

**IMPARABLE
VERSÁTIL
CÓMODO**



TREKKER4 F-M

4-085 • 4-095 • 4-105 • 4-110 • 4-120

TREKKER3 COMPACT

3-085

Landini

Passion for Innovation.



TREKKER4, EL ESPECIALISTA IMPARABLE

El tractor de cadenas Landini **Trekker4**, conocido en todo el mundo como símbolo del trabajo en condiciones extremas, es el fruto de una larga tradición de pasión e innovación. El **Trekker4** no teme los desafíos. Gracias a su bajo centro de gravedad y a su alta capacidad de tracción, este vehículo garantiza una gran adherencia al suelo y una estabilidad máxima, incluso en pendientes pronunciadas, y proporciona una fuerza de arrastre inigualable en terrenos accidentados o húmedos, así como también durante las labores pesadas. Además, compacta menos el suelo después del arado y alrededor de las plantas frutales.

El nuevo **Trekker4** redefine los estándares de confort en el segmento de los tractores de cadenas. La plataforma está montada sobre cuatro Hydro Silent-Blocks que aíslan el puesto de conducción del calor y atenúan el ruido y las vibraciones. Además, en la versión con cabina, el habitáculo está totalmente aislado del polvo. El nuevo **Trekker4** es un verdadero campeón de potencia, estabilidad, manejabilidad, confort, seguridad y productividad.

TREKKER4

PUNTOS FUERTES

- Versión con cabina: estructura de 6 postes de alta visibilidad.
- Edición especial Landini Blue Icon con pintura azul metalizado para los profesionales más exigentes.
- Plataforma espaciosa montada sobre 4 Hydro Silent-Blocks para un confort sin igual.
- Asiento Grammer de alta calidad con suspensión neumática y reposabrazos.
- Acabados de estilo automovilístico y mandos ergonómicos.
- Nuevos grupos ópticos exclusivos Full LED.
- Nuevo motor Deutz-AG TCD Stage V 4 cilindros de 2,9 litros con potencia de 75 a 112 CV.
- Depósito carburante de 80 l para una larga autonomía de trabajo.
- Transmisión Speed Four: 4 marchas, 2 gamas, 16AD + 8MA con overdrive o superreductor.
- Ancho de zapata: orugas de acero 310 a 450 mm; orugas de caucho: 450 mm.
- Elevador trasero con capacidad máxima de elevación de 4500 kg.
- Sistema hidráulico altamente configurable para soluciones a medida de cada usuario.
- Circuito hidráulico de centro abierto: triple bomba de 56 + 28 + 28 l/min.
- Intervalos de mantenimiento ordinario extendidos a 1000 horas.
- Tecnología de bordo: Fleet & Remote Diagnostics Management, Farm Management.

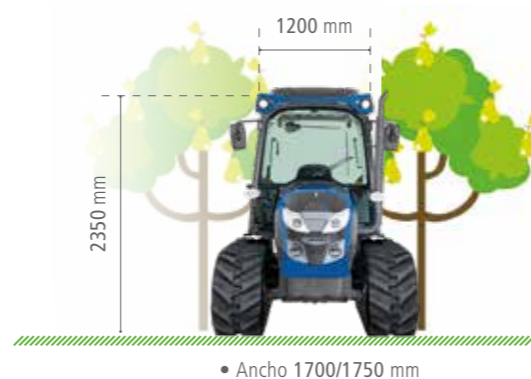
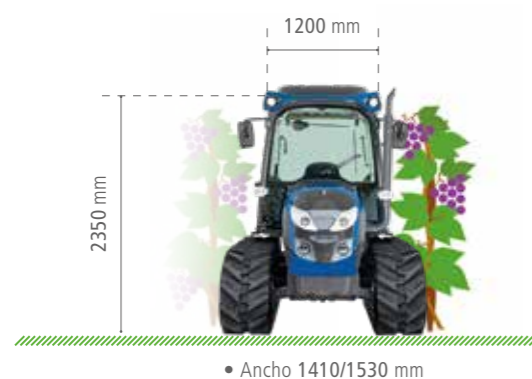
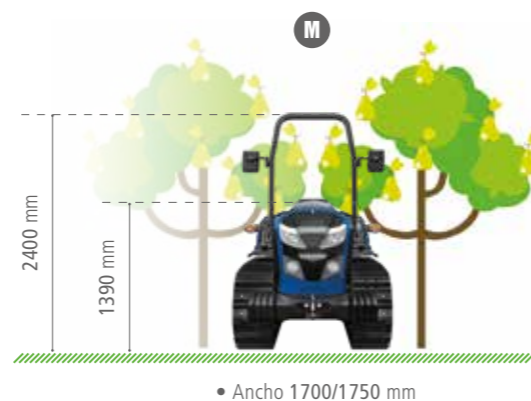
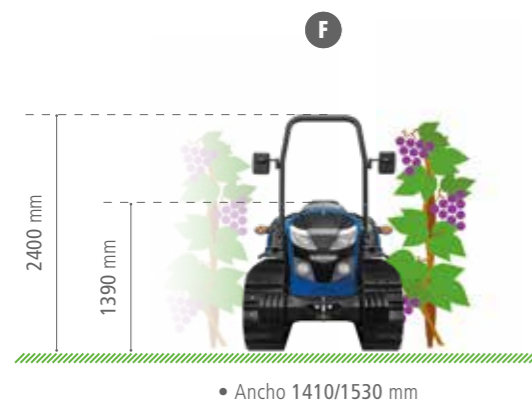
Gracias a su extrema versatilidad, el **Trekker4** puede satisfacer todas las necesidades de trabajo de las explotaciones agrícolas. La gama consta de dos modelos que se adaptan a diferentes aplicaciones:

Trekker4 F, para frutales y viñedos:

- Peso: 3900 Kg.
- Ancho mínimo: 1,41 m.
- Orugas de acero: ancho de zapata de 310 o 360 mm.

Trekker4 M, para montaña y campo abierto:

- Peso: 4500 Kg.
- Ancho mínimo: 1,70 m.
- Orugas de acero: ancho de zapata de 400 o 450 mm.
- Orugas de caucho: ancho de zapata de 450 mm.



CABINA

Confort - Visibilidad - Protección
página 8

AGRICULTURA 4.0

Más control - Más productividad
página 20

CIRCUITO HIDRÁULICO

Eficiente - Versátil - Generoso
página 16

MOTOR

Potente - Limpio - Productivo
página 18

TRACCIÓN

Adherencia - Seguridad - Protección del suelo
página 14

TRANSMISIÓN

Robusta - Fiable - Eficiente
página 10

ELEVADOR TRASERO

Preciso - Potente - Práctico
página 17

PLAN

*Tengo un huerto de ramas bajas en pendiente: para resolver cualquier problema me he comprado un tractor **Trekker4** en versión plataforma. La tracción y la estabilidad son incomparables... y, sobre todo, no creía que existiera un tractor de cadenas tan cómodo. ¡Hay que probar para creer!*

Francisco

PUNTOS FUERTES

- Plataforma espaciosa suspendida sobre Hydro Silent-Blocks para un mayor confort.
- Visibilidad panorámica de 360°, incluso a corto alcance.
- Asiento exclusivo Grammer con suspensión neumática y reposabrazos.
- Mandos intuitivos, dispuestos de forma ergonómica.
- Arco de seguridad abatible.
- Edición especial Landini Blue Icon, con pintura azul metalizado.

EL TREKKER4 PLATAFORMA DA ESPACIO AL CONFORT

El bienestar y la seguridad del operador son una prioridad para Landini. Gracias a un diseño moderno y racional que combina estilo y funcionalidad con unas líneas agresivas y dinámicas, el **Trekker4** se mueve con agilidad en todo tipo de terreno y en espacios reducidos. La plataforma está suspendida sobre Hydro Silent-Blocks que aíslan el puesto de conducción del calor del motor y de las vibraciones causadas por las irregularidades del terreno. Esta solución innovadora mejora notablemente el confort del conductor.

El puesto de conducción está diseñado para aumentar aún más el confort de trabajo: el acceso es fácil y cómodo, la plataforma rebajada es espaciosa, el asiento Grammer de alta calidad está equipado con suspensión neumática y reposabrazos, los pedales del embrague y de los frenos están suspendidos. El campo de visión completo de 360 grados contribuye a mejorar la productividad. El nuevo diseño del tablero de instrumentos digital y de la consola lateral aumenta aún más la funcionalidad del tractor: los mandos han sido rediseñados y agrupados de forma lógica para una mejor ergonomía y facilidad de uso. El **Trekker4** está preparado para el uso de tecnologías digitales, como el Fleet & Remote Diagnostics Management y el Farm Management, que mejoran la sostenibilidad ambiental y la rentabilidad.

ARCO DE SEGURIDAD ABATIBLE

El arco de seguridad hace el puesto de conducción más seguro. El arco está dotado de cilindros neumáticos para facilitar su levantamiento y abatimiento.

DIRECCIÓN Y FRENOS SERVOASISTIDOS

El **Trekker4** facilita su trabajo: gracias al sistema hidrostático Hi-Drive, las dos palancas de dirección activan los embragues de dirección y los frenos de forma gradual e independiente para cada cadena, permitiendo realizar unos virajes sencillos, suaves y precisos.

PUNTOS FUERTES

- Cabina espaciosa de alta visibilidad.
- Plataforma exclusiva montada sobre 4 Hydro Silent-Blocks para un confort superior.
- Aislamiento acústico y térmico de alta gama.
- Asiento de altísima calidad con suspensión neumática y reposabrazos.
- Mandos ergonómicos y acabados de tipo automovilístico.
- Ocho faros Full LED.
- Protección de categoría 4: filtro de carbón activo y cabina presurizada para la máxima seguridad durante los tratamientos fitosanitarios.

TREKKER4 CABINA, UN CONFORT DE TRABAJO DE PRIMERA CLASE

Landini pone desde siempre el bienestar del operador en el centro de la innovación. Con la nueva cabina del **Trekker4** la visibilidad, la seguridad y el confort se convierten en protagonistas. La cabina con su estructura de seis postes y sus grandes ventanas de cristal atérmico proporciona una vista panorámica de 360 grados. La luna trasera abatible favorece la ventilación natural y permite controlar el trabajo. La plataforma suspendida sobre 4 Hydro Silent-Blocks está totalmente aislada de la transmisión. Esta tecnología innovadora, única en el segmento de los tractores de cadenas, protege el puesto de conducción del calor del motor, absorbe las vibraciones y reduce el nivel de ruido en el habitáculo, haciendo el trabajo más cómodo y menos agotador.

La nueva cabina monocasco dispone de un sistema de filtración de categoría 4 con filtros de carbón activo y de un sistema de presurización interna controlable digitalmente desde el tablero de instrumentos, para proteger al operador durante la aplicación de fitosanitarios.

Diseñado para trabajar en pendiente o en terrenos irregulares o húmedos, el **Trekker4** debe ser cómodo. Las puertas ancladas en la parte trasera no sobresalen mucho al abrirse, lo que facilita el acceso al puesto de conducción. El asiento, realizado por Grammer, está tapizado con materiales de alta calidad y equipado con suspensión neumática y reposabrazos. Las palancas servoasistidas proporcionan un control sencillo, suave y preciso de la dirección. El tablero digital y la consola lateral se han rediseñado para mejorar aún más el confort de trabajo. Asimismo, los pedales de embrague y frenos suspendidos, los acabados de tipo automovilístico, el eficiente sistema de climatización con filtros de fácil acceso, la radio DAB con Bluetooth, MP3 y manos libres optimizan el nivel de confort a bordo. Ocho faros Full LED, cuatro de ellos montados en el techo de la cabina, garantizan una visibilidad óptima durante el trabajo nocturno. La cabina del **Trekker4** ofrece al usuario un entorno de trabajo acogedor y confortable. Además, las tecnologías digitales, como los sistemas Fleet & Remote Diagnostics Management y Farm Management, proporcionan un control más preciso del trabajo, aumentando la eficiencia y la productividad.

*Desde la cabina tengo una visión perfecta de los aperos y del área de trabajo. No percibo ninguna vibración y mi espalda está agradecida. Además, estoy protegido durante los tratamientos fitosanitarios. ¿Qué puedo decir? Trabajo muy cómodo arriba de mi **Trekker**.*

David



CAB

CLIMATIZACIÓN PERFECTA TODO EL AÑO

El excelente sistema de climatización, cómodamente integrado en el techo de la cabina, hace el trabajo menos pesado y más productivo en cualquier temporada del año. El parabrisas trasero abatible favorece la ventilación natural y facilita la supervisión del apero durante el trabajo.

NUESTRO LEMA: CONFORT Y SEGURIDAD

Gracias a su eficiente sistema de presurización, el habitáculo del **Trekker4** está totalmente aislado del entorno exterior. Además, los filtros de carbón activo de categoría 4 protegen al operador de los vapores tóxicos durante la aplicación de productos fitosanitarios.



ROBUSTA



INVERSOR MECÁNICO SINCRONIZADO

El **Trekker4** equipa un inversor mecánico sincronizado accionable mediante una palanca situada al lado de las palancas de mando, lo que permite al conductor invertir el sentido de marcha sin desviarse de la conducción.



TOMA DE FUERZA CONFIGURABLE CON ACCIONAMIENTO PROGRESIVO

La toma de fuerza está disponible con dos velocidades: 540/540E o 540/1000 rpm. El accionamiento de la toma de fuerza se activa con un botón servoa-sistido que permite un arranque suave y progresivo de los aperos.

TRANSMISIÓN SPEED FOUR: ROBUSTA, FIABLE, EFICIENTE

El **Trekker4** equipa una transmisión Speed Four robusta y fiable, totalmente diseñada y fabricada por Landini para garantizar al usuario la calidad y la eficiencia que desde siempre caracterizan nuestros productos. La transmisión Speed Four ofrece cuatro marchas sincronizadas y dos gamas mecánicas y puede equiparse con el superreductor o con la opción overdrive que permiten obtener 16 marchas adelante y 8 marchas atrás. El overdrive permite alcanzar una velocidad máxima de avance de 15 km/h, mientras que el superreductor proporciona una velocidad mínima de 300 m/h. El inversor mecánico sincronizado permite al conductor invertir el sentido de marcha de forma rápida y sencilla mediante una palanca cómodamente situada sin desviar la atención de la conducción.

ORUGAS DE ACERO, PARA TRABAJAR DONDE OTROS NO LLEGAN

El **Trekker4** tiene una capacidad de tracción comparable a la de un tractor de potencia mucho mayor. Además, reduce la compactación del suelo y minimiza el daño al suelo. Cada cadena de oruga está soportada por cinco rodillos reforzados de alta resistencia capaces de aguantar las cargas más pesadas.

Las orugas de acero están lubricadas o semilubricadas para reducir la absorción de potencia y el desgaste, amortiguando al mismo tiempo el ruido y las vibraciones. Las orugas de acero están disponibles en dos versiones:

- **Trekker4 F:** ancho de zapata de 310 o 360 mm; ancho de vía de 1100 o 1132 mm. Al trabajar en suelos arcillosos se puede evitar la acumulación de tierra y barro aumentando la distancia entre las orugas y el chasis.
- **Trekker4 M:** ancho de zapata de 400 o 450 mm; ancho de vía de 1300 mm.

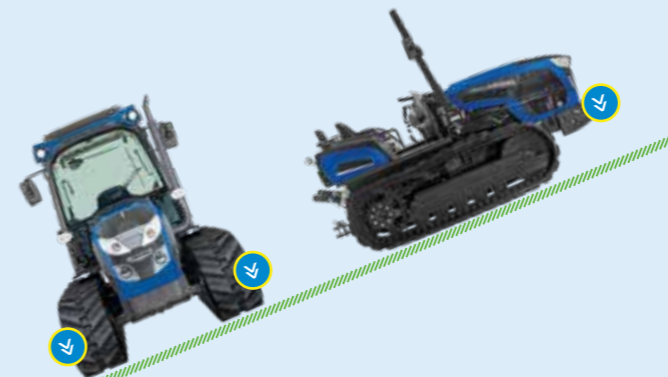
ORUGAS DE CAUCHO: MÁS CONFORT EN EL CAMPO, MÁS COMODIDAD EN CARRETERA

Las orugas de caucho del **Trekker4** han sido desarrolladas con tecnologías innovadoras. Las zapatas de caucho tienen un alma de acero que les confiere una resistencia extrema. Las orugas de caucho ofrecen múltiples ventajas: reducen al mínimo las vibraciones, aumentando el confort en el campo; no dañan la superficie del suelo ni el asfalto, preservando así la integridad del paisaje; permiten circular por carretera sin necesidad de montar almohadillas en las cadenas, lo que se traduce en un gran ahorro de tiempo.

El modelo **Trekker4 M** cuenta con zapatas de caucho de 450 mm de anchura y un ancho de vía de 1300 mm.

CONTRAPESOS AJUSTABLES: MÁS SEGURIDAD, MEJORES PRESTACIONES

El **Trekker4** equipa contrapesos delanteros ajustables. En el modelo M, los contrapesos de fundición están integrados en los trenes de rodamiento para protegerlos y bajar el centro de gravedad del vehículo. Esta solución mejora la estabilidad y la tracción al trabajar en fuertes pendientes o con cargas pesadas.



VERSÁTIL



SISTEMA HIDRÁULICO CONFIGURABLE A SUS NECESIDADES

El **Trekker4** cuenta con un sistema hidráulico versátil que puede configurarse a las necesidades individuales de cada usuario. El circuito hidráulico dispone de una bomba triple que proporciona un caudal 56 + 28 l/min para los distribuidores, el elevador trasero y las demás funciones hidráulicas y 28 l/min para la dirección, los frenos y la transmisión.

La configuración básica ofrece hasta cinco distribuidores hidráulicos traseros, cada uno accionado por una palanca. El sistema puede equiparse con hasta seis enchufes rápidos de alta calidad y con un dispositivo regulador del caudal de aceite cómodamente posicionado en la parte delantera del tractor.



ENCHUFES RÁPIDOS PARA CONEXIONES SENCILLAS

Los enchufes rápidos de alta calidad se encuentran en una posición cómoda de alcanzar permitiendo conectar y desconectar las líneas hidráulicas de forma sencilla y rápida.

ELEVADOR TRASERO: POTENTE, EFICIENTE, PRODUCTIVO

El robusto elevador mecánico trasero de categoría 2 es el más potente del segmento y permite levantar hasta 4500 kg. Gracias a sus enganches rápidos, al tercer punto hidráulico y al tirante hidráulico derecho, el elevador trasero del **Trekker4** permite acoplar los aperos de forma sencilla y rápida. El dispositivo ELS (Ergonomic Lift System) permite subir y bajar el apero con un simple clic para agilizar los giros de cabecera, aumentando la productividad y reduciendo al mismo tiempo la fatiga del operador. El elevador está controlado por mandos intuitivos ergonómicamente integrados en la consola derecha.

EFICIENTE



UN CORAZÓN POTENTE, LIMPIO Y PRODUCTIVO

El **Trekker4** es un tractor potente y reactivo que garantiza productividad y seguridad, incluso en terrenos difíciles y en pendientes. Esto se debe también a los motores Deutz-AG TCD Stage V de 2,9 litros con 4 cilindros y 8 válvulas que entregan potencias de entre 75 y 112 CV. Estos nuevos motores con turbocompresor y after-cooler disponen del sistema de inyección electrónica Common Rail y alcanzan la potencia máxima entre 375 y 420 Nm a un régimen del motor de entre 1500 y 2000 rpm. El paquete de radiadores sobredimensionado, el enfriador de aceite, el depósito auxiliar de aceite, el ventilador viscostático y el filtro del aire de combustión PowerCore de 8" mejoran aún más las prestaciones del **Trekker4**. El depósito de carburante de 80 litros asegura además una larga autonomía operativa.

La regeneración pasiva de las emisiones y el eficiente dispositivo Engine Memo Switch, que permite guardar y recuperar el régimen del motor más adecuado para la tarea que se está realizando, garantizan mejores prestaciones en términos de consumos, velocidad del trabajo y productividad.

*En mi nuevo **Trekker4**
las comprobaciones diarias de
los niveles son rápidas y fáciles de
hacer. Además, ahora hago el manteni-
miento cada 1000 horas de trabajo...
es un gran ahorro de tiempo
y dinero...*

Julián

INTERVALOS DE MANTENIMIENTO EXTENDIDOS

Una novedosa estrategia de utilización de los filtros de aceite del motor ha permitido alargar los intervalos de mantenimiento de 500 a 1000 horas de trabajo. Esto se traduce en una reducción de los tiempos de inactividad y de los costes de mantenimiento en beneficio de una mayor productividad.

CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA STAGE V Y RESPETO DEL MEDIO AMBIENTE

Para cumplir la normativa de emisiones Stage V, el **Trekker4** utiliza un conjunto de tecnologías de postratamiento de gases de escape que comprende un filtro de partículas diésel DPF con regeneración pasiva y un catalizador de oxidación de diésel DOC. Los motores de potencia superior a los 75 CV cuentan además con un sistema de reducción catalítica selectiva SCR y con un depósito de AdBlue de 10,5 litros. El sistema de postratamiento se ha instalado bajo el capó, manteniéndose inalteradas las dimensiones compactas y la estructura del vehículo: una solución innovadora que garantiza una perfecta visibilidad hacia adelante y hacia los lados.





TREKKER3

EL TRACTOR DE CADENAS MÁS COMPACTO DE SU CLASE

La gama de tractores de cadenas Landini se enriquece con el novedoso **Trekker3 Compact**. Diseñado para trabajar en frutales con hileras estrechas y viñedos, el **Trekker3 Compact** es la solución perfecta para los que buscan un tractor capaz de superar los límites en terrenos difíciles y en pendientes, donde otros tractores no pueden llegar.

COMPACT

1 COMODIDAD

La plataforma suspendida sobre Hydro Silent-Blocks Hydro aísla el puesto de conducción del calor del motor y absorbe las vibraciones transmitidas por el terreno y por los elementos mecánicos, garantizando una comodidad inigualable.

2 PRESTACIONES

El nuevo motor súper compacto KOHLER KDI 2504 Stage V 4 cilindros de 2,5 litros y 75 CV de potencia, con turbo aftercooler y sistema de inyección Common Rail está diseñado para garantizar una eficiencia máxima y unas prestaciones constantes en el tiempo.

3 FIABILIDAD

La robusta transmisión Speed Four con inversor mecánico sincronizado ofrece 4 marchas sincronizadas y 2 gamas mecánicas. El superreductor permite obtener 16 marchas adelante y 8 marchas atrás y alcanzar una velocidad mínima de 300 m/h.

4 COMPACIDAD

Con un ancho mínimo de solo 1150mm y una altura desde el suelo de 230 mm, el **Trekker3 Compact** proporciona una maniobrabilidad, una agilidad y una seguridad inigualables, garantizando siempre un trabajo eficiente, incluso en las condiciones más difíciles.

5 TRACCIÓN

Gracias a una amplia gama de orugas de acero y caucho, el **Trekker3 Compact** se adapta a cada necesidad de trabajo, garantizando siempre una mínima compactación del suelo y una tracción comparable a la de un tractor de potencia mucho mayor.





LANDINI DIGITAL SOLUTIONS, PARA CULTIVAR EL FUTURO

La innovación tecnológica mejora las condiciones de trabajo, aumenta la productividad y favorece el medio ambiente. Siguiendo esta filosofía, el Grupo Argo Tractors ha preparado sus tractores para las tecnologías digitales y telemáticas más punteras con el objetivo de permitirle gestionar a distancia su flota y su empresa agrícola de forma más eficiente, desde cualquier lugar. Landini Digital Solutions le ofrece un conjunto de funcionalidades avanzadas:

Telemetría y Telediagnóstico: gracias al sistema Fleet & Remote Diagnostics Management, la telemetría supervisa la flota y analiza los datos de trabajo y el telediagnóstico monitorea y controla en remoto todos los parámetros del tractor.

Precision Farming: el sistema de guiado por satélite Precision Steering Management aumenta la precisión y la eficiencia del trabajo; el sistema ISO-bus permite una gestión perfecta de los aperos compatibles que hayan obtenido la certificación AEF.

Farm Management: Landini Farm gestiona los mapas de prescripción y facilita la administración de la empresa agrícola.

Servicios Digitales: la app My Landini proporciona un fácil acceso al mundo Landini.

Cloud Data: la plataforma cloud Agrirouter permite la comunicación integrada entre todos los servicios.

Con Landini Digital Solutions tendrá mejores prestaciones, más eficiencia y más rentabilidad, al tiempo que podrá contar con más sencillez, más seguridad y mayor confort.

PRECISO



FLEET & REMOTE DIAGNOSTICS MANAGEMENT, BENEFICIO GARANTIZADO

Reconocida en todo el mundo como un símbolo de pasión e innovación, Landini prepara sus tractores para la gestión y el diagnóstico a distancia. El sistema **Landini Fleet & Remote Diagnostics Management** le permite tomar decisiones más acertadas basadas en datos confiables para reducir sus gastos de explotación, mejorar su eficiencia de trabajo y aumentar la rentabilidad de su empresa. El sistema, accesible desde el ordenador o cualquier dispositivo móvil, le permite supervisar a distancia cada tractor y analizar los datos de su flota. Esta solución avanzada consta de cuatro funciones clave:

1. Control de la flota en tiempo real
2. Análisis de datos
3. Mantenimiento periódico y diagnóstico a distancia
4. Historial de actividades

Desde siempre Landini responde a los retos de la agricultura moderna con soluciones concretas y eficaces: el sistema **Landini Fleet & Remote Diagnostics Management** le permite gestionar su flota de manera eficiente favoreciendo las elecciones más adecuadas para mantener los tractores en perfecto estado de funcionamiento, optimizar las operaciones y aumentar los márgenes de beneficio.

1 CONTROL DE LA FLOTA EN TIEMPO REAL

El sistema muestra en todo momento la posición de cada tractor y le avisa mediante la aplicación Geofence cuando el vehículo entra y sale del perímetro preestablecido. Además, mide la eficiencia de cada tractor basándose en parámetros como la velocidad, las horas de funcionamiento y las revoluciones del motor, el nivel de combustible y de AdBlue®, los consumos medios y el progreso del trabajo.

2 ANÁLISIS DE DATOS

Los datos transmitidos por el vehículo permiten cuantificar la productividad de cada máquina y el beneficio para la empresa. Esta información es esencial para controlar y reducir los costes operativos, hacer previsiones, organizar los planes de trabajo y tomar decisiones informadas.

3 MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y DIAGNÓSTICO A DISTANCIA

La gestión de la flota de tractores se hace de forma sencilla y rápida. En caso de malfuncionamiento, el servicio posventa interviene a distancia en tiempo real para adoptar las soluciones adecuadas y mejorar las prestaciones, reduciendo el tiempo de inactividad y alargando la vida útil de sus maquinarias.

4 HISTORIAL DE ACTIVIDADES

Esta función delimita las superficies de trabajo y memoriza los datos de las actividades realizadas. Esto le permite organizar el trabajo de forma más eficiente, mejorar la productividad y maximizar el rendimiento.



☀️ 3,18°C
🌡️ ▼ -0,85°C
🌡️ ▲ 18,05°C
🌬️ 7,5 km/h
💧 7,3 mm



LANDINI FARM, PARA UNA EXPLOTACIÓN AGRÍCOLA MÁS EFICIENTE

Landini mejora la eficiencia del trabajo en el campo. Y no solo eso: **Landini Farm** conecta el tractor a un sistema inteligente e intuitivo para la gestión de su explotación agrícola. Las ventajas son evidentes: se ahorra tiempo, se simplifica el trabajo y se mejoran las prestaciones.

GESTIÓN 360 GRADOS DE LA EMPRESA

Landini Farm soporta más de 400 cultivos distintos y permite gestionar cada área de la explotación agrícola: manejo de los cultivos; seguimiento y programación de las actividades del campo; consejos para la protección y la irrigación de los cultivos; creación e intercambio de mapas de prescripción, con control de los costes y monitoreo de la sostenibilidad; exportación de documentos.

SIEMPRE AL ALCANCE DE SU MANO

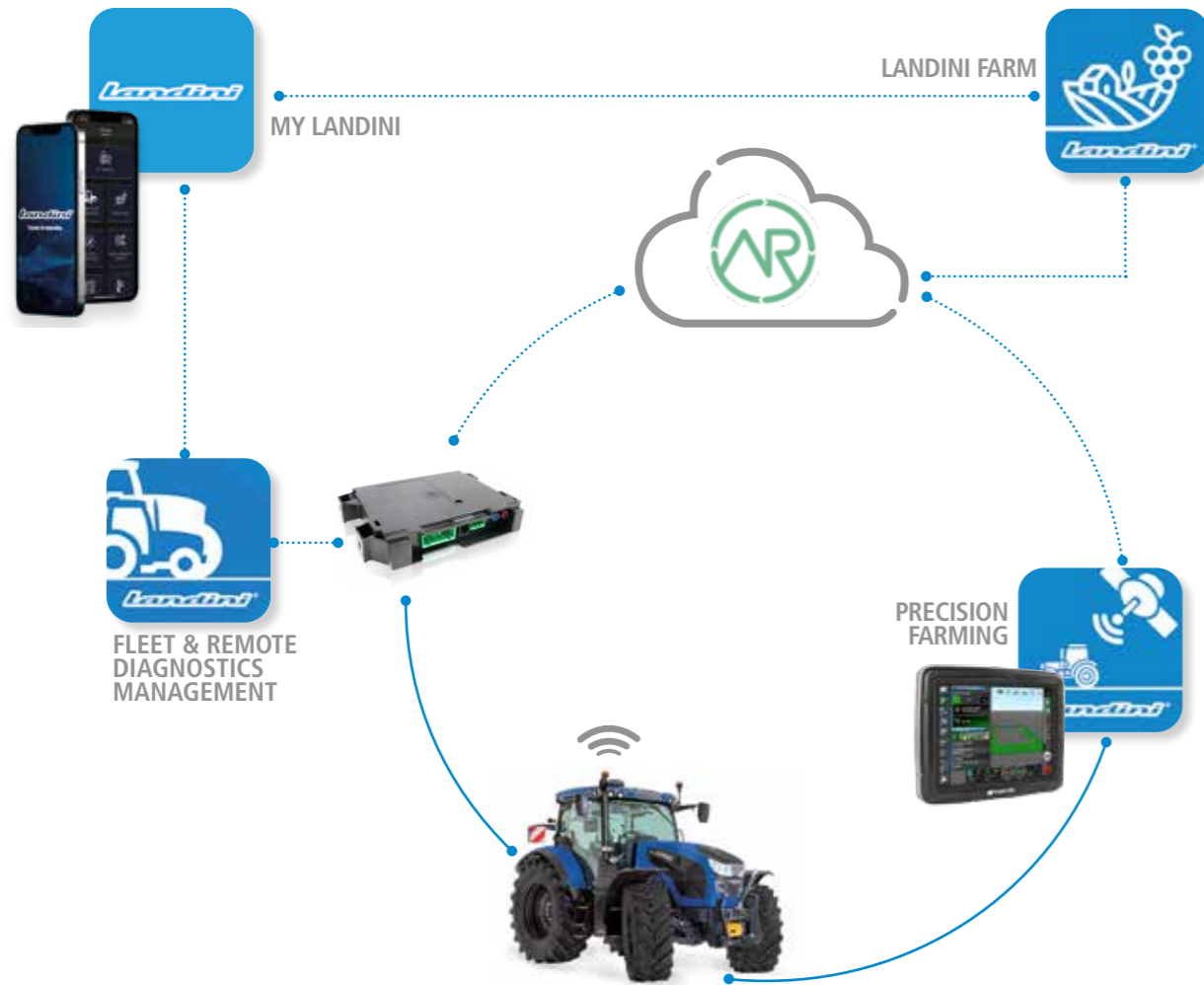
Landini Farm está siempre a su lado, incluso en el campo, gracias a la app para smartphone y tablet. Y si desea gestionar su empresa desde el ordenador, podrá acceder a la versión web sincronizada con los dispositivos móviles.

CONECTADA A SU LANDINI

Conectando su tractor Landini a la app **Landini Farm** podrá visualizar las prestaciones y los informes de los trabajos realizados. Además, podrá ver los mapas de prescripción, las líneas A/B, los límites y los obstáculos.

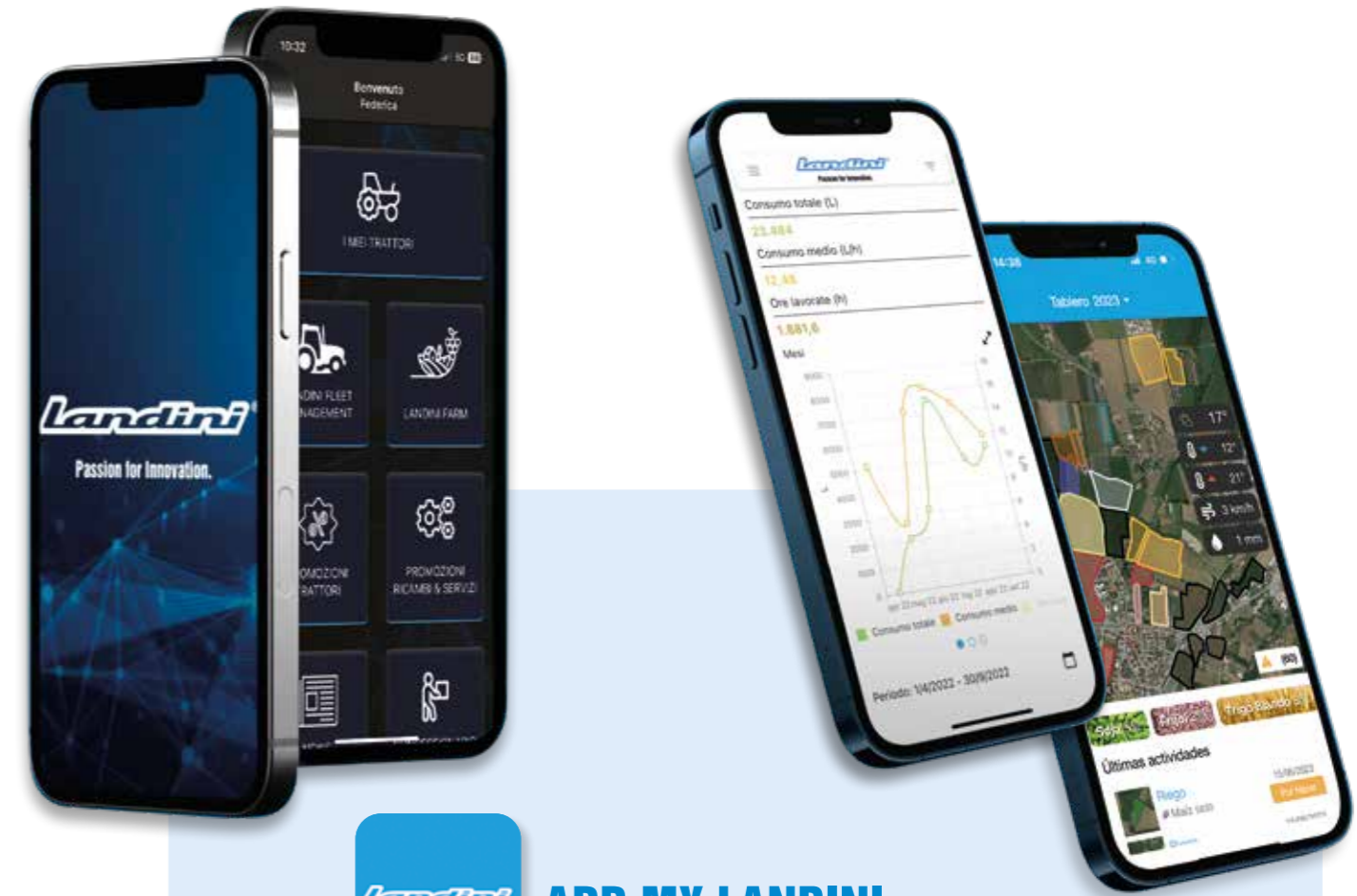
SENCILLA E INTUITIVA

Landini Farm ha sido diseñada para ser clara y sencilla de utilizar. Un chat de soporte responde a cualquier pregunta sobre su uso.



ARGO TRACTORS FLEET ROUTER MANAGEMENT SIMPLIFICA SU TRABAJO

Con las nuevas tecnologías digitales se han multiplicado las fuentes y los destinos de los datos. Hoy en día, tanto los pequeños agricultores como las grandes explotaciones tienen la necesidad de que diferentes sistemas puedan dialogar entre sí. Por esta razón, desde el 30 de marzo de 2023, Argo Tractors es socio certificado de **Agrirouter**, con la cuenta Argo Tractors Fleet Router Management. **Agrirouter** es una plataforma cloud universal de intercambio de datos que permite la transferencia de información entre máquinas, equipos y softwares de fabricantes diferentes. **Agrirouter** permite a fuentes y plataformas diferentes comunicarse entre ellas, simplificando los procesos operativos y garantizando la privacidad de los datos. El usuario mantiene todo bajo control con un único sistema: conectando el tractor a los aperos, incluso de fabricantes diferentes, y a la plataforma Landini Farm se consigue una gestión integrada, eficiente y sencilla de la maquinaria y de la explotación agrícola.



APP MY LANDINI, BIENVENIDOS EN CASA LANDINI

La intuitiva app **My Landini** le proporciona una experiencia inmersiva de 360 grados entre nuestras Digital Solutions directamente desde su smartphone. La app **My Landini** le permite alcanzar fácilmente todos los servicios digitales de Landini y mantenerse en contacto directo con la empresa a través de noticias, profundizaciones, ofertas e información personalizada. Con **My Landini** puede:

- Registrar su flota Landini y disfrutar del mantenimiento periódico.
- Acceder al sistema Landini Fleet & Remote Diagnostics Management.
- Acceder a la aplicación Landini Farm.
- Mantenerse al día sobre las noticias y los eventos del mundo Landini.
- Conocer promociones y ofertas de tractores, repuestos originales y servicios.
- Recibir información sobre novedades, promociones y eventos del concesionario más cercano.

Landini está siempre a su lado. Con la app **My Landini** usted tiene todo el mundo Landini al alcance de su mano, para mantenerse siempre al día y optimizar su trabajo haciéndolo más productivo.

MY LANDINI



MANTENIMIENTO RÁPIDO Y SENCILLO, PARA VOLVER A FUNCIONAR DE INMEDIATO

El **Trekker4** es un tractor eficiente y versátil diseñado para garantizar una fiabilidad total en cada aplicación, gracias a una variedad de soluciones técnicas que facilitan y agilizan el mantenimiento.

1. Intervalos de mantenimiento extendidos hasta 1000 horas de funcionamiento.
2. El capó con apertura basculante total y los paneles laterales amovibles proporcionan un cómodo acceso al motor agilizando las tareas de mantenimiento.
3. El filtro de aspiración del motor está colocado en una posición que facilita las operaciones de limpieza y sustitución.
4. Los radiadores de refrigeración, ubicados en la parte delantera del motor, y la rejilla antipolvo extraíble permiten una limpieza sencilla, rápida y completa.
5. Los filtros de aire, montados en el techo de la cabina, son fácilmente accesibles para un mantenimiento sencillo y rápido.
6. El nivel de aceite de la transmisión puede comprobarse cómodamente a través del tapón con varilla de nivel situado en la parte trasera del tractor.

FIABLE



REPUESTOS ORIGINALES LANDINI, LOS MEJORES COMPONENTES DE LA PRODUCTIVIDAD

Trabaja duro, sin embargo su Landini se mantiene como nuevo: con las piezas originales Landini, el tiempo parece detenerse. Las piezas de repuesto originales, parte integrante del mantenimiento programado y de la extensión de la garantía, son fabricados por personas que conocen el tractor porque lo construyen, siguiendo los más altos estándares de calidad para garantizar un alto rendimiento y seguridad. Entre sus ventajas:

Rapidez: Las piezas de repuesto se envían siempre en las 24 horas siguientes a la recepción del pedido.

Calidad: Cada componente, con garantía de 12 meses, está marcado con un holograma no falsificable que certifica su originalidad y calidad de fabricación.

Conveniencia: Los repuestos originales de Landini son fiables y convenientes porque mejoran el rendimiento, mantienen la máxima productividad y defienden el valor de su tractor. Los repuestos originales de Landini se fabrican utilizando toda nuestra amplia experiencia en diseño y fabricación, porque elegir Landini significa elegir calidad sin concesiones.



PASIÓN POR LA INNOVACIÓN, DESDE 1884

Giovanni Landini tenía un sueño: cambiar la historia de la agricultura para siempre llevando toda la potencia de las máquinas al campo. El sueño se hizo realidad en 1884 cuando, apoyado en la fuerza de sus ideas, fundó los Talleres Landini.

Esta aptitud para el diseño y la innovación en la producción es la calidad que ha distinguido la gran tradición de Landini. Una historia caracterizada por un profundo compromiso humano, que con el tiempo se ha convertido en el auténtico vínculo entre la empresa y su gente.

En 1994 Landini pasó a formar parte del Grupo Industrial Argo. Esta adquisición dio a la marca la fuerza necesaria para estar presente en todo el mundo, con filiales de venta e importadores. El sueño de Giovanni Landini era hacer que el trabajo de todos los hombres fuera menos fatigoso y más productivo. Un deseo que sigue siendo actual, porque la calidad de vida depende de la calidad de la agricultura.

	TREKKER 4-085 F/M	TREKKER 4-095 F/M	TREKKER 4-105 F/M	TREKKER 4-110 F/M	TREKKER 4-120 F/M	
MOTOR						
Fabricante	Deutz AG					
Modelo	TCD 2,9 L4 HT	TCD 2,9 L4 HP				
Potencia máxima (ISO)	CV/kW	75 / 55	90 / 66	95 / 70	102 / 75	112 / 82
Régimen nominal	rpm	2200				
Régimen de potencia máxima	rpm	1500	1900	1900	2000	2000
Par máximo	Nm	375	378	400	410	420
Régimen de par máximo	rpm	1600				
Cilindrada	cm³	2900				
Cilindros / Válvulas	4 TA / 8					
Clase de emisiones	Stage V					
Sistema de postratamiento	DOC+DPF	DOC+DPF+SCR+AdBlue				
Sistema de filtración de aire	Power Core					
Sistema de aspiración	turbocompresor con aftercooler					
Sistema de inyección	common rail de alta presión con control electrónico					
Intervalos de mantenimiento	1000 horas					
Sistema de refrigeración	por líquido					
Engine Memo Switch	●					
CAPACIDADES						
Depósito carburante	l	80				
Depósito AdBlue / DEF	l	~	10,5			
Depósito refrigerante	l	17				
TRANSMISIÓN						
Tipo	Speed Four					
Número de marchas AD+MA	● 16+8 con overdrive Hi-Lo - ○ 16+8 con superreductor					
Velocidad mínima	m/h	300 (con con superreductor)				
Velocidad máxima	km/h	● 12 - ○ 15 (con overdrive)				
Control de transmisión	manual - embrague independiente en seco de 12"					
Inversor	mecánico					
Radiador de aceite de transmisión	●					
TOMA DE FUERZA TRASERA						
Tipo	embrague en seco con mando servoasistido					
Velocidades	rpm	● 540-540E - ○ 540-1000				
Sentido de rotación - Tipo de eje ranurado	horario (vista desde la parte trasera del tractor) - ● eje 1 3/8" de 6 estrías					
SISTEMA DE DIRECCIÓN Y FRENADO						
Dirección	hidrostática Hi-Drive					
Mando de dirección	2 palancas con acción combinada sobre 2 embragues húmedos independientes y sobre los frenos					
Sistema de frenado	multidisco en baño de aceite con mando hidrostático					
CIRCUITO HIDRÁULICO						
Tipo de circuito - tipo de bomba	de centro abierto - bomba doble					
Caudal elevador trasero y distribuidores + dirección	l/min	42 + 28				
Presión máxima de trabajo	bar	180				
Distribuidores traseros	● 3 - ○ 4 / 5					
Divisor de caudal con selector	○ 3 secciones					

ELEVADOR HIDRÁULICO TRASERO	
Tipo	● mecánico - ○ mecánico con E.L.S. y control de posición/esfuerzo/mixto y posición flotante
Categoría - tipo de enganches	● Cat.2 - rótulas para soldar - ○ Cat.2 - ganchos rápidos
Capacidad máxima de elevación en los ganchos	kg ● 3500 - ○ 4500 (con cilindros auxiliares)
PUESTO DE CONDUCCIÓN	
Tipo de cabina	○ estructura monocasco de 6 postes con túnel central y parabrisas trasero abatible
Suspensión de cabina	kg cabina suspendida sobre Hydro Silent-Blocks
Filtro de aire de cabina - categoría de filtración	● filtro anti-polvo Cat. 2 y filtro de carbón activo Cat. 4
Climatización	● climatizador manual
Radio	● predisposición para radio - ○ radio DAB y sistema audio
Tipo de plataforma	ROPS con túnel central y palancas de cambio e inversor laterales
Suspensión de plataforma	plataforma montada sobre Hydro Silent-Blocks
Faros	● faros halógenos de conducción y de trabajo
Luz intermitente	●
TECNOLOGÍA DE ABORDO	
Tablero de mandos digital	●
Fleet management	○ preinstalación para Landini Fleet Management / suscripción de 3-5 años
DIMENSIONES Y PESOS	
Distancia entre ejes	mm 1650
Altura libre al suelo	mm 295
Altura al arco de seguridad	mm 2400
Altura máxima al capó	mm 1390
Longitud máxima sin contrapesos delanteros	mm 3380
Ancho total máximo	mm 1410-1492 (metal F) -1532 (caucho F) / 1700-1750 (M)
Peso de expedición	kg 3900 (F) - 4500 (M)
Soporte para contrapeso delantero	integrado
Contrapesos delanteros	kg ○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg contrapeso delantero central
CADENAS	
Rodillos inferiores	5
Rodillo superior	con lubricación permanente
Sistema de tensado de cadena	tensor hidráulico con rueda motriz con lubricación permanente
Suspensión delantera	con resorte de ballesta
Suspensión trasera	barra transversal sobre los bastidores independientes
Tipo de zapatas	● metal - ○ caucho
Ancho de zapatas	mm 310-360 (metal F) / 400-450 (metal M) / 400 (caucho F/M)

Legenda: ● de serie ○ opcional ~ no disponible

TREKKER 3-085 COMPACT	
MOTOR	
Fabricante	Kohler
Modelo	KDI 2504 TCR
Potencia máxima (ISO)	CV/kW 75 / 55
Régimen nominal	rpm 2200
Régimen de potencia máxima	rpm 2200
Par máximo	Nm 315
Régimen de par máximo	rpm 1500
Cilindrada	cm³ 2500
Cilindros / Válvulas	4 TA / 16
Clase de emisiones	Stage V
Sistema de postratamiento	EGR + DOC + DPF
Sistema de filtración de aire	radial
Sistema de aspiración	turbocompresor con aftercooler
Sistema de inyección	common rail de alta presión con control electrónico
Intervalos de mantenimiento	500 horas
Sistema de refrigeración	por líquido
Engine Memo Switch	●
CAPACIDADES'	
Depósito carburante	l 45
Depósito AdBlue / DEF	l ~
Depósito refrigerante	l 17
TRANSMISIÓN	
Tipo	Speed Four
Número de marchas AD+MA	16+8 con underdrive
Velocidad mínima	m/h 285
Velocidad máxima	km/h 12
Control de transmisión	manual - embrague independiente en seco de 11"
Inversor	mecánico
Radiador de aceite de transmisión	●
TOMA DE FUERZA TRASERA	
Tipo	embrague en seco con mando servoasistido
Velocidades	giri/min 540-540E
Sentido de rotación - Tipo de eje ranurado	horario (vista desde la parte trasera del tractor) - eje 1 3/8" de 6 estrías
SISTEMA DE DIRECCIÓN Y FRENADO	
Sistema de dirección	hidrostática Hi-Drive
Mando de dirección	2 palancas con acción combinada sobre 2 embragues húmedos independientes y sobre los frenos
Sistema de frenado	multidisco en baño de aceite con mando hidrostático
CIRCUITO HIDRÁULICO	
Tipo de circuito - tipo de bomba	de centro abierto - bomba doble
Caudal elevador y distribuidores + dirección	l/min 43 + 22
Presión máxima de trabajo	bar 180
Distribuidores traseros	● 2 - ○ 3
Enchufes rápidos delanteros	~
Retorno de flujo libre	●
Divisor de caudal con selector	~

ELEVADOR HIDRÁULICO TRASERO	
Tipo	mecánico con ELS y control de posición/esfuerzo/mixto y posición flotante
Categoría - tipo de enganches	● Cat.1 / Cat.2 - rótulas para soldar
Capacidad máxima de elevación en los ganchos	kg 2600
PUESTO DE CONDUCCIÓN	
Tipo de plataforma	ROPS con túnel central y palancas de cambio e inversor laterales
Suspensión de plataforma	plataforma montada sobre hydro silentblocks
Faros	faros halógenos de conducción y de trabajo
Luz intermitente	○
TECNOLOGÍA DE ABORDO	
Tablero de mandos digital	●
Fleet management	○ preinstalación para Landini Fleet Management / suscripción de 3-5 años
DIMENSIONES Y PESOS	
Distancia entre ejes	mm 1350
Altura libre al suelo	mm 220
Altura al arco de seguridad	mm 2200 (2486 con intermitente)
Altura máxima al capó	mm 1250
Longitud máxima sin contrapesos delanteros	mm 3220
Ancho total máximo	mm 1150-1260-1290 (con orugas de acero)
Peso de expedición	kg 3150 / 3250
Soporte para contrapeso delantero	integrado
Contrapesos delanteros	kg ○ 2x30 / 4x30
CADENAS	
Rodillos inferiores	4 rodillos sellados y lubricados
Rodillo superior	sellado y con lubricación permanente
Sistema de tensado de cadena	tensor hidráulico con rueda motriz con lubricación permanente
Suspensión delantera	con resorte de ballesta
Suspensión trasera	barra transversal sobre los bastidores independientes
Tipo de zapatas	● metal
Ancho de zapatas	mm 250 - 280 - 310 (metal)
Ancho de vía	900 (con zapatas de 250 mm) / 980

Leyenda: ● de serie ○ opcional ~ no disponible



Landini®

Passion for Innovation.

