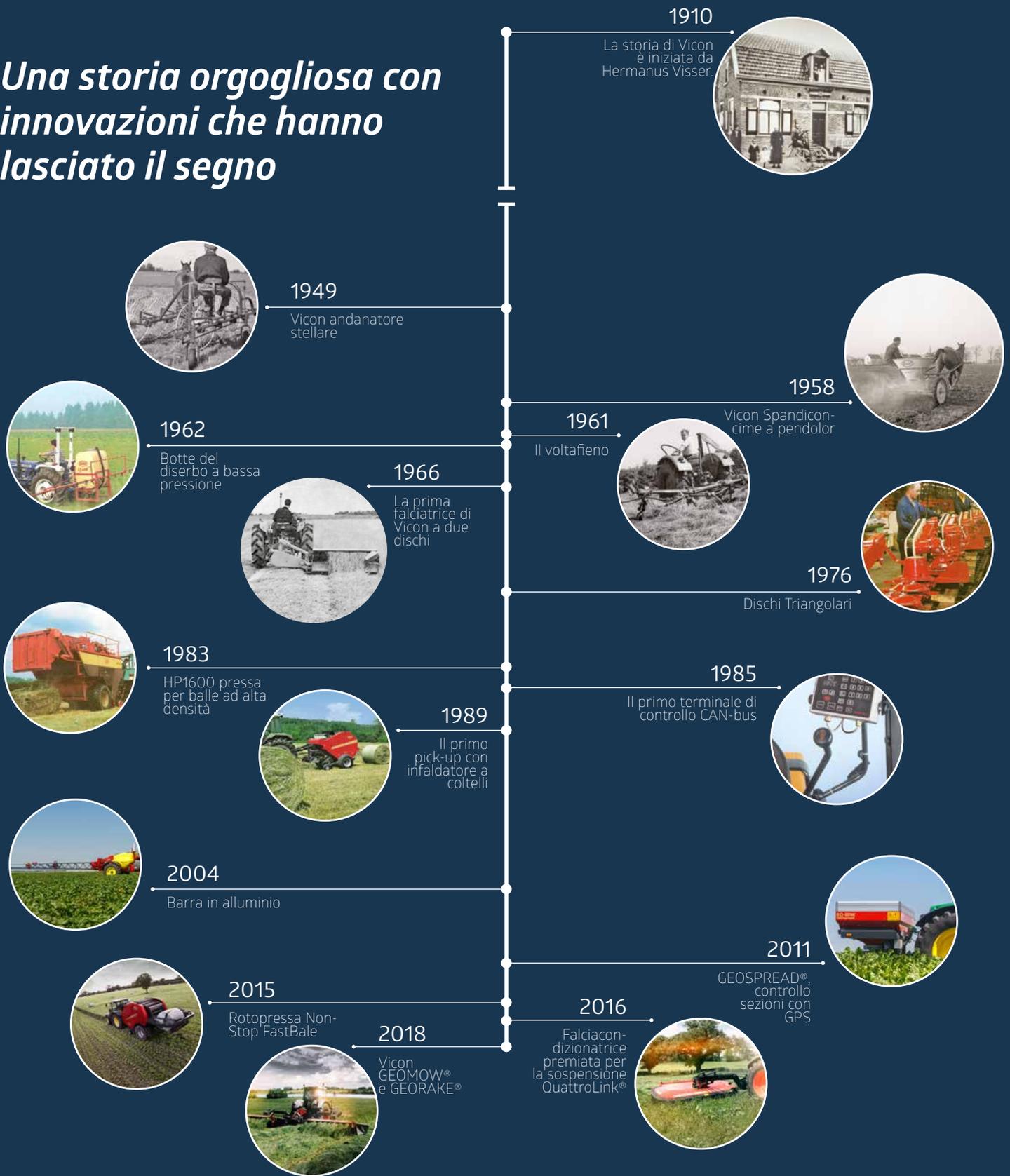
Model EXTRΔ	Falciatrice portata laterale						Falcia. portata centrale	
	117	122	124	224	228	232	432H	436H
<b>Dimensioni e Peso</b>								
Larghezza di lavoro (m)	1.66	2.16	2.42	2.42	2.84	3.18	3.18	3.50
Peso, approx (kg)	395	455	475	606	666	680	805	1020
Larghezza di trasporto (m)	1.2	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	<3.0	<3.0
Lunghezza in trasporto (m)								
<b>Attacco al trattore</b>								
Attacco (CAT)	2	2	2	2	2	2	2	2
PTO (rpm)	540	540	540	540	540	540	540	1000
Min. potenza richiesta PTO (KW/hp)	26/36	31/42	34/46	33/45	37/50	40/55	40/55	45/60
<b>Operazioni</b>								
Numero di dischi e coltelli	4/12	6/18	6/18	6/18	8/24	8/24	8/24	10/30
Numero di distributori idraulici	1S	1S	1S	1S	1S	1S	1D	1D
Angolo di taglio °	-45 / +15	-45 / +15	-45 / +15	-35 / +35	-35 / +35	-35 / +35	-15/+15	-15/+15
Altezza delle stoppie (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
NonStop BreakBack	-	-	-	●	●	●	●	●
Cardano a ruota libera	●	●	●	●	●	●	●	●
Cardano con frizione	-	-	-	-	-	-	●	●
<b>Accessori Opzionali</b>								
Deflettore d'andana (dx/sx)	●/-	●/-	●/-	0/0	0/0	0/0	-/-	-/-
Disco andanatore (dx/sx)	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	●/0	●/0
Kit slitte taglio alto +20/+40/+80 mm	0	0	0	0	0	0	0	0
Kit - Cambio rapido coltelli	0	0	0	0	0	0	0	0
Kit Luci	0	0	0	0	0	0	0	0
Alette per aumento flusso	0	0	0	0	0	0	0	0
Divisore d'andana	-	-	-	-	-	-	0	0
HGA	-	-	-	-	-	-	-	-

● Standard 0 Opzione - Non Disponibile \* Minima richiesta sul peso del trattore.

Falcia. portata centrale							Falciatrice Portata Frontale						
440H	328	332	336	340	390	395	324F Alpin	328F Alpin	324F	328F	332F	332XF	
3.94	2.84	3.18	3.50	3.94	8.7	9.5	2.42	2.84	2.42	2.84	3.18	3.18	
1060	805	870	915	1045	1327	1500	455	545	620	670	710	875	
<3.0	2.3	2.3	2.3	2.3	<3.0	<3.0	2.2	2.6	2.2	2.6	3.0	3.0	
	2.8	3.3	3.7	3.7	<4.0	<4.0	-	-	-				
2	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2	2	2	2	2	2	
1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	1000	1000	540/1000	540/1000	750/1000	750/1000	750/1000	750/1000	
50/70*	37/50	40/55	44/60	51/70	105/140	110/150	23/31	26/35	23/31	33/45	40/55	45/60	
10/30	8/24	8/24	10/30	10/30	16/48	16/48	6/18	8/24	6/18	8/24	8/24	8/24	
1D	1S	1S	1S	1S	2D	2D	1S	1S	1S	1S	1S	1S	
-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-28/+28	-28/+28	-17/+17	-17/+17	-17/+17	-17/+17	
30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
0/0	●/0	●/0	●/0	●/0	●/0	●/0	0/0	o/o	0/0	0/0	0/0	0/0	
0	0	0	0	0	0	0	0	o	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	o	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	o	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	o	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
-	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	

potrebbero venire rimossi dalle macchine solamente a scopo dimostrativo, per presentare al meglio le funzionalità della macchina. Onde evitare il rischio di danni, i dispositivi di sicurezza non vanno mai rimossi dalle macchine. Se necessaria la rimozione del dispositivo di sicurezza, ad esempio durante i processi di manutenzione della macchina, vi preghiamo di contattare un addetto tecnico per ottenere una supervisione adeguata.

# Una storia orgogliosa con innovazioni che hanno lasciato il segno



*My way of Farming!*



[www.viconitalia.it](http://www.viconitalia.it)



**Kverneland Group Italia S.r.l**  
Via Dell'Industria, 22/A  
46043 Castiglione D/S (MN)  
Tel: +390376-944733 Fax: +390376-944746  
e-mail: [kvgitalia@kvernelandgroup.com](mailto:kvgitalia@kvernelandgroup.com)