

**Gamma di Erpici Rotanti**



# **Erpici rotanti HD fissi e pieghevoli**



# **Kverneland – Gamma di erpici rotanti fissi e pieghevoli.**

**Tecnologia ai massimi livelli anche in condizioni di lavoro molto impegnative**



**Una gamma pronta a soddisfare le esigenze più professionali con modelli da 2.5 mt a 6 mt di larghezza di lavoro.**

**La gamma di Erpici fissi è disponibile in tre modelli:**

- NG-M 101 per trattori fino a 140 cv
- NG-H 101 per trattori fino a 180 cv
- NG-S 101 per trattori fino a 250 cv

**La gamma di Erpici pieghevoli è disponibile in tre modelli:**

- NG-M 101 F20 per trattori fino a 200 cv
- NG-H 101 F30 per trattori fino a 300 cv
- NG-S 101 F35 per trattori fino a 350 cv

Con l'aumento costante delle dimensioni delle aziende agricole, si devono fronteggiare nuove sfide in termini di prestazioni, affidabilità, versatilità nonché del futuro valore sul mercato dell'usato; tutto questo determinerà lo standard per la scelta della vostra macchina.

### **Una Costruzione resistente**

La particolare concezione della cassa priva di saldature, combinata a speciali ingranaggi e alberi rende gli erpici Kverneland tra i più affidabili sul mercato. La distanza fra i due cuscinetti conici riduce le oscillazioni sull'albero porta denti, salvaguardando la macchina anche nei terreni più difficili. Grazie a questa struttura robusta inoltre, gli erpici rotanti Kverneland sono progettati per potenze fino a 350 HP (420Hp optional)

### **Nuovo sistema di sgancio dei denti Quick-Fit**

Tutti gli erpici Kverneland possono essere equipaggiati con sistema Quick-Fit, che permette di smontare e rimontare i denti rapidamente e senza l'utilizzo di utensili. E' possibile sostituire i denti standard con quelli "attivi", che garantiscono performances ottimali su terreni in cui sono presenti grandi quantità di residui colturali.

### **La Struttura della Cassa**

Per performances ottimali anche in condizioni difficili, la concezione di queste macchine offre in ogni modello una distanza ottimale tra il supporto portadenti e la cassa stessa dell'erpice. Ciò permette il passaggio agevole di una grande quantità di residui e pietre, senza che essi blocchino la macchina.

### **Facile utilizzo e manutenzione**

Nella progettazione dei suoi erpici, Kverneland pone grande attenzione alla semplicità di manutenzione. La cassa totalmente in bagno d'olio, permette una lubrificazione costante degli ingranaggi anche in utilizzi ad altissime temperature. Nei modelli NG-H ed NG-S la sostituzione di eventuali paraolio dei portadenti non pregiudica alcuna apertura del guscio. I rotori sono schermati con speciali anelli di tenuta plurilabbro (chiamati "cassette"), soluzione che assicura la massima prevenzione all'usura dell'albero e quindi una manutenzione ridotta al minimo.

### **Una combinazione perfetta**

Tutti gli erpici rotanti Kverneland dispongono di una vasta scelta di rulli posteriori, e possono essere combinati con barre di semina Accord o con la tramoggia di semina frontale DF1/2. In opzione è disponibile il sollevatore idraulico Hydrolift per combinare l'erpice con una seminatrice meccanica/pneumatica.



**Sezione della  
cassa sul modello  
Kverneland NG-S.**

# 10 buoni motivi per scegliere un erpice rotante Kverneland



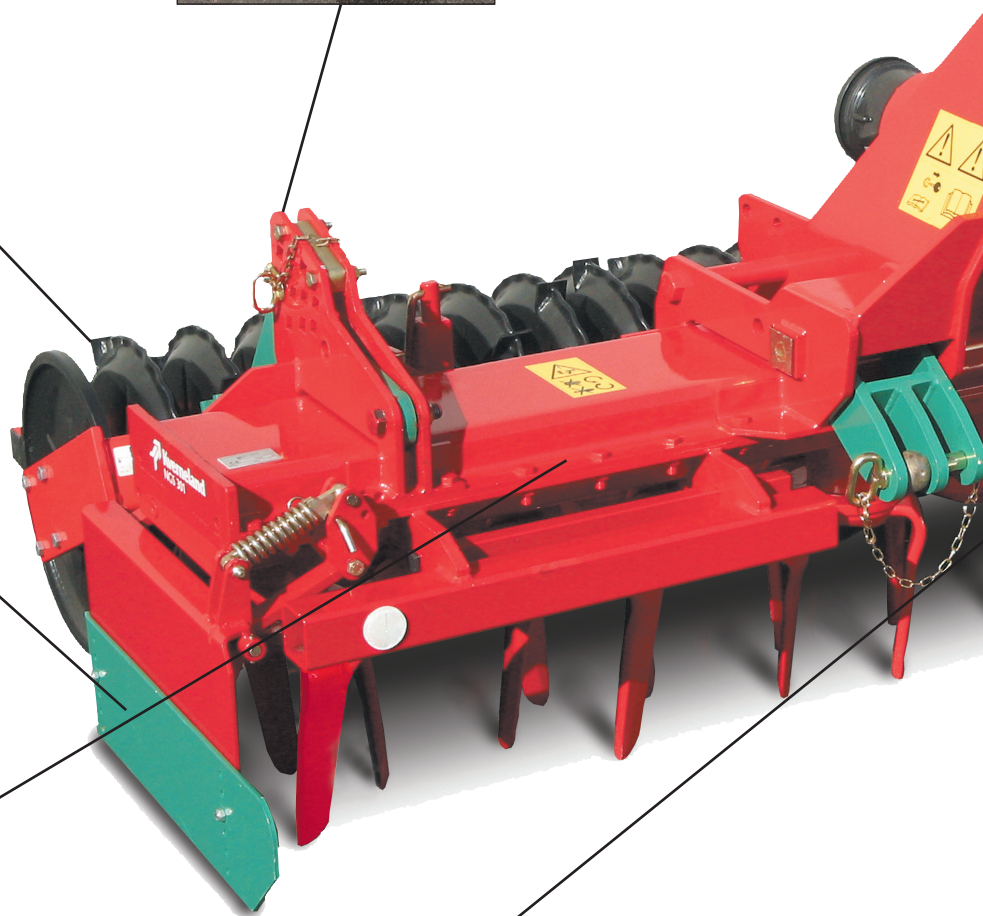
Ampia scelta di rulli fra: rullo a gabbia (450/550 mm), Packer da 500/585 mm, Cracker, Flexline, spuntoni e risaia.



Il supporto della regolazione della profondità è fissato vicino alla testata di attacco, soluzione che permette di ridurre le sollecitazioni sull'intera struttura e che permette una facile sostituzione di eventuali rulli Kverneland.



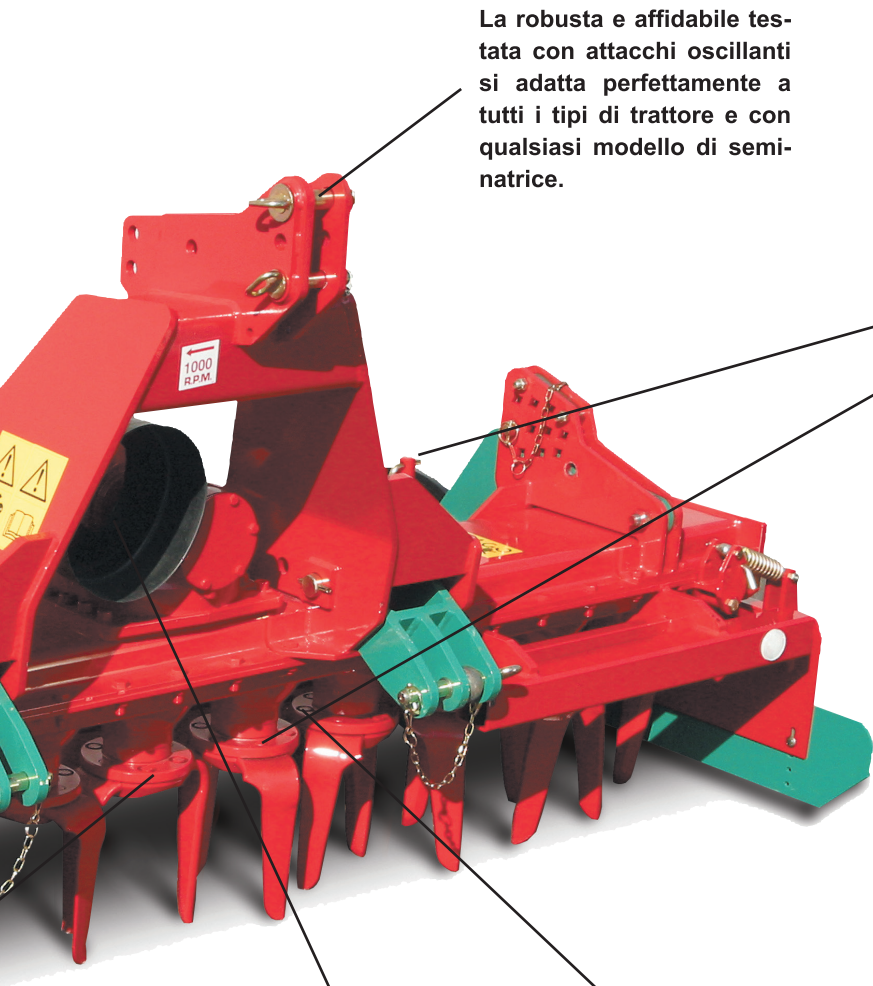
Deflettori laterali montati su parallelogramma, consentono lo sganciamento laterale e verticale limitando la fuoriuscita di zolle o pietre dalle estremità della macchina.



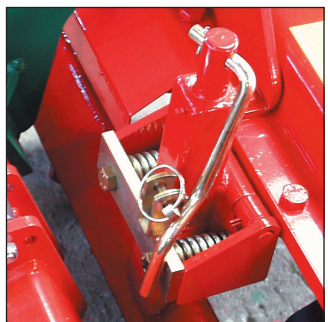
La cassa principale è stata concepita assemblando due semigusci in acciaio imbullonati fra di loro, per offrire rigidità anche in condizioni estreme.



Denti Quick-fit: i denti sono guidati in una sede che rende molto stabile il coltello, un particolare perno ne impedisce la perdita e ne favorisce la sostituzione in tempi brevissimi.



La robusta e affidabile testata con attacchi oscillanti si adatta perfettamente a tutti i tipi di trattore e con qualsiasi modello di seminatrice.



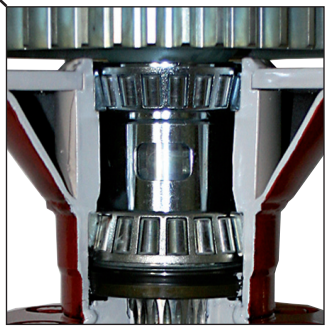
Barra livellatrice ammortizzata ed estensibile. Facilmente regolabile, é fissata direttamente al rullo pertanto regolando la profondità di lavoro muoviamo anche la barra.



Coni in acciaio speciale saldati sul modello NG-S assicurano una maggiore rigidità alla parte inferiore della cassa anche nelle condizioni di lavoro più difficili. Possono essere utilizzati direttamente su sodo.



Robusta scatola centrale con cambio di velocità ad ingranaggi /leva (optional).



Due grandi cuscinetti conici ben distanziati offrono rigidità e una lunga durata all'attrezzo.

# Erpici rotanti Kverneland

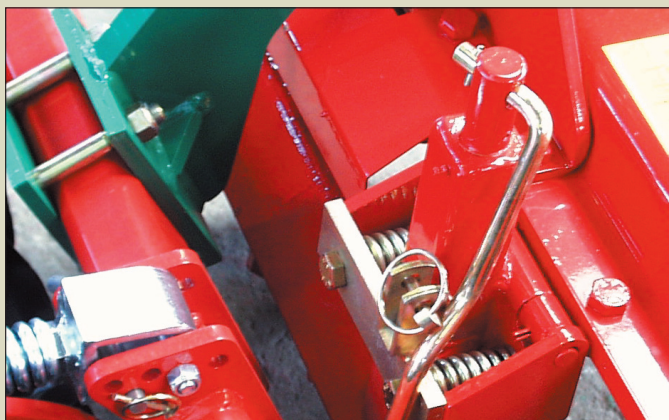
## Adatti a qualsiasi esigenza.



**La nostra tecnologia si basa sul principio dei 4 rotori al metro con disposizione elicodale.** Kverneland ha più di 40 anni di esperienza nella produzione di erpici rotanti; la tecnologia dei nostri rotori garantisce un'eccellente preparazione del terreno con consumi di carburante ridotti.



**Regolazione idraulica parallela della profondità.** La profondità di lavoro viene regolata idraulicamente dal trattore tramite cilindri idraulici dotati di spessometri, che permettono ai rulli di salire e scendere sempre contemporaneamente. Il parallelogramma mantiene la posizione dell'erpice sempre orizzontale rispetto al rullo e garantisce una profondità costante anche in condizioni di terreno non piano.



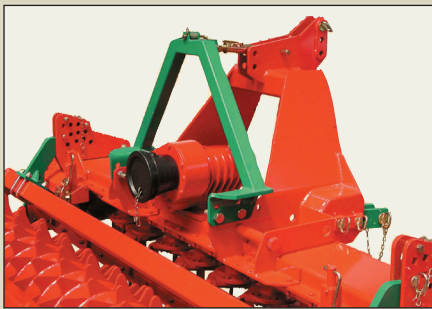
### **Barra livellatrice posteriore**

La barra livellatrice ammortizzata permette una regolazione semplice e veloce. La barra può essere estesa con un ulteriore kit.



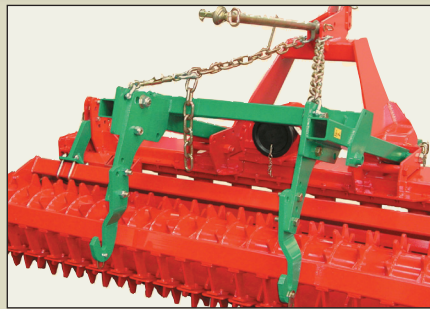
### **Deflettore laterale con parallelogramma**

Il deflettore laterale anche in caso di ostacoli o terreno tenace si solleva e contemporaneamente si allontana dall'ultimo gruppo per non ingolfare la macchina. La pressione dei deflettori può essere regolata tramite molla. Per ridurre ulteriormente gli ingombri durante il trasporto i deflettori possono essere anche totalmente esclusi.



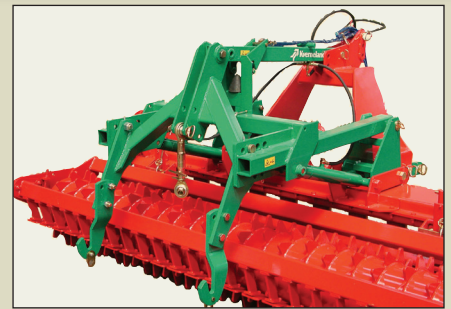
### **Triangolo di attacco rapido Kverneland Accord**

Disponibile su tutti i modelli, questo sistema permette l'attacco e lo stacco rapido di qualsiasi seminatrice pneumatica.



### **Sollevamento meccanico**

Questo sistema di sollevamento viene utilizzato per le seminatrici meccaniche.



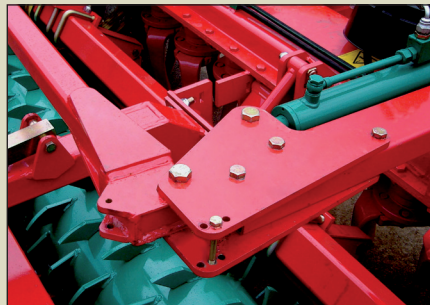
### **Hydrolift**

Sollevamento idraulico a doppio cilindro. Sistema molto pratico per sollevare durante il trasporto qualsiasi tipo di seminatrice meccanica.



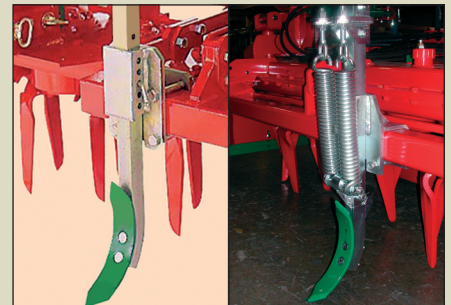
### **Control-Panel elettro sistema idraulico per la gestione delle funzioni.**

Nei modelli pieghevoli F30 e F35 è possibile utilizzare il Control-Panel per concentrare tutte le funzioni idrauliche (5 doppi effetti) in un unico monitor in grado di velocizzare le operazioni a fine campo, anche in presenza di barre di semina combinate.



### **Tracciafila con protezione da sovraccarico**

I tracciafile sono montati direttamente sulla cassa dell'erpice rotante. Appositi bulloni di tranciamento proteggono la macchina da sovraccarichi/ostacoli.



### **Estirpatore**

Sono disponibili diversi tipi di estirpatori, per far fronte ad ogni condizione di lavoro.



## Struttura robusta per una longevità insuperabile.

La cassa della macchina è costituita da due carter imbullonati che compongono un unico telaio di grandi dimensioni. Questo sistema conferisce estrema rigidità riducendo notevolmente il rischio di flessione e di torsione. I tre modelli M-H-S presentano dimensioni di cassa diverse, ma il principio con il quale sono costruiti è lo stesso.

### Affidabilità

La grande affidabilità è data dai cuscinetti a rulli conici ben distanziati fra loro, soluzione che riduce notevolmente le vibrazioni. Inoltre gli ingranaggi di grande profilo consentono una presa di oltre 3 denti uno con l'altro. I coni saldati nella parte inferiore proteggono ulteriormente gli alberi portadenti ed i cuscinetti.

### Cuscinetti a rulli conici

Questa tecnologia di supporto dei porta denti che garantisce una longevità doppia rispetto alle altre, viene utilizzata su tutte le gamme di erpici rotanti Kverneland:

#### Per i modelli NG-M 101:

Ø albero 40/45mm con distanza di 47mm

#### Per i modelli NG-H 101:

Ø albero 45/50mm con distanza di 55mm

#### Per i modelli NG-S 101:

Ø albero 55/60mm con distanza di 80mm.

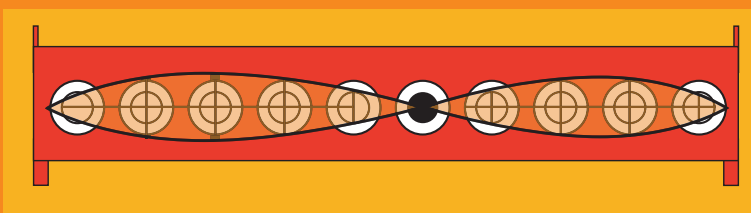
Inoltre, la grande luce libera fra il fondo della cassa e i denti, permette lo scarico agevole di sassi e residui colturali.



## Denti trattati al carburo di tungsteno Quick-Fit

I tempi di fermo possono essere ridotti al minimo utilizzando il sistema di sgancio rapido dei denti Quick-Fit. Con il sistema Quick-fit i denti possono essere sganciati e sostituiti velocemente senza l'ausilio di attrezzi. Il riporto conferisce al dente, a seconda del terreno, una durata pari a 2.5 volte superiore rispetto allo standard.

| Dimensioni:               | NG-M 101  | NG-H 101  | NG-S 101  |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Spessore cassa:           | 5mm       | 6mm       | 10mm      |
| Doppia cassa di rinforzo: | 10mm      | 12mm      | -         |
| Sezione mm:               | 120 x 400 | 140 x 400 | 150 x 400 |



### Disposizione elicoidale dei portadenti

I portadenti sono posizionati rispettando un'inclinazione differenziata uno con l'altro, in modo da prevenire eventuali danni da urto massiccio e per garantire un livellamento ottimale. Questo sistema favorisce una penetrazione ottimale nel terreno, limitando le vibrazioni e diminuendo l'assorbimento di potenza.





**Erpici rotanti pieghevoli Kverneland: grandi larghezze di lavoro, trasporto ridotto.**

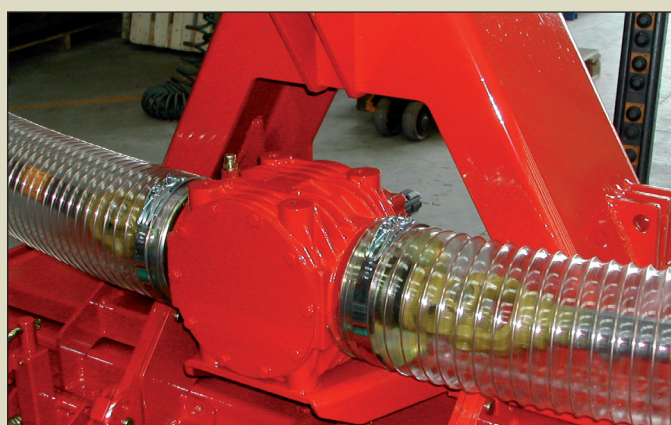
Veloci sia in campo che in strada, questi erpici rotanti passano facilmente dalla posizione di lavoro a quella di trasporto (2.50 mt solo erpice - 2.90mt con barra di semina), tramite comando idraulico dalla cabina del trattore.



# Erpici rotanti Kverneland - Pieghevoli

## Performance di assoluto rilievo

La gamma di erpici rotanti pieghevoli Kverneland, con larghezze di lavoro da 4 a 6 m, offre le massime performances con una larghezza di trasporto ridotta, garanzia di grande manovrabilità. La robusta testata d'attacco e il sistema di trasmissione, assicurano una lunga durata operativa. Il sistema di controllo della profondità idraulico e un particolare parallelogramma garantiscono la formazione di un perfetto letto di semina.

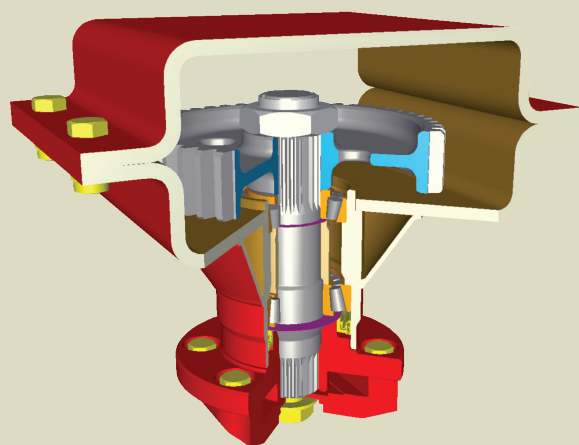


Tutti gli erpici rotanti pieghevoli di Kverneland sono muniti di un robusto sistema di trasmissione. La scatola può supportare potenze fino a 350 CV (420 Hp optional). Protezione dal sovraccarico da 1800 a 2500 Nm e regolazione della velocità del rotore complessivamente da 450 a 1000 giri/min.

# Kverneland NG-S 101 F35

## Per trattori fino a 350 CV

L'erpice pieghevole NG-S 101 F35 è un concentrato di innovazioni tecnologiche che permettono il suo utilizzo in tutte le condizioni di lavoro, anche direttamente su sodo o con molti residui colturali. E' disponibile nelle misure da 4-4.5-5-6 mt e per potenze fino a 350 Hp con trasmissione a 4 velocità (optional 420 Hp).



### Impareggiabile robustezza

La parte superiore della cassa è stata concepita utilizzando acciaio da 10mm di spessore. Nella parte inferiore una terza lama in acciaio che attraversa tutta la cassa garantisce una rigidità ed una base di supporto ai portadenti di impareggiabile resistenza. I coni saldati esternamente completano "l'opera" proteggendo completamente alberi e cuscinetti.

# Kverneland NG-H 101 F30

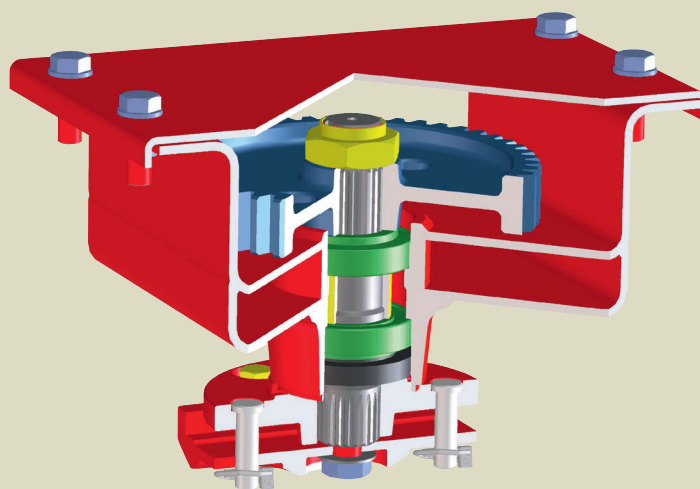
## Per trattori fino a 300 CV

L'erpice rotante pieghevole Kverneland NG-H 101 F30 offre un nuovo concetto di cassa per il quale non occorre nessun rinforzo laterale, questo rende la struttura molto leggera con un look accattivante. Per garantire ottime performances, la nuova struttura mantiene una luce tra i denti e la cassa di 95mm. ed è disponibile nelle misure da 4-4.5-5-6 mt. E' possibile accoppiarlo con barre di semina e può essere utilizzato anche su terreno semi lavorato o sodo.



### Robustezza e innovazione

Con una struttura semplice e leggera, la nuova concezione di cassa dell'erpice F30 offre eccellenti performances e consumi ridotti. I doppi cuscinetti conici e l'albero del rotore dal diametro di 50mm, in combinazione con portadenti con sgancio rapido Quick-fit, garantiscono grande affidabilità e una bassissima richiesta di manutenzione.



# Kverneland NG-M 101 F20

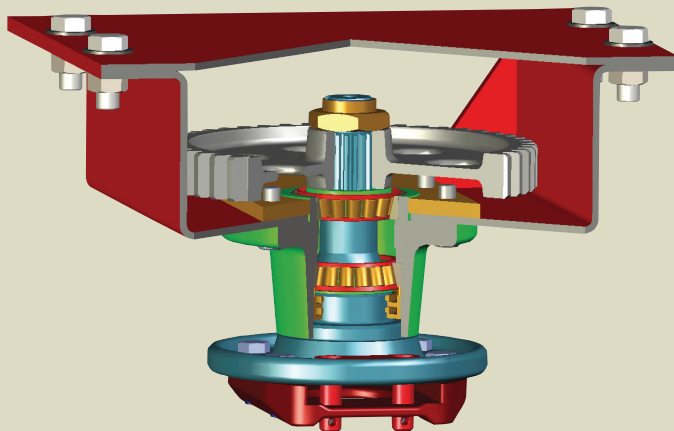
## Per trattori fino a 200 Hp

L'NG-M 101 F20 è il modello di Kverneland per trattori con potenze sino a 200 Hp, disponibile con larghezze da 4 e da 5 mt. Durante lo sviluppo di questo erpice, creato principalmente per l'utilizzo con trattori di bassa potenza, grande enfasi è stata data all'affidabilità. Nonostante sia dedicato a piccole e medie aziende, la qualità e le performances sono elevate.



### Struttura semplice e resistente

Questo modello presenta la stessa struttura base del modello fisso NG-M 101. La struttura della cassa da 120 x 400 mm è formata da due carter in acciaio da 5mm. Per aumentare la rigidità e la resistenza all'usura nella parte inferiore della cassa è comunque presente una lama in acciaio che rinforza tutta la struttura. L'erpice NG-M 101 F20 è dotato standard di sgancio rapido dei denti Quick fit. A richiesta è possibile detrarre il valore e montare il classico coltello imbullonato.



# Erpici rotanti Kverneland - Fissi

Tecnologia avanzata per le condizioni più difficili



## **Kverneland NG-M 101**

– per trattori fino a 140 CV

### **Struttura della cassa**

Un carter inferiore e uno superiore, entrambi da 5mm formano la cassa da 120 x 400mm. La piastra in acciaio da 10mm, a sostegno del carter posteriore, e il preciso posizionamento dei rotori, conferiscono robustezza e leggerezza allo stesso tempo.

### **Dimensione denti**

12 x 280mm.



## **Kverneland NG-H 101**

– per trattori fino a 180 HP

### **Struttura della cassa**

Due carter da 6mm con piastra di rinforzo da 12 mm per assicurare un preciso fissaggio degli alberi portadenti. Luce libera da 95 mm tra il supporto del coltello e la cassa stessa. Cassa da 140 x 400 mm

### **Dimensione denti**

15 x 310mm.



## **Kverneland NG-S 101**

– per trattori fino a 250 HP

### **Struttura della cassa**

Due carter da 10mm formano la struttura della cassa che misura ben 150 x 400mm. Nella parte inferiore della cassa vi sono dei coni saldati che oltre a conferire resistenza ne garantiscono l'utilizzo sia su semi lavorato che direttamente su sodo.

### **Dimensione denti**

18 x 330mm.

# Kverneland NG-S 101

## Per trattori fino a 250 HP

Particolarmente indicato per l'utilizzo intensivo, il Kverneland NG-S 101 è un erpice rotante adatto a lavorare in diverse condizioni del terreno. Può lavorare in combinata con qualsiasi tipo di seminatrice e con trattori da oltre 250 Hp. E' l'erpice più venduto in Europa.

### NG-S - grande affidabilità e performances elevate

#### Cassa

Due semi-gusci da 10mm l'uno formano una cassa da 150 x 400mm.

#### Albero portadenti da 60mm

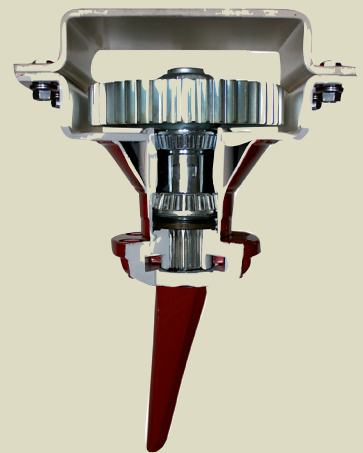
L'albero è supportato da due cuscinetti a rulli conici dal diametro di 55 e 60mm, distanziati fra loro di 80mm, il tutto protetto da un cono in acciaio saldato sul carter inferiore.

#### Ampia luce di scarico

La luce di 125 mm. fra la cassa e il dente garantisce un ottimo scarico del terreno anche in presenza di sassi e di residui colturali.

#### Dimensione denti

18 x 330mm.



# Kverneland NG-H 101

## Per trattori fino a 180 CV

**Un robusto erpice rotante di medie dimensioni in grado di offrire un lavoro efficiente in qualsiasi condizione, anche su sodo. Progettato per l'utilizzo con trattori fino a 180 CV, con la sua struttura resistente e i denti Quick Fit, è la soluzione ideale per le aziende di medie dimensioni.**



### **Erpice NG-H: longevità e affidabilità**

#### **Cassa da 140 x 400 mm.**

Due carter dallo spessore di 6mm, e una piastra di rinforzo da 12mm, assicurano grande affidabilità anche in combinazione con seminatrici e serbatoi di grande capienza.

#### **Albero portadenti da 50mm**

L'albero è supportato da due grandi cuscinetti a rulli del diametro di 45 e 50mm, con una distanza fra loro di 55 mm.

#### **Ampia luce da terra**

95 mm è la luce libera tra il supporto del coltello e la parte inferiore della cassa. Questo ne garantisce l'utilizzo anche su terreni con molti residui colturali.

#### **Dimensione dei denti**

15 x 310mm.





# Kverneland NG-M 101

## Per trattori fino a 140 CV

L'erpice rotante Kverneland NG-M 101 è particolarmente indicato per aziende di piccole e medie dimensioni, ed è utilizzabile con trattori fino a 140 HP.

Questo modello è stato progettato con lo stesso concetto dei modelli NG-H 101 ed NG-S 101, pertanto la struttura della cassa è semplicemente più leggera ma comunque dotata di cuscinetti a rulli conici e di grande luce libera tra il coltello e la parte inferiore della cassa stessa. L'NG-M 101 è disponibile per combinazioni di semina sia meccaniche che pneumatiche.

### Cassa NG-M - l'alta tecnologia portata su un modello base

#### Cassa

Due carter da 5mm l'uno formano la cassa da 120 x 400 mm. L'interno della struttura è rinforzato con una ulteriore piastra in acciaio da 10mm che la rende estremamente resistente.

#### Albero portadenti di 45mm

Montato su cuscinetti a rulli conici distanziati fra di loro di 47 mm.

#### Ampia luce da terra

90 mm di luce tra la parte inferiore della cassa e il portadente.

#### Dimensione dei denti

12 x 280mm.



# Rulli Packer Kverneland

Le condizioni del suolo, così come la stagionalità, sono diverse a seconda della zona in cui si lavora. Considerando questi fattori, la scelta del rullo diventa basilare al fine di preparare un letto di semina ottimale e ottenere i massimi risultati.

Quando si parla di erpici rotanti, il rullo posteriore può fare la differenza. Pur essendo solamente la parte finale della macchina, alcuni di loro possono essere considerati a tutti gli effetti dei veri e propri preparatori.

La gamma di rulli Kverneland è in grado di soddisfare ogni tipo di esigenza.

Modelli disponibili:

- Rullo a gabbia Ø 550mm
- Rullo Packer Ø 500 + 585mm
- Rullo Flexline Ø 585mm
- Rullo Cracker Ø 550mm
- Rullo Actipack Ø 560mm
- Rullo a spuntoni
- Rullo risaia



# Caratteristiche e Vantaggi



## Rullo Packer ø 500 + 585 mm

- Ottime performances su suoli di medio e duro impasto.
- Buona capacità di carico.
- Pulizia del rullo ottimale.
- Raschiatori con regolazione centralizzata e indipendente.
- Su richiesta, raschiatori con riporto al carburo di tungsteno.
- Grande versatilità soprattutto con il modello da 585 mm.
- Ottime performances con utilizzo in combinata.



## Rullo Flexline ø 585mm

- Grande diametro per un'ottimo movimento.
- Efficace riconsolidamento del terreno per semine a 12,5 cm.
- Regolazione individuale dei raschiatori.
- Superficie liscia del rullo per impedirne l'intasamento, anche in presenza di residui colturali.



## Rullo Cracker ø 550mm

- Efficace riconsolidamento del terreno per semine a 12,5 cm.
- Buon effetto drenante.
- Rilascio di una quantità sufficiente di terreno per ricoprire i semi.
- Grande efficienza su terreni di medio impasto o più pesanti.
- Efficace sminuzzamento del terreno anche sulle superfici più compatte.
- Nessun intasamento in presenza di residui colturali.



## Rullo a Gabbia ø 550mm

- Variante standard, per un controllo in profondità dell'erpice rotante.
- Adatta a terreni leggeri o di medio impasto. (Sconsigliato nei terreni bagnati).
- Controllo aggiuntivo della profondità grazie ad un kit opzionale.



## Rullo a spuntoni/risaia ø 560mm

- Ottimo per l'utilizzo nei terreni molto umidi/bagnati.
- Non adatto in combinazioni di semina su terreni poco portanti.
- Peso ridotto.



## Rullo Actipack ø 560 mm

- Lavoro di ottima qualità, specialmente su terreni di medio impasto o pesanti
- Raschiatore su balestra mobile fra i dischi
- Coltelli opzionali per uno sminuzzamento intensivo del suolo
- Pressione sui coltelli regolabile per rassodare il terreno uniformemente su tutta la larghezza di lavoro
- Letto di semina uniforme ma non compattato

# La combinazione perfetta: Erpici rotanti Kverneland e Seminatrici Accord



Kverneland NG-S F35 con barra di semina a doppio disco CX e serbatoio frontale Kverneland Accord DF-2



Kverneland NG-S 101/ Kverneland Accord i-drill PRO



Kverneland NG-H 101/ Kverneland Accord s-drill PRO



## **Denti attivi Kverneland “Pro-Fit”: i denti che fanno la differenza.**

I denti “Pro-Fit” assicurano un’ottima penetrazione anche nei terreni più difficili. Grazie alla loro forma particolare, mantengono una profondità di lavoro costante, soluzione che mantiene una buona aderenza al terreno della macchina.

I denti attivi “Pro-Fit” sollevano il terreno garantendo un ottimo effetto livellante. Sono stati ideati per lavorare su terreni con molto residuo colturale o su sodo.



**Kverneland NG-M 101/ Kverneland Accord DA**

# Caratteristiche Tecniche

## Erpici rotanti - Fissi

| Caratteristiche                   | NG-M 101                   |         | NG-H 101                          |         |               | NG-S 101                          |               |               |
|-----------------------------------|----------------------------|---------|-----------------------------------|---------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|
|                                   |                            |         |                                   |         |               |                                   |               |               |
| Larghezza di lavoro (m)           | 2.50                       | 3.00    | 3.00                              | 3.50    | 4.00          | 3.00                              | 4.00          | 4.50          |
| Larghezza di trasporto (m)        | 2.50                       | 3.00    | 3.00                              | 3.50    | 4.00          | 3.00                              | 4.00          | 4.50          |
| Peso con packer 500mm (kg)        | 1210                       | 1330    | 1660                              | 1870    | 2080          | 1810                              | 2280          | 2650          |
| Richiesta di potenza min-max (HP) | 70 – 140                   |         | 85 – 180                          |         |               | 100 – 250                         |               |               |
| Vel. PDF (giri/min)               | 540 (1)                    |         | 1000                              |         |               | 1000                              |               |               |
| Protezione da sovraccarico (Nm)   | frizione a dischi 1600 (3) |         | frizione automatica 1800 – 2300   |         |               | frizione automatica 2000 – 2500   |               |               |
| N. di rotori                      | 10                         | 12      | 12                                | 14      | 16            | 12                                | 16            | 18            |
| N. di denti                       | 20                         | 24      | 24                                | 28      | 32            | 24                                | 32            | 36            |
| Vel. rotore (giri/min)            | 311 std.(2) or 327(1)      |         | 336 std. (290, 362, 450 optional) |         |               | 298 std. (238, 365, 435 optional) |               |               |
| Distanza fra rotori (mm)          | 80                         |         | 95                                |         |               | 125                               |               |               |
| Dimensione denti (mm)             | 12 x 280                   |         | 15 x 310                          |         |               | 18 x 330                          |               |               |
| Attacco basso oscillante          | Cat. II                    | Cat. II | Cat. II                           | Cat. II | Cat. II & III | Cat. II & III                     | Cat. II & III | Cat. II & III |
| Elem. di semina integrati         | si                         |         | si                                |         |               | si                                |               |               |

1 P.to a 1000 giri/min in opzione

2 Cambio di velocità in opzione

3 Frizione automatica in opzione



## Erpici rotanti - Pieghevoli

| Caratteristiche                   | NG-M 101 F20                 |      | NG-H 101 F30                      |      |      |      | NG-S 101 F35                       |      |      |      |
|-----------------------------------|------------------------------|------|-----------------------------------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|
|                                   | Larghezza di lavoro (m)      | 4.00 | 5.00                              | 4.00 | 4.50 | 5.00 | 6.00                               | 4.00 | 4.50 | 5.00 |
| Larghezza di trasporto (m)        | 2.50                         | 2.50 | 2.50                              | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50                               | 2.50 | 2.50 | 2.50 |
| Peso con packer 500mm (kg)        | 2370                         | 2970 | 2560                              | 2790 | 3140 | 3450 | 3000                               | 3200 | 3720 | 4130 |
| Richiesta di potenza min-max (HP) | 110 – 200                    |      | 130 – 300                         |      |      |      | 140 – 350 (1)                      |      |      |      |
| Vel. PDF (giri/min)               | 1000                         |      | 1000                              |      |      |      | 1000                               |      |      |      |
| Protezione da sovraccarico (Nm)   | frizione a dischi 1800       |      | frizione automatica 2200          |      |      |      | frizione automatica 2500           |      |      |      |
| N. di rotori                      | 16                           | 20   | 16                                | 18   | 20   | 24   | 16                                 | 18   | 20   | 24   |
| N. di denti                       | 32                           | 40   | 32                                | 36   | 40   | 48   | 32                                 | 36   | 40   | 48   |
| Vel. rotore (giri/min)            | 327 std. (282, 351 optional) |      | 336 std. (290, 362, 450 optional) |      |      |      | 246, 326, 387 e posizione neutrale |      |      |      |
| Distanza fra rotori (mm)          | 80                           |      | 95                                |      |      |      | 125                                |      |      |      |
| Dimensione denti (mm)             | 12 x 280                     |      | 15 x 310                          |      |      |      | 18 x 330                           |      |      |      |
| Attacco basso oscillante          | Cat. III                     |      | Cat. III                          |      |      |      | Cat. III                           |      |      |      |
| Elem. di semina integrati         | no                           |      | si - braccia opzionali            |      |      |      | si - braccia opzionali             |      |      |      |

### 1 in opzione disponibile con scatola di trasmissione da 400 HP

Le informazioni presenti in questo depliant sono fornite a semplice scopo informativo e divulgativo. Eventuali imprecisioni, errori od omissioni non costituiscono base alcuna per reclami legali contro Kverneland Group. La disponibilità dei modelli, specifiche tecniche e attrezzature opzionali potrebbero essere soggette a variazioni di paese in paese. Per informazioni esatte, consultate il vostro rivenditore di zona. Kverneland Group si riserva il diritto in qualsiasi momento di effettuare modifiche alle caratteristiche mostrate o descritte, senza obbligo di preavviso alcuno. I dispositivi di sicurezza 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. © Kverneland Group Modena S.p.A.





## Kverneland Group

**Kverneland Group è una delle società leader mondiali nello sviluppo, produzione e distribuzione di attrezzature e servizi per l'agricoltura.**

La grande attenzione sull'innovazione e qualità nei processi produttivi è sinonimo e garanzia di affidabilità e longevità.

Kverneland Group offre una gamma assolutamente innovativa ed unica di attrezzature che, abbinate, costituiscono un completo e unico package di sistemi e soluzioni per la clientela professionale e specializzata. L'offerta di Kverneland Group comprende attrezzature per la lavorazione terreno, semina, concimazione, diserbo, fienagione, raccolta ed allevamento.



## Ricambi originali

**I ricambi originali di Kverneland Group sono disegnati per assicurare la massima affidabilità, sicurezza e performance delle macchine, garantendone nel contempo un ciclo di vita a basso costo di manutenzione.**

**L'alto standard qualitativo è raggiunto grazie all'utilizzo, nel processo di costruzione, di metodi innovativi e brevettati, in ogni sito di produzione del gruppo.**

Kverneland Group vanta una rete qualificata e professionale di concessionari partners che vi supportano nel servizio, competenza e conoscenza tecnica e nella fornitura di ricambi originali.

Per assistere i nostri partners, noi provendiamo alla fornitura di ricambi originali di alta qualità e ad un efficiente servizio di distribuzione in tutto il mondo



**Seguici su Youtube**  
[www.youtube.com/kvernelandgrp](http://www.youtube.com/kvernelandgrp)



**Diventa fan su Facebook**  
[www.facebook.com/Kvernelandgroupitalia](http://www.facebook.com/Kvernelandgroupitalia)  
[www.facebook.com/iMFarming](http://www.facebook.com/iMFarming)



**Seguici su Twitter**  
[www.twitter.com/KVG\\_Italia](http://www.twitter.com/KVG_Italia)  
#iM\_Farming

**Kverneland Group Italia Srl**

Via dell'Industria, 22/a  
46043 - Castiglione delle Stiviere (MN)  
Tel. +39 0376944733

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