

# FOLDBAR 6.16

La scelta di chi vuole  
semplificarsi la vita.

PIEGHEVOLI

TESTATE A TAGLIO DIRETTO



**marangon**

AGRICULTURAL MACHINERY



## Unica per il trasporto su strada. La testata pieghevole che massimizza efficienza e adattabilità.

GRUPPO DI TAGLIO AD INTERASSE AVANZATO, ATTACCO CENTRALE RAPIDO E SENSORI PERSONALIZZABILI.

Con i suoi sei metri di larghezza, la testata pieghevole **Foldbar 6.16** garantisce prestazioni elevate nelle operazioni di raccolta del foraggio con trince semoventi. L'attacco centrale si adatta rapidamente alle trince più avanzate, offrendo massima comodità e performance di alto livello. Il gruppo di taglio ad interasse avanzato **Marangon** riduce la potenza di trazione richiesta e assicura minima usura e assenza di surriscaldamento.

Grazie a specifici kit di montaggio, **Foldbar 6.16** può essere adattata a qualsiasi trincia semovente presente sul mercato. Sono

inoltre disponibili sensori di livellamento, sistemi di controllo della velocità dei giri d'ingresso e sensori per la gestione della coclea, configurabili in base alle esigenze operative.

Quando la giornata è lunga e la stanchezza si fa sentire, ogni minuto risparmiato fa la differenza. **Foldbar 6.16** ti permette di lasciare i campi e rimetterti in movimento senza stress, senza manovre complicate, senza ingombri. È la comodità che trasforma ogni trasferimento in un momento di sollievo.



ALTA PRODUTTIVITÀ CON 6,2 METRI  
DI LARGHEZZA DI TAGLIO

1

2

### RIPIEGAMENTO AUTOMATICO SENZA INTERVENTO MANUALE

L'innovativa testata a taglio diretto **Foldbar 6.16**, offre all'utilizzatore la comodità e la performance di un sistema unico nel suo genere, inventato e brevettato da **Marangon**, che garantisce la possibilità di **richiudere comodamente l'intera testata per il suo trasporto su strada** senza dover scendere dalla cabina. **Ingombro limitato a 3,2 metri.**



3

### INGOMBRO DI 3.2 METRI PER TRASPORTO SU STRADA

Il ripiegamento della testata, dalla posizione di lavoro a quella di trasporto (e viceversa) non richiede alcuna attenzione particolare da parte dell'operatore in quanto non è necessario alcun intervento meccanico sulla macchina da parte dell'operatore e, qualsiasi sia la posizione del gruppo trinciante, la testata non andrà mai in collisione con la cabina della semovente.



## PRESTAZIONI DI TAGLIO ELEVATE

Il gruppo di taglio diretto sfrutta la collaudata tecnologia **Marangon** ad interasse avanzato nato specificatamente per questo tipo di applicazione. Grazie ad esso **Foldbar 6.16** è in grado di falciare e trinciare l'insilato da piante intere in un unico passaggio diminuendo gli sforzi trasmessi agli organi rotanti.

## NESSUNA PERDITA

**Foldbar 6.16** è una versatile barra falciante che permette il taglio pulito e senza perdite di piante da insilato intero. La potente coclea in dotazione, con i suoi 830 mm di diametro, lavora senza intoppi anche con prodotto fitto e alto.



## COCLEA DI GRANDI DIMENSIONI

La potente **coclea da 830 mm** di diametro assicura un'elevata produttività. È oscillante e reversibile, e grazie al suo semplice e funzionale sistema di oscillazione garantisce un flusso del materiale sempre regolare, in tutti i tipi di prodotto e soprattutto nelle condizioni più difficili.



## DIFFERENZA RISPETTO ALLA TESTATA FISSA

Con una barra fissa, ogni spostamento fuori dal campo richiede attenzione, manovre, tempo e stress. Con **Foldbar 6.16**, il trasferimento diventa parte facile della tua giornata di lavoro: più libertà di movimento, meno rischi, più serenità. Una volta provata, capisci perché non tornerai più indietro.



## TRASMISSIONE

La barra falciante viene azionata tramite una scatola di trasmissione, la coclea da una catena. La barra falciante è dotata di scatto libero che permette ai dischi di ruotare senza arrestarsi bruscamente allo spegnimento. La coclea è protetta da sovraccarichi tramite un limitatore a nottolini. La trasmissione si articola posteriormente alla macchina in modo non avere interferenze tra il prodotto tagliato ed i rulli alimentatori della trincia semovente.



# FOLDBAR 6.16

## DATI TECNICI

	NEW HOLLAND	JOHN DEERE FENDT - KRONE	CLAAS
LARGHEZZA DI TAGLIO IN CM	620		
NUMERO DI COLTELLI	32		
NUMERO DI DISCHI	16		
POTENZA RICHIESTA CV/KW	400/294		
PESO IN KG	4000	4100	4300
MODELLO BARRA DI TAGLIO	Marangon ad interasse avanzato		

## ALTRE CARATTERISTICHE

### SOLIDITÀ E COSTRUZIONE

La robustezza è parte del suo DNA:

- Telaio rinforzato ad alta resistenza.
- Snodi sovradimensionati, progettati per sopportare anni di lavoro intenso.
- Sistema di piegatura protetto e affidabile anche nelle condizioni più gravose.
- Riduttori e organi di taglio costruiti con materiali di qualità superiore.
- Protezioni integrate per garantire durata e sicurezza.
- Peso bilanciato per una stabilità ideale sia in campo che in strada.

**La Foldbar 6.16 è creata per accompagnarti stagione dopo stagione, senza compromessi.**

### GRUPPO DI TAGLIO AD ALTA PERFORMANCE AD INTERASSE AVANZATO

L'innovativo gruppo di taglio **Marangon** ad alta performance è costituito da una serie di ingranaggi ad interasse avanzato che permette di ridurre notevolmente la potenza di trazione richiesta e lo sforzo trasmesso agli organi di trasmissione garantendone

la massima efficienza. Gli ingranaggi ad alto profilo trasmettono il moto agli ingranaggi veloci dei dischi garantendo una distribuzione della potenza uniforme ed efficiente su ogni disco.

### SISTEMA DI SICUREZZA DEL DISCO "TAGLIO SICURO"

Organi di trasmissione integralmente protetti. Nessuna usura. Rapida sostituzione delle spine, con costi minimi. Gli utilizzatori lo sanno: gli urti contro corpi estranei possono causare danni e quindi costi di riparazione. Con il sistema "TAGLIO SICURO" offriamo la massima sicurezza a costi ridotti. La protezione dei dischi di taglio dagli urti contro corpi estranei (a richiesta) è unica per sicurezza e confort.

### CLEAN CUT TECHNOLOGY

Taglio senza strisce grazie alla sovrapposizione ottimale delle traiettorie delle lame.

### SUPPORTO PRINCIPALE "FIRST AID KIT"

Il montaggio del supporto principale costituito da un solo blocco fissato con sei viti permette un'ispezione rapida individuale e semplice della scatola ingranaggi.

## IN SINTESI

- ✓ PIEGATURA IDRAULICA RAPIDA: DA CAMPO A STRADA IN POCHI SECONDI
- ✓ INGOMBRO RIDOTTO PER PASSARE OVUNQUE
- ✓ MASSIMA STABILITÀ IN TRASPORTO
- ✓ PRESTAZIONI DI TAGLIO ELEVATE
- ✓ COMPATIBILITÀ CON PIÙ MARCHI DI MIETITREBBIA
- ✓ MANUTENZIONE SEMPLICE E ACCESSIBILE

# marangon

AGRICULTURAL MACHINERY

MARANGON srl - Via Valsugana, 11/B - 35010 - San Giorgio in Bosco (PD) Italy  
Tel. +39 049 59.96.046 - info@marangon.it - P.IVA 04264050289

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

Tutte le immagini e rappresentazioni contenute in questa brochure hanno carattere puramente indicativo. Specifiche tecniche, colori, finiture e dettagli possono subire variazioni senza preavviso.