

# COLTIVATORI



# I vantaggi della lavorazione delle stoppie.

---

L'utilizzo intelligente delle stoppie in campo può portare notevoli benefici agronomici e trasformare quello che un tempo era considerato un prodotto di scarto in una sostanza altamente nutriente per il suolo. L'incorporazione nel terreno di stoppie, paglia e altri residui vegetali contribuisce ad accelerare la decomposizione per un rilascio più rapido dei nutrienti. Consente inoltre di utilizzare l'umidità presente nel suolo subito dopo la raccolta per creare un clima ottimale per la vita e l'azione dei microrganismi.



### Preparazione del letto di semina intermedio

La lavorazione poco profonda subito dopo la raccolta favorisce la germinazione dei semi persi e dormienti. Consente inoltre di creare un letto di semina per colture intermedie come la senape e i ravanelli. Infine, rimuove la principale fonte di nutrimento per le lumache, agendo così come misura di controllo dei parassiti.



### Preparazione del letto di semina con sistemi di lavorazione di pacciamatura

La lavorazione delle stoppie consente di creare un semenzaio, prima della semina vera e propria, in cui la frantumazione del terreno permette alla zona delle radici di avere accesso all'umidità e alle sostanze nutritive. La profondità di coltivazione può essere impostata in funzione del volume di residui lasciati nel campo.



### Eliminazione dei solchi delle ruote

Quando si lavora in condizioni non ottimali, le ruote delle moderne attrezzature per la raccolta possono lasciare solchi sul campo. La lavorazione delle stoppie rappresenta un modo ideale per eliminarle. La profondità di lavoro può essere regolata in relazione alla profondità dell'impronta della ruota. In questo modo è possibile migliorare il posizionamento e la germinazione dei semi. Ulteriori vantaggi includono una migliore stabilità della barra durante le operazioni di irrorazione, in quanto sono state eliminate le creste nel campo, ed una minor fatica dell'operatore durante le operazioni successive con il trattore.



### Controllo delle infestanti

Quando vengono estratte dal terreno, le infestanti seccano e muoiono in superficie. È inoltre possibile regolare la profondità di lavoro in funzione del tipo e della concentrazione delle erbe infestanti da eliminare.



# Portati o trainati, a voi la scelta.

New Holland propone una gamma di coltivatori per stoppie montati o trainati che consente all'operatore di scegliere l'attrezzo più adatto alle proprie esigenze. Entrambe le versioni presentano vantaggi comuni, tra cui una struttura robusta e resistente, progettata per affrontare superfici sconnesse e accidentate. Il funzionamento regolare e senza intoppi è facilitato da una ragguardevole altezza da terra del telaio e dalla ampia spaziatura tra i denti.

## Pneumatici di trasporto integrati

I larghi pneumatici da trasporto integrati rendono il trasferimento su strada sicuro ed efficiente, aiutando anche a ridurre la compattazione e la formazione di solchi nelle svolte a fine campo.



## Sicurezza di funzionamento

È eccezionalmente facile e sicuro sostituire le parti soggette ad usura quando le ali del coltivatore sono ripiegate verticalmente. In questa configurazione, anche la manutenzione è più rapida.



## Personalizzazione semplice

Il sistema di pressione dell'ala permette al coltivatore di seguire da vicino i contorni del campo assicurando un tracciato uniforme. Un semplice sistema a perno e foro consente di regolare la profondità di lavoro fino a 25 cm, mentre il sistema di livellamento si adatta automaticamente al variare della profondità di lavoro.





# Un'intera gamma di attrezzature per personalizzare il vostro coltivatore ad ancore.

Per assicurare la piena soddisfazione delle diverse esigenze, New Holland ha sviluppato una gamma di opzioni personalizzabili per i coltivatori ad ancore, in grado di rispondere alle necessità specifiche di ciascuna azienda agricola.

## RULLI POSTERIORI

La gamma ST dispone di quattro tipi di rulli posteriori mentre i modelli STC e STX V ne possono montare tre diversi tipi, come illustrato di seguito, per garantire una compattazione regolare del terreno dopo la lavorazione. In questo modo si accelera la germinazione delle infestanti e dei semi persi. Il contatto diretto tra il terreno e i residui vegetali favorisce ulteriormente una rapida decomposizione.



### Rulli Max Pack

I rulli Max Pack sono dotati di anelli dentellati in acciaio posizionati a intervalli di 12,5 cm per superfici piane compatte e sono la scelta perfetta quando si lavora in terreni pesanti dove è necessario frantumare la zolla. I rulli Max Pack non solo compattano la superficie ma, grazie allo spallamento inclinato degli anelli, creano un certo grado di compattazione laterale all'interno del terreno. Il carico è distribuito uniformemente tra lo strato superiore e quello inferiore del terreno. I rulli Max Pack sono consigliati quando si lavora con modelli trainati.



### Rulli Vibro Pack

La gamma di rulli flessibili Vibro Pack di nuova concezione sfrutta i vantaggi delle molle vibranti sfalsate, offrendo una compattazione ottimale su tutta la larghezza di lavoro con bassa resistenza al rotolamento. Perfetta per la lavorazione di terreni da medi a pesanti. Oltre a compattare il terreno, l'opzione Vibro Pack lo sgretola. La spaziatura di 12,5 cm favorisce l'assorbimento dell'umidità.



### Rulli a gabbia

I rulli a gabbia standard possono lavorare efficacemente su tutti i terreni e hanno il vantaggio di assicurare una rotazione costante.

## LIVELLATORI

Per il livellamento sono disponibili due opzioni. I livellatori a disco sono ideali per terreni pesanti, mentre i livellatori con denti a "L" rappresentano la soluzione consigliata per i terreni da leggeri a medi. Entrambi i tipi di livellatori sono posizionati dietro alla sezione a denti per massimizzare la dislocazione di terreno.



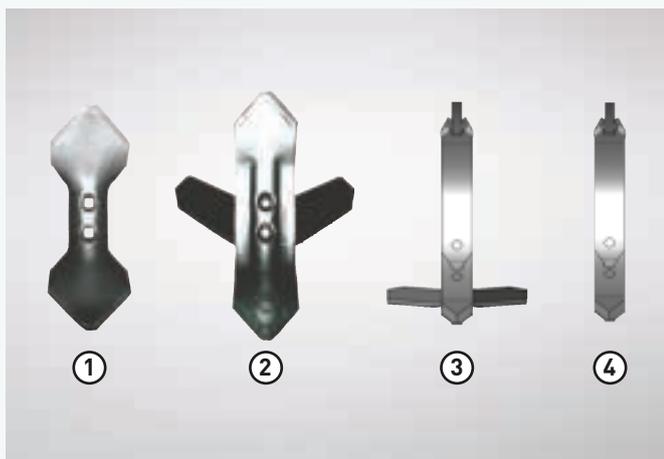
### Livellatore a disco

I dischi livellatori a molle garantiscono una rotazione costante e regolare, facilitando l'ulteriore rimescolamento dei residui di coltura per una decomposizione ancora più rapida. I livellatori a disco sono collegati al telaio in sezioni. Ciascuna sezione è caratterizzata da due dischi dentellati di 460 mm di diametro. La profondità dei dischi viene regolata in base a quella della macchina. Tuttavia, è possibile una regolazione indipendente della profondità attraverso il tenditore.



### Livellatore con denti a "L"

Il sistema di livellamento con denti a "L" standard è costituito da due denti collegati ad una molla. L'azione di questo sistema livella il terreno dopo il passaggio dei denti del coltivatore, consentendo al rullo posteriore di creare una superficie piana.



### Ampia gamma di vomeri

La gamma New Holland di coltivatori ad ancore può essere equipaggiata con una grande varietà di vomeri, tutti in acciaio temprato per assicurare una durata eccezionale. La gamma di vomeri comprende:

- 1 Vomeri per pacciamatura reversibili da 6,5 cm e 11 cm (STX V)
- 2 Vomere reversibile per rimescolamento da 8 cm + 26 cm (STX V)
- 3 Vomere per rimescolamento standard da 35 cm (ST C)
- 4 Vomere per pacciamatura da 8 cm (ST C)



### Ruote anteriori per impieghi gravosi

Le ruote anteriori per impieghi gravosi sono di serie su tutti i modelli trainati e sono dotate di sistema di regolazione a tenditore. Queste ruote garantiscono un supporto durante il funzionamento assicurando un livellamento costante e contribuendo ad evitare l'affondamento della parte anteriore.

# Il coltivatore ad ancore ST.

Il coltivatore ad ancore New Holland ST è stato progettato con un'intera gamma di caratteristiche innovative per garantire prestazioni massime nella coltivazione su stoppie.



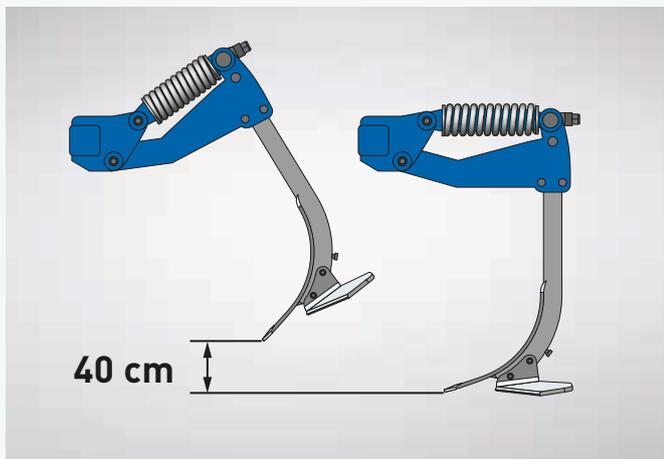
## Dischi

Un codolo in acciaio per molle trattiene i dischi per consentire un funzionamento efficace su un'ampia gamma di terreni. Il telaio portante può essere regolato in posizione arretrata o avanzata tra i denti ed il rullo. I dischi esterni livellano il terreno tra i passaggi e sono facilmente rimovibili per il trasporto.



## Rullo tandem cutter

Il rullo tandem cutter è ideale quando è necessario incorporare nel terreno grandi quantità di residui colturali. I potenti dischi ondulati di 550 mm di diametro tagliano efficacemente le zolle di grandi dimensioni per un'inclusione ottimale dei residui.



## Parasassi a riarmo automatico

Il modello ST è stato concepito per la coltivazione di un'ampia varietà di terreni, compresi quelli poco profondi, rocciosi e sassosi. Un robusto meccanismo a molla protegge il coltivatore in presenza di pietre di grandi dimensioni mentre la geometria pivotante consente al supporto del dente di ruotare verso l'alto e all'indietro per sfiorare l'ostacolo prima di riportarsi immediatamente alla profondità di coltivazione prestabilita. Oltre al meccanismo a molla, il supporto del dente è protetto da un bullone di trancio che può essere montato in due posizioni per garantire una diversa penetrazione e angolo di lavoro dei denti: un vantaggio reale nei terreni più duri.



### Design avanzato del telaio

Il telaio principale e le staffe sono costruite con una sezione quadrata in acciaio di alta qualità da 100 mm, che garantisce una resistenza e una durata eccezionali. L'altezza da terra di 800 mm e la spaziatura di 1.000 mm tra i tubi che costituiscono il telaio sono stati progettati per evitare intasamenti provocati da detriti, e consentono il funzionamento ad alte velocità di avanzamento della gamma ST.

### Rullo posteriore

I rulli a gabbia sono disponibili nelle dimensioni di 550 e 630 mm per far fronte alle diverse conformazioni e densità del terreno, oltre che in una versione opzionale con rullo doppio secondario. Il rullo controlla la profondità di coltivazione dei denti e svolge anche una funzione di livellamento.



### Gamma

### ST

Modello	ST 300R	
Tipo di telaio	Rigido	
Larghezza di lavoro (m)	3	
Numero di denti / dischi	7 / 6	
File di denti	2	
Spaziatura tra i denti (cm)	42	
Sistema parasassi	Bullone di trancio	Automatico
Profondità di lavoro (cm)	max. 25	max. 25
Tipi di rulli (mm)	Gabbia 550 / Gabbia 630 / Vibro Pack 570 / Max Pack 550 / Rullo tandem cutter	
Larghezza di trasporto (m)	3,0	3,0
Requisito di potenza min. (kW/CV)	66/90	66/90
Requisito di potenza max. (kW/CV)	110/150	110/150
Peso incluso rullo a gabbia (kg)	990	1.300

## La gamma STC di coltivatori ad ancore.

---

La gamma STC di coltivatori ad ancore per impieghi gravosi di New Holland offre numerosi vantaggi, tra i quali la disponibilità di denti rigidi per una profondità di lavoro uniforme tra i 6 e i 25 cm. L'intera gamma STC è dotata di vomeri sull'ala, per garantire un taglio completo su tutta la larghezza di lavoro.



### Profondità flessibile

La coltivazione uniforme e poco profonda avviene su tutta la larghezza di lavoro con i vomeri sulle ali impegnati. Dove è richiesta una profondità maggiore fino a 25 cm, i vomeri sulle ali possono essere rimossi.



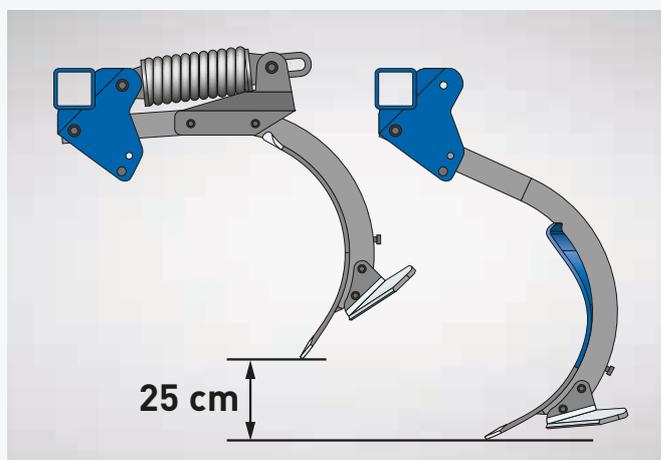
### Rimescolamento ottimale

Gli speciali denti curvi assecondano un'azione volvente sul terreno, facilitando il rimescolamento ottimale di paglia e residui.



### Parasassi

Il sollevamento di disimpegno di 25 cm avviene a fronte di un carico di 400 kg sulla punta.



### Gamma

### ST C

Modello	ST C 300RS	ST C 400S	ST C 500S	ST C 500TS	ST C 600TS	ST C 700TS
Tipo di telaio	Rigido	Ripiegamento idraulico		A ripiegamento idraulico trainato		
Larghezza di lavoro (m)	3	4	5	5	6	7
Numero di denti	9	13	15	15	19	21
File di denti	3	3	3	3	3	3
Spaziatura tra i denti (cm)	33	31	33	33	31	33
Profondità di lavoro (cm)	max. 25	max. 25	max. 25	max. 25	max. 25	max. 25
Sistema parasassi	Automatico	Automatico	Automatico	Automatico	Automatico	Automatico
Tipi di rulli	Gabbia 550 / Vibro Pack 570 / Max Pack 550					
Larghezza di trasporto (m)	3	2,5	2,5	3	3	3
Altezza di trasporto (m)	-	-	-	2,99	3,49	3,99
Requisito di potenza min. (kW/CV)	88/120	118/160	147/200	147/200	177/240	206/280
Requisito di potenza max. (kW/CV)	129/175	165/225	202/275	202/275	239/325	276/375
Ruote di trasporto	-	-	-	380/55-17 o 480/45-17	380/55-17 o 480/45-17	380/55-17 o 480/45-17
Peso incluso rullo a gabbia (kg)	1.650	2.300	2.800	3.700	4.100	4.500

- Non disponibile

## La gamma STX V di coltivatori ad ancore.

La gamma New Holland STX V di coltivatori ad ancore per tutte le applicazioni è la soluzione ideale sia per le coltivazioni su stoppie di tipo convenzionale che per quelle che prevedono la lavorazione di pacciamatura. Dotata di denti vibranti che riducono il fabbisogno di potenza e il consumo di combustibile, la gamma STX V assicura prestazioni costanti su tutta l'area di lavoro, fino ad una profondità di 15 cm in un unico passaggio. L'intera gamma è inoltre di facile manutenzione.



### Il vantaggio della vibrazione

La gamma STX V è caratterizzata da denti a vibrazione costante che lasciano la struttura del terreno aperta, permettendo all'umidità di penetrare facilmente. Inoltre, si ottiene un ulteriore effetto di sgretolamento dovuto alla rottura del terreno lungo le sue linee di frattura naturale. Le quattro file di denti assicurano un rimescolamento intensivo dei residui in un unico passaggio. La robusta molla è inoltre dotata di una protezione integrata nella parte posteriore e laterale.

### Profondità di lavoro costante

La profondità di lavoro costante è assicurata in quanto la punta del vomere opera sempre direttamente sotto il punto di flessione dei denti. Profondità di lavoro da 6-15 cm possono essere raggiunte in un unico passaggio, che aumenta fino a 25 cm nel passaggio successivo.



## Gamma

## STX V

Modello	STX V 300R	STX V 400	STX V 500	STX V 600
Tipo di telaio	Rigido		Ripiegamento idraulico	
Larghezza di lavoro (m)	3	4	5	5,8
Numero di denti	13	17	21	25
File di denti	4	4	4	4
Spaziatura tra i denti (cm)	23,5	23,5	23,5	23,5
Profondità di lavoro (due passaggi) (cm)	max. 25	max. 25	max. 25	max. 25
Tipi di rulli (mm)	Gabbia 550 / Vibro Pack 570 / Max Pack 550			
Larghezza di trasporto (m)	3	2,5	2,5	2,5
Altezza di trasporto (m)	-	-	-	-
Requisito di potenza min. (kW/CV)	55/75	96/130	118/160	147/200
Requisito di potenza max. (kW/CV)	96/130	125/170	154/210	184/250
Ruote di trasporto	-	-	-	-
Peso incluso rullo a gabbia (kg)	1.500	2.050	2.500	2.800

- Non disponibile

## Gamma

## STX V

Modello	STX V 400T	STX V 500T	STX V 600T	STX V 700T
Tipo di telaio	A ripiegamento idraulico trainato			
Larghezza di lavoro (m)	4	5	5,8	7
Numero di denti	17	21	25	29
File di denti	4	4	4	4
Spaziatura tra i denti (cm)	23,5	23,5	23,5	23,5
Profondità di lavoro (due passaggi) (cm)	max. 25	max. 25	max. 25	max. 25
Tipi di rulli (mm)	Gabbia 550 / Vibro Pack 570 / Max Pack 550			
Larghezza di trasporto (m)	3	3	3	3
Altezza di trasporto (m)	2,49	2,99	3,49	3,99
Requisito di potenza min. (kW/CV)	96/130	118/160	147/200	177/240
Requisito di potenza max. (kW/CV)	125/170	154/210	184/250	221/300
Ruote di trasporto	380/55-17 o 480/45-17	380/55-17 o 480/45-17	380/55-17 o 480/45-17	380/55-17 o 480/45-17
Peso incluso rullo a gabbia (kg)	3.000	3.400	3.700	4.100

# Preparatore per letto di semina al lavoro.

La gamma di preparatori per letto di semina di New Holland è in grado di lavorare ad una profondità precisa grazie all'assenza di forze esterne esercitate sull'attrezzo dal trattore. Due larghe ruote di trasporto non solo rendono il trasferimento su strada più agevole e confortevole, ma contribuiscono anche a ridurre la compattazione e la formazione di solchi nelle svolte a fine campo.



## Il vantaggio di tre impianti idraulici

Grazie alla disponibilità di tre circuiti idraulici, la gamma di preparatori per letto di semina di New Holland è stata progettata in modo da richiedere la presenza di due soli distributori idraulici a doppio effetto sul trattore. I tre circuiti idraulici sono:

- Un distributore a singolo effetto per il riempimento dei cilindri di pressione dell'ala
- Un distributore a doppio effetto per il ripiegamento del coltivatore
- Un distributore a doppio effetto per sollevare e abbassare le ruote di trasporto



## Sezione dentata stretta

La gamma di preparatori per letto di semina dispone di 19 denti al metro con una regolare spaziatura tra i denti a partire da 6 cm. Grazie alla conformazione stretta, ogni sezione è in grado di preparare il terreno alla profondità prestabilita.





### **Controllo preciso della profondità di lavoro**

La precisione della profondità di lavoro è il risultato di una combinazione di denti disposti su un'unica barra piatta rinforzata. La parte superiore resiliente del dente serve principalmente come svincolo parasassi.

### **Regolazioni di profondità semplici**

La profondità di lavoro è regolata da un'unica leva per ciascuna sezione. In questo modo, tutti i denti di ogni sezione si muovono sul piano verticale e mantengono il corretto angolo di inclinazione.

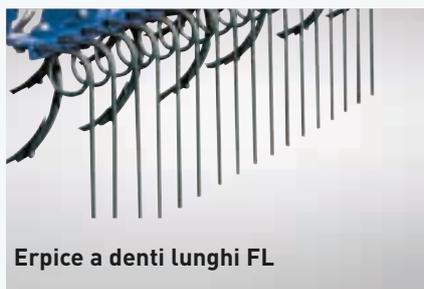


# La gamma SBL V di preparatori per letto di semina.

La gamma SBL V di preparatori per letto di semina portati prevede la classica configurazione dei denti a Vibro S, ideale per l'impiego su qualsiasi tipo di terreno. La punta del vomere si trova direttamente sotto il punto di fissaggio in modo da assicurare una profondità di lavoro precisa e costante. Quando il dente si piega all'indietro, la punta del vomere si solleva solo di pochi millimetri. La gamma SBL V è disponibile con denti a Vibro S o Vibro SQ.



Barra livellante



Erpice a denti lunghi FL



Rotacrat doppio RD

## Una vasta gamma di opzioni per soddisfare qualsiasi esigenza

È possibile scegliere tra un'ampia gamma di opzioni per garantire che il preparatore per letto di semina SBL V sia in grado di rispondere alle più svariate esigenze.

- La barra livellante frantuma tutti i tipi di terreno davanti all'attrezzo
- L'erpice a denti lunghi FL livella e mescola lo strato superiore in terreni leggeri con o senza pietre e paglia
- Il rotacrat doppio CD è concepito per terreni medio-pesanti ed assicura un buon affinamento e compattamento dello strato superficiale
- Il rotacrat doppio RD è concepito per terreni medio-pesanti e produce un ulteriore sgretolamento e pressatura dello strato superficiale



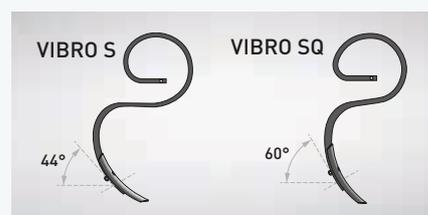
## Design del telaio per impieghi gravosi

Un ammortizzatore in gomma è montato sulla barra di traino dell'erpice. L'ammortizzatore protegge l'erpice ed il trattore dagli urti durante il funzionamento.



## I vantaggi dei denti vibranti

I denti vibranti temprati garantiscono una lavorazione intensiva del terreno mantenendo l'esatta profondità di lavoro. L'acciaio a sezione tonda brevettato produce vibrazioni ancora più intense per una lavorazione più efficace del terreno.



## Scegliete il dente che fa per voi

I denti Vibro S sono dotati di una punta verticale fissata in direzione del punto di attacco per mantenere una costante profondità di lavoro. L'angolazione a 44° e il profilo arrotondato assicura una maggiore profondità di vibrazione. I denti Vibro SQ sono adatti a tutti i tipi di terreno e rappresentano una soluzione ottimale per la penetrazione e il rimescolamento. L'angolazione a 60° impedisce la risalita del sottosuolo umido. La curvatura circolare più ridotta rende il dente più rigido per un controllo della profondità ancora più preciso.



## 7 larghezze di lavoro disponibili

Questa gamma di preparatori per letto di semina offre larghezze di lavoro da 2,5 a 5,9 metri con larghezze di trasporto da 2,6 a 3 metri. Permette inoltre la massima facilità d'uso grazie al rapido e semplice controllo della profondità per mezzo di un'unica leva di regolazione. L'attacco semi-rapido rende ancora più agevole il montaggio dell'attrezzo.

## Design robusto del telaio

La gamma SBL V, dotata di denti Vibro S o Vibro SQ, ha una struttura con telaio centrale e ali laterali. Oltre ai vantaggi offerti dai modelli SBL V, è possibile montare ruote 165R15 più larghe e più grandi per una maggiore precisione nella profondità di lavoro. Questa opzione a pressione ridotta è meno sensibile alle irregolarità del terreno.

### Gamma

### SBL V

Modello	SBL V 250R		SBL V 290R	
Tipo di telaio	Rigido		Rigido	
Larghezza di lavoro (m)	2,5		2,9	
Tipo di denti	Vibro S	Vibro SQ	Vibro S	Vibro SQ
Numero di denti	25	31	29	35
File di denti	4	4	4	4
Spaziatura tra i denti (cm)	10	8	10	8
Profondità di lavoro (cm)	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9
Larghezza di trasporto (m)	2,6		3	
Altezza di trasporto (m)	> 2,4	> 2,4	> 2,4	> 2,4
Requisito di potenza min. (kW/CV)	18/25	22/30	22/30	26/35
Requisito di potenza max. (kW/CV)	29/40	33/45	33/45	37/50
Peso senza accessori (kg)	382	426	419	445

### Gamma

### SBL V

Modello	SBL V 370		SBL V 430	
Tipo di telaio	Ripiegamento idraulico		Ripiegamento idraulico	
Larghezza di lavoro (m)	3,7		4,3	
Tipo di denti	Vibro S	Vibro SQ	Vibro S	Vibro SQ
Numero di denti	37	47	43	53
File di denti	4	4	4	4
Spaziatura tra i denti (cm)	10	8	10	8
Profondità di lavoro (cm)	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9
Larghezza di trasporto (m)	2,6		2,6	
Altezza di trasporto (m)	> 2,4	> 2,4	2,4	2,4
Requisito di potenza min. (kW/CV)	29/40	33/45	33/45	40/55
Requisito di potenza max. (kW/CV)	40/55	51/70	48/65	59/80
Peso senza accessori (kg)	532	604	685	730

### Gamma

### SBL V

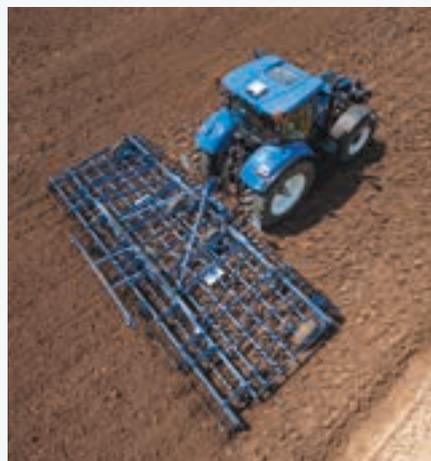
Modello	SBL V 490		SBL V 530		SBL V 590	
Tipo di telaio	Ripiegamento idraulico		Ripiegamento idraulico		Ripiegamento idraulico	
Larghezza di lavoro (m)	4,9		5,3		5,9	
Tipo di denti	Vibro S	Vibro SQ	Vibro S	Vibro SQ	Vibro S	Vibro SQ
Numero di denti	49	61	53	65	59	73
File di denti	4	4	4	4	4	4
Spaziatura tra i denti (cm)	10	8	10	8	10	8
Profondità di lavoro (cm)	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 9
Larghezza di trasporto (m)	2,6		3		3	
Altezza di trasporto (m)	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Requisito di potenza min. (kW/CV)	37/50	44/60	40/55	48/65	44/60	55/75
Requisito di potenza max. (kW/CV)	55/75	66/90	59/80	73/100	66/90	81/110
Peso senza accessori (kg)	740	790	777	827	830	887

# La gamma SBM V di preparatori per letto di semina.

La gamma New Holland di preparatori per letto di semina SBM V completamente portati è dotata di denti vibranti con larghezze di lavoro da di 5,5, 6,5 e 7,5 metri, ed è compatibile con trattori fino a 250 CV. La gamma SBM V è disponibile con denti Vibro S, SQ, SS o VTM.

## Telaio resistente e robusto

Il telaio resistente e robusto è costituito da una perfetta combinazione di sezione di tubo quadrato e barra piatta, che assicura una struttura leggera e allo stesso tempo durevole. È dotato di cinque file di denti disposti simmetricamente. Questo permette al terreno di defluire attraverso il preparatore, evitando ostruzioni. La configurazione a tre sezioni consente di limitare le linee di contorno in campo.



## Controllo della profondità

Quattro grandi ruote in gomma sono montate all'interno del telaio dietro la traversa anteriore per garantire un controllo preciso della profondità. La regolazione è facile e veloce tramite le apposite leve.

## Trasporto su strada agevole

Tutti i modelli possono essere ripiegati fino ad una larghezza inferiore a tre metri per soddisfare le severe normative in materia di trasporto su strada. È possibile scegliere tra sistema di bloccaggio dell'ala idraulico o meccanico, entrambi azionabili comodamente dalla cabina.

## Combinazioni di rullo posteriore ed erpice posteriore

La gamma SBM V propone tre diverse combinazioni di rulli posteriori e un sistema opzionale di attacco dell'erpice posteriore, che consente di regolare la pressione e di trasferirla ai rulli posteriori per facilitare il ricompattamento. Inoltre, l'angolo di attacco e la pressione dei rulli posteriori possono essere facilmente regolati in base alle diverse condizioni del campo.



### Scegliete il dente che fa per voi

I denti S sono dotati di una punta verticale fissata in direzione del punto di attacco per mantenere una costante profondità di lavoro. L'angolazione a 44° e il profilo arrotondato assicura una maggiore profondità di vibrazione. I denti SQ sono adatti a tutti i tipi di terreno e rappresentano una soluzione ottimale per la penetrazione e il rimescolamento. L'angolazione a 60° impedisce la risalita del sottosuolo umido. La curvatura circolare più ridotta rende il dente più rigido per un controllo della profondità ancora più preciso. I denti SS presentano un design identico ai denti SQ, ma hanno una dimensione maggiore: estremamente resistenti, ideali per terreni duri e argillosi. I denti VTM con un angolo di attacco di 50° risultano estremamente versatili e sono adatti ad ogni tipo di terreno.



### Il telaio flessibile idraulico

Il telaio flessibile idraulico può essere regolato in modo da modificare l'angolazione operativa e dispone di piastre di usura regolabili per una maggior durata. La scala di profondità di facile lettura consente una pratica impostazione della profondità.

#### Gamma

#### SBM V

Modello	SBM V 550				SBM V 650			
	Ripiegamento idraulico				Ripiegamento idraulico			
Tipo di telaio	5,5				6,5			
Larghezza di lavoro (m)	5,5				6,5			
Tipo di denti	Vibro S	Vibro SQ	Vibro SS	Vibro VTM	Vibro S	Vibro SQ	Vibro SS	Vibro VTM
Numero di denti	55	69	55	37	65	81	65	43
File di denti	5	5	5	5	5	5	5	5
Spaziatura tra i denti (cm)	10	8	10	15	10	8	10	15
Profondità di lavoro (cm)	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 12	da 3 a 12	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 12	da 3 a 12
Larghezza di trasporto (m)	3	3	3	3	3	3	3	3
Altezza di trasporto (m)	2,7	2,7	2,7	2,7	3,19	3,19	3,19	3,29
Requisito di potenza min. (kW/CV)	92/125	92/125	92/125	92/125	103/140	103/140	103/140	103/140
Requisito di potenza max. (kW/CV)	121/165	121/165	121/165	121/165	132/180	132/180	132/180	132/180
Peso senza accessori (kg)	1.375	1.475	1.475	1.375	1.525	1.625	1.625	1.525

#### Gamma

#### SBM V

Modello	SBM V 750			
	Ripiegamento idraulico			
Tipo di telaio	7,5			
Larghezza di lavoro (m)	7,5			
Tipo di denti	Vibro S	Vibro SQ	Vibro SS	Vibro VTM
Numero di denti	75	93	75	51
File di denti	5	5	5	5
Spaziatura tra i denti (cm)	10	8	10	15
Profondità di lavoro (cm)	da 3 a 9	da 3 a 9	da 3 a 12	da 3 a 15
Larghezza di trasporto (m)	3	3	3	3
Altezza di trasporto (m)	3,69	3,69	3,69	3,79
Requisito di potenza min. (kW/CV)	114/155	114/155	114/155	114/155
Requisito di potenza max. (kW/CV)	151/205	151/205	151/205	151/205
Peso senza accessori (kg)	1.675	1.775	1.775	1.675

# La gamma SGX di preparatori per letto di semina.

---

Se il raccolto ha inizio con il seme che penetra nel terreno, garantire il migliore degli inizi significa assicurarsi la possibilità di raccoglierne i frutti. Solo scegliendo l'attrezzatura giusta per preparare il letto di semina è possibile sfruttare in modo ottimale i fertilizzanti, i prodotti fitosanitari e le condizioni atmosferiche. La gamma di preparatori per letto di semina New Holland è stata concepita per eseguire la preparazione del letto di semina in un unico passaggio, ottimizzando le attività in campo e riducendo i costi operativi complessivi.



### Controllo preciso della profondità di lavoro. Sempre.

Per realizzare un controllo preciso della profondità di lavoro, New Holland utilizza un sistema brevettato in cui il punto di trazione viene posizionato direttamente dietro la prima fila di denti, assicurando così un perfetto bilanciamento della macchina.



### Rulli posteriori

Sono montati di serie due rulli a gabbia, posizionati rispettivamente davanti e dietro alla sezione a denti. I rulli a gabbia supportano il preparatore nella sua posizione di lavoro. In questo modo si ottiene un letto di semina uniforme fino ad una profondità massima di **12 cm**.



### Sezione dentata stretta

La sezione dentata stretta presenta 17 denti per metro disposti ad una distanza di 6 cm. La configurazione stretta fa in modo che ciascuna sezione lavori il terreno esattamente alla profondità stabilita.



### La scelta del rullo ottimale

La possibilità di scelta all'interno di un'intera gamma di rulli permette di individuare quelli in grado di soddisfare al meglio le proprie esigenze.

- 1** rullo B con diametro 320 mm, caratterizzato da un robusto design tubolare per uno sgretolamento e ricompattazione di livello medio
- 2** rullo C con diametro 320 mm, caratterizzato da una struttura robusta per un'eccellente azione di sgretolamento e un ricompattamento medio
- 3** rullo K con diametro 350 mm per una ricompattazione ottimale dei terreni argillosi

# Ecco come la gamma SGX crea il letto di semina perfetto.

La gamma SGX di preparatori per letto di semina è stata concepita per ottenere letti di semina di alta qualità dopo l'aratura. Questo coltivatore ad alta velocità e capacità è stato progettato per lavorare tra i 10-12 km/h e contribuisce a realizzare il pieno potenziale di resa di colture di alto valore come la barbabietola da zucchero e le cipolle.



## Denti diritti per una miscelazione perfetta

Le sezioni sono dotate di denti diritti SG in modo da ridurre il rischio di esporre zolle di terreno umido. Grazie alla miscelazione orizzontale, il terreno asciutto rimane sulla superficie del letto di semina mentre il terreno umido viene mantenuto in profondità. I denti sviluppati per il preparatore SGX hanno una durata molto lunga in relazione alla tipologia del terreno.

## Sezioni di lavoro indipendenti

Le quattro o sei sezioni di lavoro sono sospese singolarmente sotto il telaio principale all'interno di un unico sistema di sospensione idraulico, che consente ad ogni sezione di seguire con estrema precisione i contorni del terreno. Ne conseguono il mantenimento della profondità di lavoro desiderata su tutta la larghezza di lavoro ed un ricompattamento uniforme.



## Sei zone di lavoro

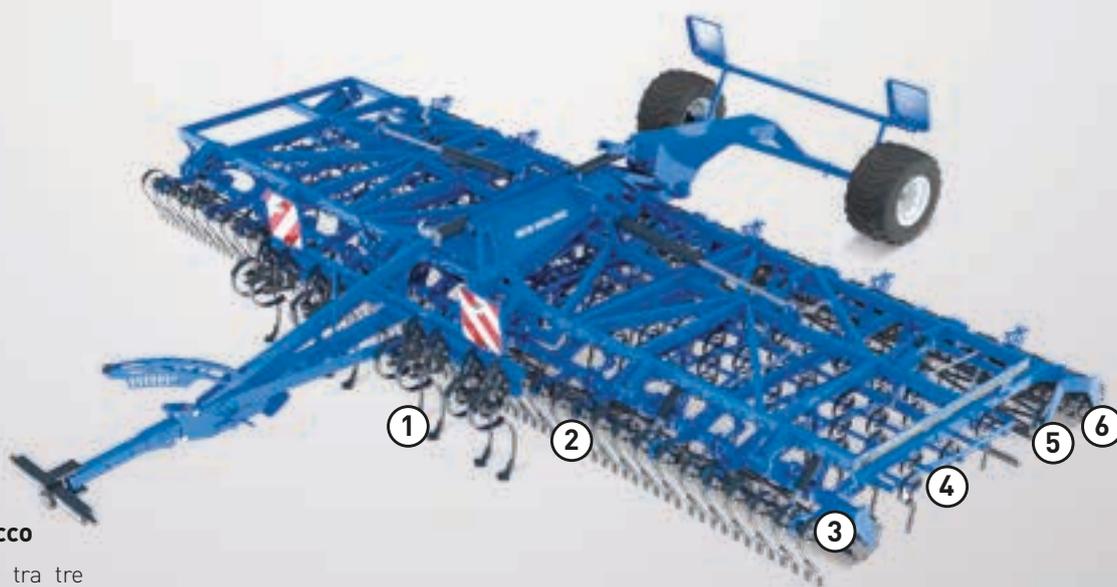
La gamma SGX dispone di sei zone di lavoro strategiche per garantire una preparazione ottimale del letto di semina.

- 1** Rompitraccia: denti opzionali previsti per rompere le tracce e i solchi prodotti dalle ruote. Il numero di denti può essere regolato per adattarsi a macchine a ruote gemellate o cingolate.
- 2** Telaio flessibile anteriore: telaio flessibile regolabile idraulicamente per il livellamento del terreno davanti al primo rullo di profondità e l'eliminazione della maggior parte delle irregolarità del terreno. In questo modo si ottiene una lavorazione più fluida ed efficiente.
- 3** Rullo anteriore: pesante rullo anteriore da 320 mm di diametro per il controllo della profondità di lavoro.

**4** Denti dritti Vibro SG 32x12: cinque file di denti dritti posizionate a intervalli di 6 cm per garantire la coltivazione e la mescolazione completa su tutto il profilo del terreno.

**5** Telaio di livellamento posteriore: produce una leggera azione livellante per lasciare una superficie uniforme.

**6** Rullo posteriore: la combinazione del doppio rullo posteriore permette un'efficace azione di frantumazione e ricompattazione. Il rullo anteriore controlla la profondità di lavoro. Sono disponibili diverse combinazioni di rulli per soddisfare esigenze specifiche.



## Tre opzioni di attacco

È possibile scegliere tra tre opzioni di attacco: una barra di sollevamento inferiore categoria 3, una barra di traino ad anello da 40/50 mm o un attacco a sfera K80.

## Gamma

## SGX

Modello	SGX 540	SGX 620	SGX 790
Tipo di telaio	A ripiegamento idraulico trainato		
Larghezza di lavoro (m)	5,4	6,2	7,9
Numero di denti	90	106	130
File di denti	5	5	5
Spaziatura tra i denti (cm)	6	6	6
Profondità di lavoro (cm)	da 3 a 10	da 4 a 10	da 5 a 10
Larghezza di trasporto (m)	3	3	3
Altezza di trasporto (m)	2,74	3,14	3,99
Requisito di potenza min. (kW/CV)	103/140	132/180	162/220
Requisito di potenza max. (kW/CV)	132/180	162/220	221/300
Ruote di trasporto	380/55-17 o 480/45-17	380/55-17 o 480/45-17	480/45-17
Peso senza accessori (kg)	3.900	4.100	5.300

# 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)

