

Alpe

Pensada para pendientes.
Diseñada para durar.



DE TAMBORES

SEGADORAS FRONTALES

marangon

AGRICULTURAL MACHINERY



Ligera donde se necesita. Estable donde importa. La segadora de tambores está diseñada para trabajar con seguridad en terrenos colinares y de pastoreo de montaña.

PESO REDUCIDO, ENGANCHE CENTRAL PENDULAR Y RESORTES ACTIVOS PARA UNA ADAPTACIÓN ÓPTIMA EN PENDIENTES DE HASTA EL 35%.

La Serie **Alpe** nace para ofrecer el mejor equilibrio entre peso reducido y máxima estabilidad, siendo ideal en cualquier condición de uso. La segadora de tambores, con pesos y dimensiones contenidas, puede ser utilizada tanto en tractores tradicionales como en tractores especiales configurados para siega en montaña. El enganche central pendular, en versión frontal o invertida, permite que la máquina se adapte con precisión al

perfil del terreno. El sistema está apoyado por resortes activos que compensan hasta el **35% de diferencia de inclinación** entre el tractor y la segadora, permitiendo un trabajo óptimo en terrenos colinares y montañosos.

Los modelos ALPE están disponibles con anchos de trabajo de 2,35 m y 2,60 m.

1

LOS TAMBORES ASEGURAN UN FLUJO DE FORRAJE EXCEPCIONALMENTE REGULAR Y MINIMIZAN EL RIESGO DE ATASCOS, INCLUSO CON FORRAJE APLANADO

GRUPO DE CORTE DE TAMBORES

El grupo de corte está compuesto por **cuatro tambores** con engranajes helicoidales tipo Gleason, que aseguran larga duración, bajo nivel de ruido y reducido consumo de potencia.

La transmisión se realiza mediante un **grupo multiplicador central en baño de aceite**, mientras que los cuatro tambores segadores, todos del mismo tamaño, garantizan resultados óptimos de trabajo en cualquier condición de uso.

CAMBIO RÁPIDO DE HILERAS

La segadora **Alpe** puede estar equipada, bajo pedido, con el sistema patentado Marangon para el **cambio rápido de hileras**.

Es posible pasar de hilera doble a hilera central simplemente invirtiendo el sentido de rotación de los tambores mediante la palanca de cambio correspondiente.



2

FACILIDAD DE USO Y RENTABILIDAD GARANTIZADAS, CON UN CORTE SIEMPRE LIMPIO

El tamaño de los cuchillos es el mismo en los cuatro tambores. **Los grandes tambores segadores centrales garantizan un enorme flujo de forraje;** además, los dos tambores centrales tienen un cuello más estrecho que aumenta aún más el espacio libre entre ellos.



2

LOS TAMBORES ESTÁN EQUIPADOS CON DESENGANCHE RÁPIDO DE CUCHILLOS

3

PRESIÓN UNIFORME DE LOS TAMBORES PARA UNA ADAPTACIÓN PERFECTA AL TERRENO

Cada tambor se apoya en el suelo con la misma superficie de contacto. **La presión distribuida uniformemente asegura una adaptación perfecta al terreno.**

PLUS



PLATOS INFERIORES GIRATORIOS

Los platos inferiores están formados por dos partes y atornillados, lo que permite **una sustitución simple y económica** cuando sea necesario. Cuentan con dos rodamientos de bolas que permiten que giren libremente, garantizando menor desgaste y un tratamiento delicado del césped.



GRAN DURABILIDAD

La transmisión se realiza desde el eje de accionamiento acoplado, ubicado en el bastidor portante a través de engranajes silenciosos hacia los tambores segadores. Engranajes y eje acoplado con lubricación continua en baño de aceite. **Esto garantiza bajo desgaste y gran durabilidad.**



REGULACIÓN VERSÁTIL

Nuestros diversos sistemas de ajuste de altura de corte permiten un **uso versátil en distintos procesos de recolección.** Dependiendo de la frecuencia con que se cambia de un proceso de recolección a otro, con nuestras segadoras frontales se puede elegir entre la regulación mediante anillos separadores o la cómoda regulación centralizada de altura de corte.



	ALPE 235	ALPE 260
ANCHO DE CORTE EN CM	235	260
NÚMERO DE CUCHILLOS	8	12
NÚMERO DE TAMBORES	4	
VELOCIDAD PTO G/'	540 izq/1000 izq	
POTENCIA REQUERIDA CV/KW	40/30	50/37
PESO EN KG	440	620
CAMBIO RÁPIDO HILERA AC/AD	opcional	

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Cualquiera que sea el destino del forraje —uso fresco diario, campos con numerosos montículos de topos o superficies planas para trabajar rápidamente — **la seguridad de uso y la calidad del producto** siguen siendo elementos fundamentales.

Las segadoras de tambores Marangon están diseñadas para garantizar un rendimiento constante en cualquier condición, asegurando no solo un corte limpio, sino también **un flujo de**

forraje excepcional y un riesgo reducido de atascos, incluso con producto aplastado.

Los distintos sistemas de regulación de altura de corte permiten un uso versátil en los diferentes procesos de recolección.

Según la frecuencia con la que se cambie de un sistema a otro, se puede elegir la regulación más adecuada a las necesidades operativas.

EN RESUMEN

- ✓ LIGERA, ESTABLE E IDEAL PARA TERRENOS COLINARES Y DE MONTAÑA
- ✓ ADAPTACIÓN PERFECTA AL TERRENO CON ENGANCHE PENDULAR Y RESORTES ACTIVOS
- ✓ ALTO FLUJO DE FORRAJE, MÍNIMA POSIBILIDAD DE ATASCOS
- ✓ CORTE LIMPIO Y UNIFORME EN CUALQUIER CONDICIÓN
- ✓ CAMBIO RÁPIDO DE HILERAS Y CUCHILLOS
- ✓ REGULACIONES VERSÁTILES DE ALTURA DE CORTE

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

Todas las imágenes y representaciones contenidas en este folleto tienen carácter meramente indicativo. Las especificaciones técnicas, colores, acabados y detalles pueden variar sin previo aviso.