

# ATTREZZI FIENO E FORAGGIO





## Un'offerta completa di attrezzi per la fienagione.

---

New Holland propone una gamma completa di attrezzi per le vostre attività di fienagione. La gamma, composta da falciatrici, spandivolfafieno e ranghinatori, è stata progettata per offrire la massima efficienza e produttività. L'ampia scelta di falciatrici, che comprende sia le versioni portate (frontalmente o posteriormente) sia quelle trainate con snodo centrale, consente di trovare il modello più adatto per le vostre esigenze. L'offerta è completata da spandivolfafieno portati e trainati insieme ai ranghinatori ad andana laterale o centrale.







### Produzione tecnologicamente avanzata

L'avanzato e moderno stabilimento New Holland di Kutno, in Polonia, è un centro di eccellenza per la fienagione, con le attività di progettazione, collaudo e produzione tutte concentrate in questo impianto. Uno staff impegnato e motivato opera in base a rigorosi principi di produzione e standard qualitativi al fine di garantire una qualità, durabilità e affidabilità fuori dal comune.



### Una tradizione di eccellenza

Il marchio New Holland è diventato sinonimo di eccellenza per quanto riguarda la raccolta del fieno e del foraggio: una tradizione ininterrotta che risale a più di un secolo fa. È giusto dire che in questo segmento New Holland ha cambiato il volto dell'agricoltura con innovazioni rivoluzionarie, tra cui la prima pressa imballatrice con legatura automatica (1940), la prima falciacondizionatrice Haybine® (1964) e la prima trinciacaricatrice semovente (1961); tutte testimonianze di una volontà mirata al progresso delle attività di fienagione.





## Un'ampia gamma di falciatrici.

---

New Holland ha messo a punto una gamma di falciatrici a dischi per rispondere alle particolari esigenze delle aziende agricole. All'interno della gamma si troverà la falciatrice ideale per ogni cultura, campo o budget. Grazie alle maggiori velocità di avanzamento, rese possibili dall'ampiezza di spargimento del prodotto condizionato sull'85% della larghezza tagliata si riescono a produrre andane di forma migliore. Ciò impatta positivamente sull'efficienza di tutto il processo, specialmente quando subito dietro la falciatrice opera una pressa o una trincia.







### Robusta barra falciante

La barra falciante è l'elemento centrale della falciatrice. Tutti i modelli beneficiano della configurazione a profilo ribassato della barra falciante, che ha una parte inferiore perfettamente liscia e un'ampia superficie di appoggio per garantire una ridotta pressione sul terreno, salvaguardando così sia il campo sia il raccolto durante la falciatura per una ricrescita più rapida. Inoltre, la conformazione a profilo ribassato consente di falciare il prodotto a un'altezza di taglio di appena 40 mm, incrementando così il quantitativo raccolto.

### Facilità di utilizzo

I coltelli a profilo elicoidale della barra falciante possono essere sostituiti in modo semplice e veloce grazie all'apposito attrezzo. Anche la manutenzione risulta facilitata, grazie all'accessibilità verticale degli organi di lavoro. I mozzi portanti possono essere smontati facilmente e rapidamente per poter eseguire la manutenzione.



### Scelta di condizionatori

I clienti possono scegliere fra tre diverse configurazioni di condizionatori

- **Flagelli in polietilene disponibili su tutta la gamma, eccetto i modelli DiscCutter™ C** – questi flagelli flessibili in polietilene sono estremamente elastici, leggeri e richiedono una manutenzione minima. Ideali per la produzione di foraggio per animali: se un flagello dovesse andare perso nel raccolto non potrebbe nuocere al bestiame né danneggiare la trinciacaricatrice.
- **Flagelli in acciaio disponibili sui modelli DiscCutter™ C** – robusto e durevole, il condizionatore a flagelli in acciaio è ideale per lavorare su terreni sassosi o sabbiosi, in quanto resiste agli urti contro le pietre ed è progettato per sopportare condizioni di usura estrema.
- **Rullo in gomma disponibile sui modelli DiscCutter™ C** – è stato progettato per i prodotti più delicati, come l'erba medica e il trifoglio. Grazie all'azione di condizionamento delicata, preserva il valore nutritivo del foraggio.



### Condizionamento su misura

In base al prodotto, al suo tenore di umidità e alla destinazione d'uso, il livello di condizionamento può essere regolato in modo semplice e veloce con un'unica leva.



### Pronte a tutto

È normale trovare in campo degli ostacoli inaspettati, ma niente paura. Le falciatrici DuraDisc™ F, DiscCutter™ F, DiscCutter™ e MegaCutter™ montano i mozzi della trasmissione del disco New Holland ShockPro™. Questi mozzi proteggono i moduli della trasmissione del disco prima che possa essere danneggiata e sono facili da sostituire. Quando un disco incontra un'ostruzione, i mozzi parzialmente scanalati sono progettati per tranciarsi, proteggendo la trasmissione della barra di taglio. Il sistema mantiene tutto l'insieme saldamente fissato, dandovi il tempo di fermarvi e di sostituire il singolo mozzo danneggiato, minimizzando i costi e le perdite di tempo.



### Funzione TopDry™

Questo eccezionale sistema, disponibile sul modello DiscCutter™ dotato di condizionatori a flagelli in PE o in acciaio, consente uno spandimento ampio del prodotto, su più dell'85% della larghezza di taglio. Il sistema consente un elevato grado di condizionamento, spingendo attivamente il prodotto nel condizionatore. L'andana più larga espone all'aria un maggiore quantitativo di prodotto, minimizzando i tempi di essiccazione: un grande vantaggio quando si lavora in condizioni atmosferiche non ideali. Il livello di essiccazione superficiale può essere regolato con un'unica leva.

# Falciatrici a dischi portate frontali DiscCutter™ F e DuraDisc™ F.

La gamma di falciatrici frontali a dischi New Holland è disponibile in due varianti distinte. La DiscCutter™ F è una falcia-condizionatrice ad alte prestazioni, disponibile nei modelli da 3,11 e 3,52 metri, dotata di un avanzato sistema di sospensione flottante che consente di seguire con precisione il profilo del terreno per prestazioni di taglio uniformi. La falciatrice DuraDisc™ F, disponibile nel modello da 2,96 metri, si avvale di un sistema di flottazione a pendolo, progettato per seguire sempre il profilo del terreno.

Gamma	DuraDisc™ F		DiscCutter™ F	
Modello	300	320P	360P	
Tipo di attacco	Frontale			
Larghezza di lavoro (m)	2,96	3,11	3,52	
Tipo di condizionatore	-	Flagelli in PE	Flagelli in PE	
Tipo di sospensione	Fisso a spinta	Flottante a trascinamento	Flottante a trascinamento	
Larghezza andana (m)	1,2-2,6	1,0-2,8	1,2	
Tipo di coltelli	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	
Numero di dischi/coltelli	7/14	8/16	9/18	
Potenza minima alla PdP (kW/CV)	44/60	60/82	70/95	
Distributori idraulici ausiliari richiesti	Nessuno	1 SA	1 SA	
Presa di potenza	1 $\frac{1}{2}$ - 6 scanalature	1 $\frac{1}{2}$ - 6 scanalature	1 $\frac{1}{2}$ - 6 scanalature	
Regime PdP (giri/min)	1.000	1.000	1.000	
Categoria attacco	Telaio ad A	Telaio ad A	Telaio ad A	
Larghezza di trasporto (m)	2,86	3,0	3,4	
Peso (kg)	765	1.180	1.260	

- Non disponibile





### Flusso ottimale del prodotto

I modelli DuraDisc™ F e DiscCutter™ F sono stati progettati in modo da posizionare il prodotto tagliato tra le ruote del trattore al fine di prevenire la contaminazione con gli pneumatici.



### Aderenza al terreno

La gamma di falciatrici frontali DuraDisc™ F segue il profilo del terreno in maniera eccellente grazie al suo sistema di sospensione, semplice ma robusto. Il sistema di sospensione reagisce in modo da garantire un'altezza di taglio uniforme sui terreni ondulati. Quando incontra degli ostacoli, come pietre di grandi dimensioni, l'intera unità di taglio si sposta all'indietro e verso l'alto per proteggere la falciatrice.



### Sistema di sospensione flottante a trascinamento (Contour Float)

I modelli DiscCutter™ F si avvalgono di un sistema di sospensione flottante a trascinamento. Questa tecnologia è in grado di compensare inclinazioni laterali fino a 12° e inclinazioni verticali fino a 55 cm. Il gruppo di taglio sospeso in un sistema a trapezio fa sì che l'unità di taglio si reclinino quando viene spinta all'indietro. Questo sistema è quindi ideale per lavorare su pascoli collinari o montani in quanto assicura un taglio uniforme e una minima contaminazione del suolo.



### Condizionamento a scelta

Il modello DuraDisc™ non è dotato di condizionatore mentre la gamma DiscCutter™ F è dotata di condizionatore a flagelli in PE.



# Falciatrici portate posteriori DuraDisc™ e DiscCutter™.

La gamma di falciatrici portate posteriori senza condizionatore DuraDisc™ F, disponibile in versioni da 2,37 a 2,77 metri, si avvale di un sistema di sospensione meccanico progettato per seguire sempre il profilo del terreno. La serie di cinque modelli di falciatrici portate posteriori DiscCutter™ con sospensione a pendolo è disponibile con larghezze di taglio da 2,77 a 3,86 metri, ideali per operare sia in campi stretti o di forma irregolare, sia in ampi spazi aperti. I modelli DiscCutter™ da 2,77 e 3,11 metri possono essere equipaggiati a richiesta con il condizionatore a flagelli in PE per migliorare l'effetto di condizionamento.

Gamma	DuraDisc™				DiscCutter™			
Modello	240	280	280	280P	320	320P	360	390
Tipo di attacco	Posteriore				Posteriore			
Larghezza di lavoro (m)	2,37	2,77	2,77	2,77	3,11	3,11	3,52	3,86
Tipo di condizionatore	-	-	-	Flagelli in PE	-	Flagelli in PE	-	-
Tipo di sospensione	Meccanica	Meccanica	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float
Larghezza andana (m)	1,8	2,2	2,2	1,2 - 2,5	2,6	1,2 - 2,8	2,95	3,3
Sistema TopDry™ a spandimento ampio (m)	-	-	-	2,5	-	2,8	-	-
Tipo di coltelli	Coltelli profilati	Coltelli profilati	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale
Numero di dischi/coltelli	6/12	7/14	7/14	7/14	8/16	8/16	9/18	10/20
Easy Lift	●	●	●	●	●	●	●	●
Potenza minima alla PdP (kW/CV)	35/48	40/54	40/54	54/73	50/68	66/90	60/82	70/95
Distributori idraulici ausiliari richiesti	1 SA	1 SA	2 SA + 1 DA	2 SA + 1 DA	2 SA + 1 DA	2 SA + 1 DA	2 SA + 1 DA	2 SA + 1 DA
Presenza di potenza	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature
Regime PdP (giri/min)	540	540	540/1.000	1.000	540/1.000	1.000	1.000	1.000
Categoria attacco	II	II	II	III	III	III	III	III
Altezza di trasporto (m)	3,25	3,65	3,65	3,65	3,99	3,99	4,39*	4,73*
Peso (kg)	495	555	815	1.060	860	1.140	940	1.060

● Standard - Non disponibile \* A richiesta disponibile posizione di trasporto orizzontale ovvero sotto i 4 m







### Sistema di sospensione Vari-Float

L'avanzato sistema di sospensione Vari-Float si avvale della tecnologia di ammortizzazione idraulica per fare in modo che la falciatrice segua in modo uniforme il profilo del terreno. Questa tecnologia assicura un taglio omogeneo e facilita una ricrescita ottimale lasciando intatto il prodotto residuo.



### Sistema idraulico di protezione dagli ostacoli

Il sistema di protezione dagli ostacoli, pressurizzato idraulicamente durante il funzionamento, consente una falciatura efficiente e senza interruzioni.



### Trasporto sicuro

Il dispositivo auto-transport che blocca automaticamente la falciatrice in posizione di trasporto durante il sollevamento, può essere rilasciato rapidamente e comodamente dal posto di guida quando si entra in un nuovo campo.



### Flessibilità di trasporto

Sono disponibili diverse opzioni di trasporto.

- Verticale sul lato: la falciatrice viene trasportata in posizione verticale a 90° rispetto al suolo
- In orizzontale ripiegata dietro: la falciatrice è posizionata in linea con il trattore, ideale quando si percorrono strade con alberi e rami sporgenti o sotto ponti bassi



### Condizionamento efficiente

La gamma di falciatrici portate posteriori DiscCutter™ è dotata di condizionatore a flagelli in polietilene (PE) e sistema di spandimento TopDry™.



### Semplicità robusta

Le falciatrici posteriori DuraDisc garantiscono prestazioni robuste e affidabili a chi vuole limitare le spese e sono ideali per le aziende di più piccole dimensioni.



### Barra di taglio fluida

Le falciatrici posteriori DuraDisc si caratterizzano per un flusso di prodotto particolarmente fluido e una bassa pressione al suolo che incentiva una ricrescita più veloce.



### Altezza di taglio ridotta

Grazie alla grande molla regolabile, potete ridurre l'altezza di taglio fino a 40mm e seguire con precisione i confini dell'area da falciare.



## Falciatrici trainate centralmente DiscCutter™ C.

La gamma di falciatrici trainate centralmente offre il massimo della flessibilità e dell'efficienza operativa laterale. I modelli DiscCutter™ C a barra di traino centrale sono disponibili nelle versioni da 3,11 e 3,52 metri. Tutti i modelli possono montare due diversi tipi di condizionatore. Potete infatti scegliere tra i flagelli in acciaio e i rulli in gomma a lisca di pesce quello che meglio soddisfa le vostre esigenze. Il sistema TopSafe™ si innesta automaticamente per proteggere la falciatrice quando si incontrano pietre o altri ostacoli potenzialmente dannosi.







## Gamma

## DiscCutter™ C

Modello	320S	320R	360S	360R
Tipo di barra di traino	Traino centrale			
Larghezza di lavoro (m)	3,11	3,11	3,52	3,52
Tipo di condizionatore	Flagelli in acciaio	Rulli con profilo a V in gomma	Flagelli in acciaio	Rulli con profilo a V in gomma
Tipo di sospensione	Molle	Molle	Molle	Molle
Larghezza andana (m)	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,2	1,2-2,2
Sistema di protezione TopSafe™	●	●	●	●
Tipo di coltelli	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale	Profilo elicoidale
Numero di dischi/coltelli	8/16	8/16	9/18	9/18
Numero di riduttori di rotazione	2	2	2	2
Potenza minima alla PdP (kW/CV)	70/94	70/94	75/102	75/102
Distributori idraulici ausiliari richiesti	1 S + 1 D	1 S + 1 D	1 S + 1 D	1 S + 1 D
Presa di potenza	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature
Regime PdP (giri/min)	1.000	1.000	1.000	1.000
Categoria attacco	II	II	II	II
Larghezza di trasporto (m)	3	3	3,4	3,4
Ruote, standard	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Peso (kg)	2.630	2.680	2.785	2.800

● Standard





### Produttività del riduttore

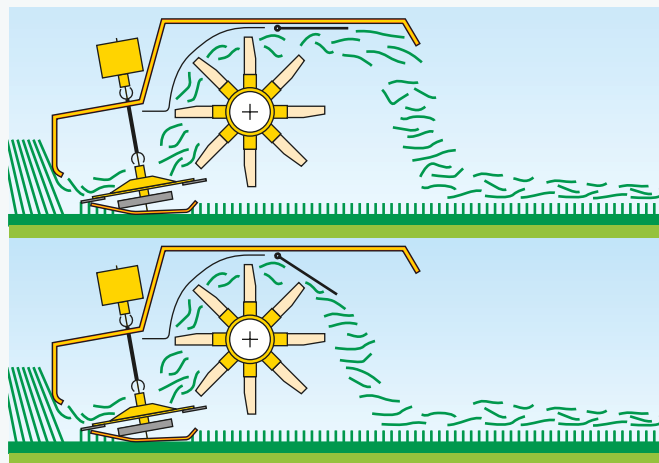
Il riduttore a 360° è stato progettato per consentire sterzate strette a fondo campo e può ruotare con un angolo di 90° rispetto alla barra di traino, senza causare vibrazioni.



### Sistema TopSafe™

Quando si lavora su terreni pietrosi, il sistema di sicurezza TopSafe™ garantisce prestazioni eccezionali. Se la falciatrice entra in contatto con una pietra o un ostacolo sporgente, la barra falciante viene sollevata automaticamente al di sopra dell'ostacolo per evitare collisioni potenzialmente pericolose, limitando in questo modo i danni e allungando la durata della macchina.

Le sensibilità di questo sistema viene controllata regolando due molle con un apposito attrezzo. In questo modo la falciatrice può scivolare liberamente sul terreno indipendentemente dalle sue ondulazioni fornendo un'altezza di taglio omogenea e favorendo la ricrescita. Questo sistema non influisce sulla pressione al suolo essendo i due sistemi separati.



### Una moltitudine di funzioni

Tutta la gamma di falciatrici trainate DiscCutter™ C si avvale di tecnologia della barra falciante a dischi, sistema TopDry™ e diversi tipi di condizionatore: a flagelli in PE, flagelli in acciaio e rulli con profilo a V in gomma a seconda delle proprie esigenze operative.





### Barra di traino centrale a vantaggio della produttività

Il sistema con barra centrale consente la falciatura del campo dal lato destro o sinistro assicurando sempre l'utilizzo dell'intera larghezza della falciatrice. Inoltre si prevengono eventuali restringimenti del prodotto sfalciato massimizzando così le passate sul campo quando si effettua direttamente la pressatura o la raccolta del foraggio. In effetti la capacità può aumentare del 15% in quanto lavorando il campo da un lato è possibile accorciare i tempi di svolta a fine campo rendendo la falciatura più produttiva.



### Regolazioni semplici

Per garantire regolazioni semplici e veloci, tutti i seguenti parametri possono essere aggiustati utilizzando un unico attrezzo

- Sistema TopSafe™
- Pressione al suolo
- Altezza di taglio
- Grado di condizionamento



### Pressione al suolo ridotta

Al fine di proteggere la coltura e agevolare la ricrescita, la gamma DiscCutter™ C è stata progettata in modo da essere compatibile con pneumatici flottanti di grandi dimensioni al fine di minimizzare il compattamento del terreno.



### Facilità di utilizzo

Per facilitare ancora di più l'utilizzo è stata aggiunta una serie di funzionalità, tra cui

- Un robusto martinetto di parcheggio per facilitare l'aggancio o lo sgancio.
- Un'elevata luce libera da terra, ideale quando si lavora con andane pesanti e voluminose.
- Innesto idraulico della posizione di trasporto.



## Gamma di falciatrici MegaCutter™.

La gamma di falciatrici MegaCutter™ di New Holland è stata progettata pensando alla massima resa. Con questa falciatrice tripla si possono mantenere ritmi di lavoro orari molto elevati grazie a una larghezza di taglio di ben 8,60 metri. La gamma, comprendente due unità di taglio con sospensione a pendolo con otto dischi ciascuna, ha un fabbisogno di potenza eccezionalmente basso ed è compatibile anche con trattori da 140 CV.

Gamma	MegaCutter™		
Modello	860		860P
Tipo di attacco	A tre punti		A tre punti
Larghezza di lavoro (m)	8,60 / 8,40		8,60 / 8,40
Tipo di condizionatore	-		Flagelli in PE
Tipo di sospensione	Vari-Float		Vari-Float
Larghezza andana (m)	2,6		1,2 - 2,8
Sistema Top-dry per spandimento allargato	-		2,8
Tipo di coltelli	Profilo elicoidale		Profilo elicoidale
Numero di dischi / coltelli	16 / 32		16 / 32
Potenza minima alla PdP (kW/CV)	103/140		129/175
Distributori idraulici ausiliari richiesti	3 SA		3 SA
Presa di potenza	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature		1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> - 6 scanalature
Regime PdP (giri/min)	1.000		1.000
Categoria attacco	III		III
Larghezza di trasporto (m)	2,99		2,99
Altezza di trasporto (m)	3,99		3,99
Peso (kg)	1890		2340

● Standard – Non disponibile







### Sospensione robusta

La sospensione a tre punti è costruita con acciaio ad alta resistenza per un funzionamento stabile e compatto, un minore peso operativo totale e meno sollecitazioni sul trattore.



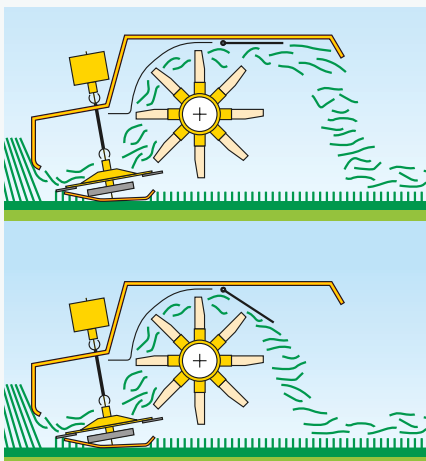
### Condizionatore a richiesta

Tutta la gamma MegaCutter può essere specificata con o senza condizionatore.



### Barra falciante

La barra falciante presenta un angolo di taglio acuto e i pattini di guida coprono l'intera larghezza. Questo assicura un flusso omogeneo di materiale sulla barra falciante e un taglio pulito e uniforme della stoppia. Inoltre i pattini di guida coprono l'intera lunghezza della barra falciante per favorire la ricrescita. La sostituzione dei coltelli, semplice e veloce, si effettua utilizzando un attrezzo fornito in dotazione che sblocca il coltello direttamente dalla spina di sicurezza.



### Essiccazione facilitata: sistema TopDry™

Con un'unica maniglia è possibile regolare la macchina per lo spargimento allargato e il condizionamento supplementare. Questa funzione è un vantaggio quando ci si trova a lavorare in finestre meteorologiche ristrette, in quanto il sistema TopDry accelera il processo di essiccazione contribuendo a preservare il valore nutritivo del prodotto.



### Falciatura da un solo lato

Le due ali posteriori della falciatrice possono essere sollevate in modo indipendente, pertanto è possibile falciare solo da un lato, una funzione utile quando si lavora su campi ristretti o bordure irregolari.



### Sistema di protezione dagli ostacoli

Il sistema di protezione dagli ostacoli a regolazione meccanica consente all'intera unità di taglio di spostarsi all'indietro in caso di collisione contro un ostacolo.



# Gamma di spandivoltafieno ProTed™.

La gamma di spandivoltafieno ProTed™ è disponibile in versioni sia portate che trainate. I sei modelli portati presentano larghezze di lavoro da 4,5 a 8,8 metri inoltre, per coloro che desiderano ottimizzare il rapporto potenza del trattore/larghezza di lavoro della macchina, lo spandivoltafieno trainato è disponibile anche con larghezza massima di 8,8 metri. Le varianti da 6,6 e 7,6 metri sono dotate di sei rotori mentre i modelli da 8,8 metri hanno otto rotori.

Gamma		ProTed™						
Modello		450	540	660	690	760	880	880T
Tipo di attacco		Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Trainato
Larghezza di lavoro (m)		4,5	5,4	6,6	6,9	7,6	8,8	8,8
Numero di rotori		4	4	6	6	6	8	8
Numero di bracci per rotore		6	6	6	6	7	6	6
Diametro del rotore (m)		1,48	1,7	1,48	1,5	1,65	1,5	1,5
Larghezza di trasporto (m)		2,65	2,89	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Altezza di trasporto (lali ripiegate) (m)		2,28	2,7	3,2	3,35	3,35	3,5	3,5
Potenza minima alla PdP (kW/CV)		18/23	22 / 30	25 / 34	50/68	60/82	60/82	30/40
Distributori idraulici ausiliari richiesti		1 a semplice effetto	1 a semplice effetto	1 a semplice effetto	1 a semplice effetto	1 a semplice effetto	1 a doppio effetto + 1 a semplice effetto	1 a doppio effetto
Regime PdP (giri/min)		540	540	540	540	540	540	540
Ripiegamento idraulico		●	●	●	●	●	●	●
Sollevamento idraulico per le svolte a fondo campo		-	-	-	●	●	●	●
Spandimento in bordura manuale		●	●	●	●	●	-	-
Spandimento in bordura idraulico		-	-	-	○	○	●	●
Ammortizzatore		-	1	2	2	2	2	-
Illuminazione		○	○	○	○	○	●	●
Dispositivo anti-attorcigliamento per le ruote		○	○	○	○	○	●	●
Sistema di sicurezza denti		○	○	○	●	●	●	●
Ruote rotore		16x6,5-6PR	16x6,5-6PR	16x6,5-6PR	16/6,5-8	16/6,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8
Pneumatici telaio principale		-	-	-	-	-	-	10/80-12 AW
Peso (kg)		480	530	750	870	890	1.320	1.510

● Standard ○ Optional - Non disponibile





### Doppi denti per prestazioni eccezionali

Tutti i modelli della gamma sono dotati di doppi denti per migliorare le prestazioni di rivoltamento. Inoltre, tutti i modelli sopra i 6.9 m sono dotati di serie di un meccanismo di blocco dei denti per evitare che i denti vadano smarriti nel foraggio (questa funzione è opzionale sui modelli più piccoli). Il sistema di blocco dei denti serve a proteggere la macchina per la raccolta che segue lo spandivoltafieno, inoltre impedisce che frammenti di metallo possano finire nel mangime del bestiame.



### Efficiente spandimento in bordura

Per un rivoltamento efficiente di tutto il fieno è possibile utilizzare il sistema di spandimento in bordura campo. Sui modelli 690 e 760 questa funzione viene attivata utilizzando una manopola di comando manuale o un interruttore idraulico opzionale che invece è di serie sui modelli 880 e 880T. Inoltre, le ruote sotto i rotori possono essere girate in modo che la macchina non proceda a 90° rispetto al margine del campo.



### Rotore pivotante protetto

Tutti i rotori sono sospesi con un sistema pivotante in modo che possano adattarsi rapidamente ed efficacemente alle variazioni delle condizioni del terreno. Sui modelli 880 e 880T, l'ingranaggio di comando dello spandivoltafieno è racchiuso in una capsula ermetica a bagno d'olio per garantire che resti costantemente lubrificato per una maggiore durata operativa.



### Regolazione dei rotori

L'angolazione dei rotori rispetto al terreno può essere facilmente regolata in modo da adattarsi alle condizioni del campo, garantendo una buona miscelazione e diffusione del prodotto per un'essiccazione perfetta.







# Ampia gamma di ranghinatori.

La gamma di ranghinatori New Holland è stata progettata per offrire prestazioni di ranghinatura efficienti nelle più diverse condizioni. I modelli ProRotor™ e ProRotor™ C sono dotati di attacco a tre punti articolato. Questo sistema offre eccellenti caratteristiche di aderenza al profilo del terreno e un'eccezionale manovrabilità, tutte regolabili dalla comodità della cabina del trattore, e consente un funzionamento regolare anche sui terreni più irregolari, garantendo una passata netta che non lascia indietro nulla.

## Tecnologia a bracci portadenti tangenziali

Significa che i bracci portadenti non sono montati sul rotore ad angolo retto ma in modo tangenziale, per assicurare un trattamento delicato del prodotto e una formazione ottimale dell'andana.



## Bracci dei rotori esenti da manutenzione

Le estremità dei bracci dei rotori dei modelli ProRotor 420, 450, L 640 Auto-Steer, L 640, C 760 e C 820 sono dotati di cuscinetti a sfere esenti da manutenzione. Realizzati in acciaio pieno, sono stati progettati per resistere all'utilizzo intensivo.



## Efficiente stoccaggio dei bracci portadenti

Per facilitare il trasporto e il rimessaggio, i bracci portadenti possono essere facilmente smontati e riposti in un'apposita area. Questo consente una migliore visibilità durante il trasporto inoltre riduce la larghezza complessiva del ranghinatore: una funzione molto utile quando si devono percorrere strade di campagna strette o per il rimessaggio invernale.





# Ranghinatori ProRotor™

I ranghinatori a rotore singolo ProRotor™ consentono il deposito in andana laterale e dispongono di un telo andanatore che può essere regolato in modo da adattarsi alla larghezza dell'andana in lavorazione.

La gamma prevede anche diverse opzioni per le ruote:

- L'assale tandem a quattro ruote permette un funzionamento regolare su terreni ondulati.
- L'assale tandem 3D consente alla ruota anteriore di seguire il ranghinatore mentre gira per seguire meglio l'arco della curva.

## Gamma

## ProRotor™

Modello	290	320	360	420	450
Tipo di formazione dell'andana	Laterale	Laterale	Laterale	Laterale	Laterale
Tipo di attacco	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti	Testata d'attacco a 3 punti
Larghezza di lavoro (m)	2,9	3,15	3,6	4,15	4,45
Numero di andane	1	1	1	1	1
Diametro del rotore (m)	2,4	2,65	2,95	3,2	3,5
Bracci portadenti x rotore / denti doppi x braccio	8/3	9/3	10/4	12/4	12/4
Bracci portadenti staccabili	●	●	●	●	●
Ripiegamento tangenziale bracci portadenti	●	●	●	●	●
Gamma protetta	-	-	-	●	●
3ª ruota all'attacco a 3 punti	○	○	○	○	○
Ruote d'appoggio avanzate rispetto al rotore	●	●	●	●	●
Assale sterzante	-	-	-	-	-
Assale tandem 3D	-	-	○	○	-
Assale tandem a 4 ruote	-	○	○	○	●
Regolazione altezza centrale	●	●	●	●	●
Larghezza di trasporto (m)	1,6	1,6	1,6	1,9	2,18
Ammortizzatore attacco	-	-	-	●	●
Ruote rotori	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8
Potenza minima alla PdP (kW/CV)	15/20	15/20	18/25	26/35	33/45
Regime PdP (giri/min)	540	540	540	540	540
Distributori idraulici ausiliari richiesti	-	-	-	-	-
Peso (kg)	275	340	405	570	650

● Standard ○ Optional - Non disponibile





# Ranghinatori ProRotor™ C.

I ranghinatori a doppio rotore ProRotor™ C assicurano il deposito in andana centrale. Fissati ai bracci del sollevatore, possono essere ripiegati idraulicamente per il trasporto e in configurazione di trasporto hanno un'altezza inferiore a quattro metri, perfetta per il trasporto in aree con fogliame pendente. Grazie all'elevata luce libera da terra, questa gamma è ideale quando si lavora in andane ampie e dense. La tecnologia di sospensione cardanica dei rotori, disponibile sui modelli 760 e 820, consente ai rotori di muoversi liberamente sia in senso laterale che longitudinale per un funzionamento efficiente.



## Gamma

## ProRotor™ C

Modello	660	660M	760	820
Tipo di formazione dell'andana	Centrale	Centrale	Centrale	Centrale
Tipo di attacco	Attacco a 2 punti	Attacco a 3 punti	Attacco a 2 punti	Attacco a 2 punti
Larghezza di lavoro (m)	6,15-6,55	6,15-6,55	6,5-7,6	7,0-8,2
Numero di andane	1	1	1	1
Diametro del rotore (m)	2,95	2,95	3,2	3,5
Bracci portadenti x rotore / denti doppi x braccio	10 / 4	10 / 4	12 / 4	12 / 4
Bracci portadenti staccabili	●	●	●	●
Ripiegamento tangenziale bracci portadenti	●	●	●	●
Camma protetta	-	-	●	●
3ª ruota chassis telaio multi touch	-	-	●	●
Ruote d'appoggio avanzate rispetto al rotore	●	●	-	-
Assale sterzante	●	-	●	●
Ruote orientabili a tandem	-	-	○	○
Regolazione altezza centrale	●	●	●	●
Larghezza di trasporto (m)	2,95	2,95	2,92	2,92
Altezza di trasporto senza / con bracci (m)	2,75 / 3,5	2,45 / 3,2	3,50 / 4,00	3,59 / 4,00
Ammortizzatore attacco	-	●	-	-
Sterzata attiva del telaio	●	-	●	●
Sospensione cardanica centrale	-	-	●	●
Ruote rotori	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8 10PR	16x6,5-8 10PR
Ruote telaio principale standard	10/80x12	-	10,0/75-15,3 8PR	10,0/75-15,3 8PR
Ruote telaio principale optional	-	-	13,0/55-16	13,0/55-16
Potenza minima alla PdP (kW/CV)	30/40	44/60	30/40	40/55
Regime PdP (giri/min)	540	540	540	540
Distributori idraulici ausiliari richiesti	1SA	1SA	1SA	1SA
Peso (kg)	857	1.140	1.930	2.010

● Standard ○ Optional - Non disponibile

# Ranghinatori ProRotor™ L.

La gamma ProRotor™ L monta due ranghinatori laterali che depositano il prodotto sul lato sinistro sui modelli 640T. Il telaio multi-link consente una larghezza di lavoro variabile che può essere regolata dalla cabina di guida. È possibile scegliere tra le regolazioni andana singola, due andane singole o andana in curva. Il modello 640T con funzione di guida automatica regola automaticamente la distanza tra i due rotori, migliorando la manovrabilità e mantenendo sempre la sovrapposizione in modo da evitare aree non lavorate.



## Gamma

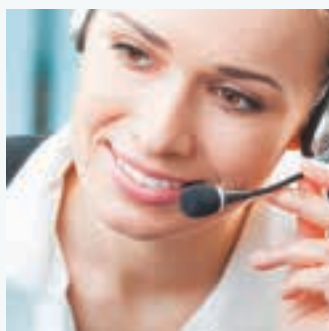
## ProRotor™ L

Modello	640T	640T Auto-Steer
Tipo di formazione dell'andana	Laterale	Laterale
Tipo di attacco	Attacco barra di traino	Attacco barra di traino
Larghezza di lavoro (m)	3,6-6,35	3,6-6,35
Numero di andane	1 o 2	1 o 2
Diametro del rotore (m)	3	3
Bracci portadenti x rotore / denti doppi x braccio	12/4	12/4
Bracci portadenti staccabili	●	●
Ripiegamento tangenziale bracci portadenti	●	●
Camma protetta	●	●
3ª ruota alla barra di traino	○	○
Ruote d'appoggio avanzate rispetto al rotore	●	●
Assale tandem a ruote gemellate (rotore anteriore)	●	●
Ruote gemellate	○	○
Regolazione altezza centrale	●	●
Larghezza di trasporto (m)	2,2 - 3,0	2,2 - 3,0
Sterzata attiva del telaio	-	●
Sospensione cardanica centrale	○	○
Ruote rotori	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8
Potenza minima alla PdP (kW/CV)	30/40	30/40
Regime PdP (giri/min)	540	540
Distributori idraulici ausiliari richiesti	1SA + 1DA	1SA + 1DA
Peso (kg)	1.335	1.490

● Standard ○ Optional - Non disponibile



# New Holland Top Service: servizio di assistenza per i clienti New Holland.



## Disponibilità al top

Un unico Numero Verde\* per soddisfare le vostre esigenze, per rispondere alle vostre domande, per fornirvi informazioni su prodotti e servizi e per gestire le criticità.



## Velocità al top

Lavorando a stretto contatto con il Vostro Concessionario di fiducia, il Team Top Service si propone di garantire la massima soddisfazione nel minor tempo possibile.



## Priorità al top

La nostra priorità è la Vostra soddisfazione, specialmente quando ne avete maggiormente bisogno.



## Soddisfazione al top

Ogni Vostra richiesta sarà seguita fino a completa risoluzione.



**Per maggiori dettagli, consultate il vostro concessionario New Holland!**

\* La chiamata è gratuita, tuttavia alcuni gestori di telefonia mobile potrebbero addebitare la chiamata, le consigliamo di rivolgersi al suo gestore per consultare la tariffa applicata. In alternativa al numero verde può chiamare il numero a pagamento 0244412246.

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA



[www.newholland.com/it](http://www.newholland.com/it) - [newhollandtopservice.italia@cnhind.com](mailto:newhollandtopservice.italia@cnhind.com)

