

# Equipaggiamenti extra

Specifici per Disc-Roller Contour per soddisfare le vostre richieste

## Livella Spring-Board

Il Disc-Roller Contour è un coltivatore primario eccellente per la lavorazione delle stoppie e per l'incorporamento dei residui colturali. Aggiungendo la livella Spring Board otterrete una macchina eccellente anche per la lavorazione secondaria. Un vero coltivatore multifunzione che può essere usato su No-Till o su terreno arato per ottenere un letto di.\*



\* La livella Spring Board è disponibile solo sui modelli trainati.

## Barra di bloccaggio



L'opzione barre di bloccaggio converte ogni singola molla in una "lama unica" per aumentare

## Lame di bordura



Le lame di bordura possono essere montate per evitare le righe da entrambi i lati del terreno lavorato.

## Lame rompizolle



Su terreni pesanti le lame rompizolle possono essere montate al posto delle lame piatte standard per aumentare il taglio e la

## Erpice frontale



Quando si vuole creare un letto di semina stantio, l'erpice frontale con denti da 14 mm, può essere montato per creare un movimento

## Top-Cutter

Il montaggio di un Top-Cutter davanti ai dischi del tuo Disc-Roller Contour consente di sminuzzare e incorporare i residui vegetali. Le sei lame a doppio taglio del Top-Cutter, realizzate in acciaio Hardox, garantiscono la massima efficacia e assicurano un flusso del terreno uniforme e stabile.

Il design unico, con una struttura tubolare chiusa, impedisce l'accumulo e l'adesione della terra e dei residui al Top-Cutter, garantendo una continua efficienza lavorativa senza inutili interruzioni sul campo.



# Equipaggiamenti Extra

## Cuscinetti a sfera, gomma

Consente al rullo di lavorare liberamente sul



## Sistema In-Line

Quando si usa un timone con occhione, il sistema In-line consente di regolare il parallelismo dell'erpice in rispetto alla superficie del suolo direttamente dalla cabina del trattore.



## Ruote anteriori

Un set di ruote di supporto regolabili, montate anteriormente e orientabili, 2 x 300/55x12 - 8 PLY, per modelli trainati da 2,50 a 6,50 m e da 8,00 m.



## Post erpice a denti lunghi

Post-erpice a molla lunga, diametro 12mm, regolabile, montato dietro il rullo. Spesso abbinato con la seminatrice.



## Stop elettrico profondità

Questo permette di pre-selezionare la profondità desiderata. Di serie su macchine di larghe dimensioni e opzione su macchine da 2,5 a 6,5 mt.



## Tappeto protezione terreno

Garantisce che il terreno cada davanti al rullo per ottenere una superficie piana da consolidare. Consigliato quando si monta una seminatrice sul



## Comando HPV

Il comando HPV riduce il numero di distributori idraulici necessari del trattore, controlla fino a 4 funzioni idrauliche doppio effetto.



## Multi-Seeder

Tutti i Disc Rollers possono essere equipaggiati con kit seminatrice Multi-Seeder per permettere la semina di cover crops o colture



Ulteriori accessori opzionali: freni idraulici, freni ad aria compressa, kit luci a LED, prolunga della barra di traino e molto altro.

# Specifiche tecniche



2,25 - 7,75 m



2,32 - 4,00 m



80 - 240 HP



18 - 64 pcs

Modello	Larghezza di lavoro, m	Tipo	Sezioni	Larghezza di trasporto, m	No di dischi	Potenza richiesta, HP
2,50	2,25	Portato / Trainato - Fisso	1	2,50	18	80+
3,00	2,75	Portato / Trainato - Fisso	1	3,00	22	90+
3,50	3,25	Portato / Trainato - Fisso	1	3,50	26	100+
4,00	3,75	Portato / Trainato - Fisso	1	4,00	30	110+
4,50	4,25	Portato / Trainato - Pieghevole	2	2,32 / 2,42	34	130+
5,50	5,25	Portato / Trainato - Pieghevole	2	2,32 / 2,42	42	160+
6,50	6,25	Portato / Trainato - Pieghevole	2	2,32 / 2,62	50	190+
8,00	7,75	Trainato - Pieghevole	3	2,45	64	220+



Tel.: +45 97 72 42 88  
E-mail: info@he-va.com

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensvej 34  
DK-7900 Nykøbing Mors

Concessionario



**Benati** s.p.a.  
macchine agricole

Via E. Torricelli 42 - 37136 Verona  
Tel. 045 500888 - Telefax 045 500438

www.benatispa.it  
e-mail: info@benatispa.it

Allo scopo di migliorare costantemente i nostri materiali, ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso tali caratteristiche tecniche.

# HE-VA

# Disc-Roller Contour

Coltivazione precisa per  
primi e secondi raccolti



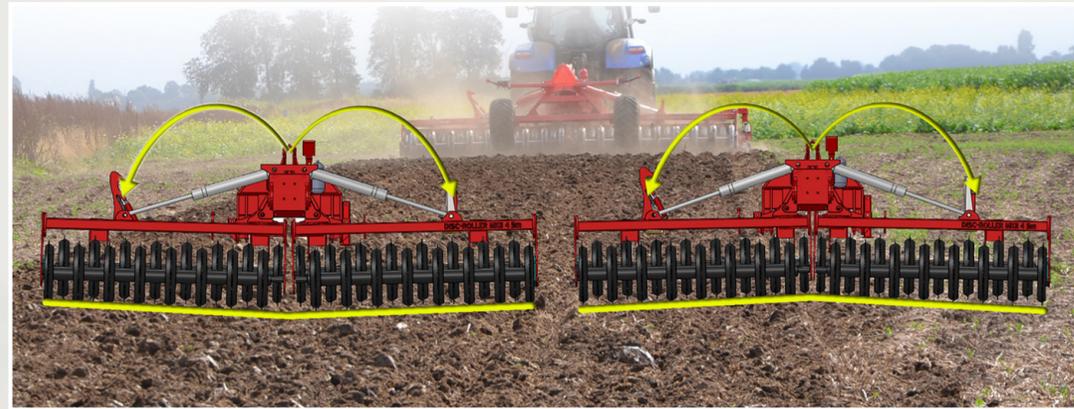
# Disc-Roller Contour

## - Il coltivatore ideale multiuso

- Controllo preciso della profondità per letti di semina stantii
- Coltivazione con minima lavorazione aggressiva
- Livellamento e pressatura per la preparazione del letto di semina

### Lavorazione consistente su terreno non livellato

Per creare un letto di semina stantio o preparare un letto di semina pronto per la seminatrice, è necessario assicurarsi che la macchina che utilizzi segua il profilo del campo. Altrimenti, avrai aree nel campo che sono poco coltivate o troppo, oppure consolidate e questo avrà un effetto negativo sulla crescita delle colture e sulla resa al momento del raccolto.



Il sistema di ripiegamento idraulico del Disc-Roller Contour è collegato a due accumulatori e a un manometro idraulico. Il manometro consente all'operatore di uniformare la pressione sul terreno su tutta la larghezza di lavoro per garantire una coltivazione costante su terreni irregolari. Gli accumulatori fungono da cuscinetto di olio, quando il coltivatore lavora su un terreno irregolare, i pistoni idraulici devono estendersi o accorciarsi per consentire al coltivatore a dischi di seguire il contorno del.

### Un attrezzo versatile

Per interrare le stoppie e altri residui colturali fino a una profondità massima di 125 mm nelle minime lavorazioni del terreno.



O per lavorare terreni arati prima della semina. Con circa 1 tonnellata per metro, si ottiene un consolidamento efficace per i secondi raccolti.



### Tecnologia a disco unica

#### SISTEMA DSD

La capacità di eseguire molti compiti diversi - dalla creazione di letti di semina stantii a 2-5 cm, al taglio e all'interramento dei residui colturali quando si lavora in profondità in terreni pesanti - è possibile solo con l'esclusivo sistema DSD (Depth Synchronized Disc System)

Il sistema DSD è un sistema aggressivo di controllo della profondità in cui i dischi ottengono automaticamente un angolo più aggressivo più penetrano in profondità nel terreno.



### Dischi a sciabola HE-VA 510 mm

I normali dischi molto concavi hanno un angolo eccessivo e non si sovrappongono abbastanza per tagliare tutto il terreno a profondità ridotte. I dischi a sciabola ad angolo minimo, con la loro superba azione di taglio abbinata allo sfalsamento delle 2 file di dischi, garantiscono il massimo movimento e la miscelazione del terreno - anche a profondità di lavoro basse.

L'altro vantaggio di un disco relativamente piatto è che non si sporca in condizioni di bagnato, mentre la parte posteriore di un disco concavo convenzionale si imbratta di terreno mentre lavora, creando degli accumuli e causando problemi alle radici delle colture e al drenaggio.



### Efficiente livellamento e compattazione

#### TIPI DI RULLI

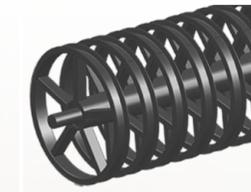
Disc-Roller Contour viene fornito con 6 diversi tipi di rulli che offrono un elevato grado di flessibilità in relazione ai tipi di terreno e al tipo specifico di lavoro richiesto con al Disc-Roller Contour.

#### V-profile



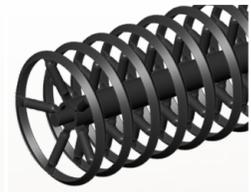
Il rullo con profilo a V rompe le zolle in modo estremamente efficiente, lasciando uniforme la superficie del terreno. I residui di piante, paglia e stoppie vengono spinti verso il basso sotto la superficie, accelerando così la decomposizione.

#### Profilo a U



Il rullo con profilo a U è progettato in modo tale che il rullo si riempia di terra durante il funzionamento, questo ottiene una buona compattazione suolo-suolo e conferisce alla superficie del terreno una struttura naturale evitando così una liscivatura superficiale.

#### Rullo ondulato



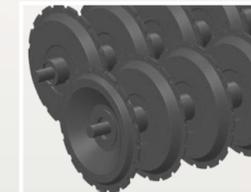
Questo rullo ha un ottimo effetto compattante su terreni leggeri e medio-duri. Lascia una superficie del suolo fine con un rischio minimo di deriva.

#### Rullo a tubi quadri



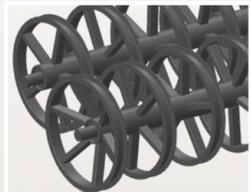
Il rullo a tubo quadrato da 550 mm fornisce buon controllo della profondità e rompe le zolle sui terreni più leggeri e sciolti.

#### Rullo con profilo Twin-V



Il rullo doppio Twin è una buona soluzione che non richiede manutenzione poiché i rulli si puliscono a vicenda durante la lavorazione. Il rullo a doppio profilo a U offre una buona compattazione terreno-terreno evitando la liscivatura superficiale.

#### Rullo con profilo Twin-U



Un rullo doppio Twin è una buona soluzione che non richiede manutenzione poiché i rulli si puliscono a vicenda durante la lavorazione. Il rullo a doppio profilo a U offre una buona compattazione terreno-terreno evitando la liscivatura superficiale.

### Rullo con profilo a V

Ogni sezione dell'anello è dentata per assicurare che il rullo ruoti in terreni leggeri. Il profilo aggressivo combinato con una distanza tra gli anelli di 150 mm lascerà un'eccellente finitura consolidata, resistente alle intemperie.

I Disc-Roller Contour trainati possono essere forniti con un rullo ad anelli con profilo a V da 600 mm oppure più grandi da 700 mm.



1 Quando si lavora vicino alla superficie, il sistema DSD assicura che i dischi esercitino una pressione verticale al suolo, spostando così l'intera superficie del terreno. I dischi sollevano il terreno invece di spingerlo verso l'esterno e il rischio di sbavature e inceppamenti si riduce al minimo.

2 Incorporare o mescolare i residui delle colture richiederà un angolo più aggressivo dei dischi e il sistema DSD semplifica la regolazione modificando automaticamente l'angolazione. La forma dei dischi e il loro angolo spingono i dischi più in profondità nel terreno rispetto ai dischi tradizionali e il risultato è un'interramento più efficace.

