Nota de prensa

Alpen, mayo 2023

Nuevo cultivador versátil LEMKEN

El cultivador de tres líneas Karat 10 ya está en el mercado en versiones extensivas suspendida y semisuspendida. A primera vista, presenta un diseño más cuidado que sus predecesores: las cuchillas están dispuestas ahora de forma simétrica al eje de tracción, con lo que la nueva máquina resulta ser sumamente ligera de arrastrar y libre de tracción lateral. Esto es de especial importancia al utilizar el cultivador con sistemas de marcador de pasada. Al mismo tiempo garantiza un mezclado intenso.

La disposición de las cuchillas constituye solo uno de los aspectos fundamentales que LEMKEN ha mejorado en su cultivador Karat, un modelo de gran éxito durante muchos años:

- Se han ensanchado las rejas de ala para el laboreo superficial. Alternativamente, pueden utilizarse rejas estrechas para el laboreo profundo. Todas las rejas están disponibles en metal duro.

- Para el laboreo ultraplano, el Karat 10 puede equiparse con rejas DeltaCut. El sistema de cambio rápido de serie permite cambiar la reja de forma rápida y sencilla para profundidades de trabajo de hasta 30 cm.

- Las cuchillas nivelantes ajustables de forma centralizada garantizan una nivelación uniforme. Como opción, también hay discos nivelantes que garantizan unos buenos resultados de trabajo, sobre todo en terrenos duros.

- También se dispone de varios discos y cuchillas limitadores que se pueden plegar de forma mecánica o hidráulica.

- Los tipos de barra de tiro de diferentes longitudes y con diferentes puntos de acoplamiento incrementan aún más las posibles aplicaciones de las máquinas en el cultivo profesional y permiten el uso de tractores con una anchura de neumáticos máxima.

Opcionalmente, el cultivador puede equiparse con elementos de disco anteriores ajustables hidráulicamente. Este componente permite incorporar aún mejor grandes cantidades de masa orgánica en el terreno. Los discos montados de forma independiente con muelles trituran el material y abren y desmenuzan los terrones de forma que la máquina consigue un mezclado intenso y puede trabajar sin obstrucciones.

El nuevo Karat 10 se fabricará en versiones suspendida y semisuspendida con anchos de trabajo de entre tres y siete metros. Los modelos semisuspendidos disponen de un aumento de la tracción hidráulica para una transmisión óptima de la tracción, al igual que el sistema ContourTrack, que garantiza una profundidad de trabajo uniforme en terrenos muy escarpados. El cliente tiene a su disposición toda la serie de rodillos de LEMKEN. La gama de productos incluye, además, una grada posterior para arrancar raíces.

***

Sobre LEMKEN: LEMKEN está considerada en todo el mundo como una empresa visionaria y sostenible que contribuye de forma decisiva a la consecución de una agricultura rentable. Como empresa familiar mediana alemán, LEMKEN pone sus conocimientos y su pasión al servicio del progreso desde hace 243 años y ofrece soluciones a los retos agrícolas de hoy y del mañana. La gama de productos incluye aperos de preparación del suelo, sembradoras, escardadoras, abonadoras y sistemas inteligentes para la gestión de datos agrícolas.

Contacto de prensa
Marie Ehses
Tel. +49 2802 81 - 250
m.ehses@lemken.com
www.lemken.com

Imagen 1: Cultivador LEMKEN Karat 10 suspendido con discos nivelantes

Imagen 2: Cultivador LEMKEN Karat 10 semisuspendido con elementos de disco anteriores