

# EXTENDEDORAS SOBRE RUEDAS DYNAPAC

SD2500W / SD2500WS



# EXTENDIDO DE CALIDAD EXCELENTE

LA GAMA DE GRANDES extendedoras sobre ruedas Dynapac SD de Dynapac incluye dos potentes versiones que ofrecen funciones de gama alta y la flexibilidad necesaria para adaptarse a las diferentes condiciones del lugar de trabajo. Entre sus características principales destacan su agilidad, potencia e inteligencia, ya que se han diseñado para cumplir y exceder sus necesidades en términos de precisión, eficiencia y ergonomía. Nuestras nuevas máquinas son compactas en su diseño, lo que maximiza su maniobrabilidad. Además, ofrecen un nuevo concepto de motores y la potencia necesaria para extender anchuras de hasta 9 m.

## CALIDAD

Para lograr la máxima calidad durante el extendido necesita la confianza que aportan las reglas de alto rendimiento, un flujo continuo de materiales y un motor potente y eficiente. La calidad del extendido se mide en el grado de compactación, uniformidad y textura, y la gama de extendedoras SD de Dynapac le ofrecerá la calidad necesaria para lograr que sus trabajos de asfalto sean sobresalientes en calida y terminacion.

## INFORMACIÓN

Nuestro sistema de control inteligente le permite supervisar al detalle todo el proceso de extendido, lo que le garantiza un flujo de trabajo optimizado. El nuevo software PaveManager 2.0 le ofrece funciones avanzadas tales como parámetros de extendido, una función de memoria de extendido y ajustes automáticos de corona y pendiente.

	SD2500 W	SD2500 WS
Potencia del motor a 2 200 rpm	129 kW	129 kW
Capacidad de extendido teórica	700 t/h	750 t/h
Ancho de trabajo máx.	7.50 m	9.00 m





**UN TRANSPORTE PERFECTO DE MATERIALES  
ERGONOMÍA ÓPTIMA  
CONCEPTO DE CONDUCCIÓN SOSTENIBLE  
UN EXTENDIDO DE ALTA CALIDAD**



### ADDTRAXXION

Para optimizar los resultados, se ha rediseñado la tracción de las extendedoras de ruedas integrando una innovación que optimiza hidráulicamente la tracción de las ruedas delanteras, teniendo en cuenta la carga de la tolva. Nosotros lo denominamos "AddTraxxion". Combinada con la tracción trasera controlada electrónicamente, "AddTraxxion" garantiza una tracción óptima mediante una combinación perfecta de precisión y potencia. AddTraxxion PLUS perfecciona las extendedoras Dynapac para aplicaciones especiales.

### ENFOCADAS EN LA CONDUCCIÓN

La nueva gama SD ofrece una experiencia de conducción extraordinaria gracias a un chasis bien equilibrado, unos neumáticos anchos y un bogie en el eje delantero con péndulo que garantiza el contacto permanente con el suelo. La distancia entre ejes de la máquina es amplia y además ofrece un bajo centro de gravedad y la posibilidad de hacer giros cerrados. El nuevo sistema de frenos hidrostáticos libre de mantenimiento ofrece una desaceleración máxima que mejora la seguridad.

### VELOCIDAD

La tracción trasera directa con bombas controladas electrónicamente es precisa y fácil de ajustar. Las bombas variables ahorran combustible y minimizan los ruidos. La SD 2500W es una versión con tracción en las cuatro ruedas mientras que la versión WS ofrece tracción en las seis ruedas. La potencia que ofrece el motor permite alcanzar una alta velocidad de transporte, ya que pasa de la posición de parada a la máxima velocidad en unos segundos, facilitando así la conducción al ritmo del tráfico.

### PERFIL DE LOS NEUMATICOS

Nuestras extendedoras de ruedas están equipadas con neumáticos de alto rendimiento especialmente seleccionados para aplicaciones de extendido. Los neumáticos de tamaño 445 / 80R25



ofrecen un excelente contacto con el suelo y una tracción extraordinaria. Además de optimizar la estabilidad y la transmisión de potencia.

# TRANSPORTE DE MATERIALES FLUIDO



## TRANSPORTE DE MATERIALES

Dynapac ha optimizado la tolva para lograr una transferencia de materiales sin paradas. Ahora es más larga (1 953 mm) y ofrece una baja altura de descarga que acelera y simplifica la transferencia de materiales desde los camiones. Los dos lados de la tolva se controlan por separado y poseen unas gomas de caucho macizo que garantizan una manipulación de materiales rápida y sencilla. La tolva tiene las esquinas redondeadas para evitar que quede cualquier tipo de material frío en su interior.

El túnel del transportador se ha rediseñado para lograr un transporte óptimo de materiales y una segregación mínima. Un sistema de dos transportadores reversibles, 2 x 580 mm de ancho, permite realizar las transferencias sin problemas. Para garantizar un flujo de materiales sin interrupciones, ofrecemos un fiable sistema de sensores de paletas para el control proporcional.

La nueva compuerta de cierre opcional de la tolva reduce los derrames de materiales en los rodillos de empuje y durante los desplazamientos por carretera. También ayudan a vaciar totalmente la tolva, reduciendo la necesidad de intervenir manualmente. Las extendedoras de ruedas Dynapac SD ofrecen también un sistema de absorción de impactos, basado en unos amortiguadores que convierten la energía de impacto parcialmente en energía térmica.

## POTENTE SISTEMA DE SINFINES

Los sinfines derecho e izquierdo se accionan individualmente y ofrecen un control variable continuo, incluso en modo inverso. El sólido sistema de los sinfines ha mejorado el par para ofrecer un resultado de extendido perfecto en cualquier anchura. La altura de los sinfines puede ajustarse hidráulicamente hasta 250 mm sin discontinuidades durante el trabajo de extendido.

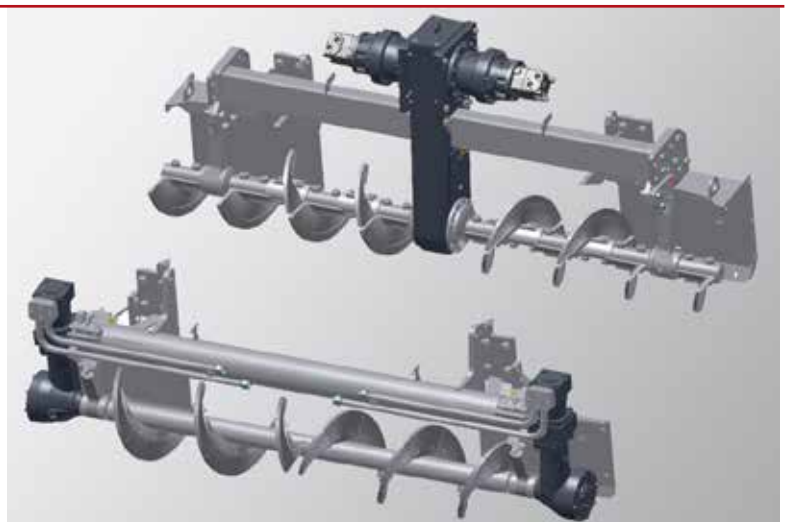


## ACCIONAMIENTO DEL SINFÍN INTERNO

El sinfín se acciona mediante un nuevo sistema central mejorado. Ofrece una pequeña caja de engranajes (15 cm de ancho) y pequeños cojinetes exteriores que facilitan la homogeneidad de la mezcla a pesar del alto volumen de material de hasta 750 t/h.

## ACCIONAMIENTO DEL SINFÍN EXTERIOR

Este exclusivo sistema de accionamiento del sinfín ofrece una excelente visión del compartimento de sinfines y del túnel del transportador. Esta inteligente solución ofrece una baja segregación de materiales que garantiza un resultado perfecto del extendido.





*La regla ya no requiere tirantes de regla ya que las reglas Dynapac son de tipo flotante, imprescindibles para lograr unos resultados de extendido excelentes.*

### PRINCIPIO DE 4 TUBOS

La regla de Dynapac es la más apreciada del mercado... en todo el mundo. La regla es extraordinariamente estable. Además, nuestro principio de cuatro tubos guía patentado es el que contribuye a lograr esta estabilidad inigualable. Ya no necesitamos ninguna barra de soporte ya que las reglas de Dynapac son de tipo flotante, imprescindibles para lograr unos resultados de extendido excelentes.





## ELÉCTRICAS O A GAS: USTED DECIDE

Nuestro nuevo sistema optimizado de calentamiento eléctrico mejora el aislamiento mientras que el generador, ahora más potente, reduce notablemente el tiempo de calentamiento. El generador es accionado por un eje flexible desde la caja de engranajes, lo que ofrece un alto nivel de fiabilidad y menor mantenimiento. Para lograr una distribución uniforme del calor hemos empleado nuevas resistencias de calentamiento en las planchas y cubiertas inferiores. Pero aquellos que se decidan por el sistema de calefacción de gas acortarán aún más el tiempo de calentamiento y lograrán una calidad increíble desde el primer tramo. Dynapac respalda los sistemas de calentamiento de gas sostenibles para reducir el consumo de energía y las emisiones de CO<sub>2</sub>.

## PALANCA FLEXI-LEVER EXCÉNTRICA

La exclusiva palanca flexi-lever de Dynapac permite cambiar el ángulo de ataque rápida y cómodamente. Esto ofrece un control visual de la posición de la regla dependiendo del grosor de las capas durante el proceso de extendido. El ajuste se realiza con una sencilla manipulación.



## CONTROL ERGONÓMICO DE LAS PERSIANAS LATERALES

La altura y el ángulo de las chapas laterales se pueden regular con una sola manivela. La manivela se encuentra en la parte superior de la placa lateral, por debajo del control remoto, lo que mejora la ergonomía y seguridad del lugar del trabajo del operario de la regla.



	REGLAS VARIO		REGLAS DE ALTA COMPACTACIÓN	
	V5100TV/TVE	V6000TV/TVE	V5100TVH	V6000TVH
Ancho básico	2.55 m	3.00 m	2.55 m	3.00 m
Extensible hidráulicamente hasta	5.10 m	6.00 m	5.10 m	6.00 m
Sistema de calefacción	GLP/eléctrico	GLP/eléctrico	Eléctrico	Eléctrico

### Ancho de trabajo máx. (con las piezas extensibles)

SD2500W	7.30 m	7.50 m	-	-
SD2500WS	8.10 m	9.00 m	6.60 m	7.50 m

1

### **ERGONOMÍA**

Visión excelente de la tolva y de todas las zonas de trabajo gracias a un asiento de mayor altura y una plataforma de nuevo diseño. Disponible una cubierta opcional con ventanillas abiertas.

2

### **VARIOSPEED**

Sistema hidráulico de detección de carga para reducir el consumo de combustible.

3

### **BAJO NIVEL DE RUIDOS**

Reducción de los niveles de ruidos mediante un nuevo concepto de motores y aislamiento acústico.

4

### **TRANSPORTE SIN INTERRUPCIONES**

Sistema de transportador equilibrado que ofrece una capacidad difícil de igualar y una segregación mínima gracias a un sistema de transporte perfectamente equilibrado.

5

### **ADDTRAXXION**

El sistema de detección de carga AddTraxxion controla automáticamente la tracción de las ruedas delanteras dependiendo de la carga actual y la potencia requerida.

6

### **CONCEPTO DE LUZ BRILLANTE**

Dynapac ofrece sistemas de iluminación para el trabajo nocturno: LightAssist, luces LED, globos de iluminación LED, luces del sinfín y compartimiento del motor, así como luces para laterales y regla para anchos de trabajo más amplios.

7

### **PAVEMANAGER 2.0**

Control inteligente del proceso de extendido que mejora la calidad del mismo.

8

### **SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN**

Al bascular un camión los amortiguadores de los rodillos de empuje absorben la energía del impacto.

9

### **POTENTE SINFÍN**

El sólido sistema de los sinfines ofrece un par mejorado para lograr un resultado de extendido perfecto en cualquier anchura. Se ofrece con accionamiento interior y exterior. La altura de los sinfines puede ajustarse hidráulicamente hasta 250 mm sin paradas durante el trabajo de extendido.

10

### **TRANSPORTE SEGURO**

Cilindros de bloqueo accionados hidráulicamente para los brazos de nivelación. Fácil y seguro.

11

### **REGLA DYNAPAC**

La mejor del mercado con funciones de nivelado integradas para lograr una calidad excelente. La palanca flexi-lever permite cambiar el ángulo de la regla rápida y fácilmente para capas de distinto grosor.





6

7

2

3

4

5

8



### COMODIDAD DEL OPERARIO

La comodidad del operario es una prioridad. Nos hemos centrado en ofrecer un puesto de trabajo ergonómico y de calidad. La plataforma ofrece un generoso espacio por encima de la cabeza y un suelo plano con amplio espacio de almacenamiento. Las cajas de almacenamiento son ahora mayores y se han trasladado al suelo, sobre

la plataforma, para mejorar la visión trasera. El nuevo techo ofrece dos luces de trabajo integradas en la parte delantera y trasera. Los asientos ergonómicos, disponibles también con calefacción, pueden ajustarse a cualquier posición necesaria. La ubicación del panel de mandos ha sido incluso más sencilla por el diseño mejorado de la

### VISIBILIDAD EXCELENTE

Dynapac ha desarrollado una nueva plataforma para la extendidora SD de Dynapac que se adapta a todas las necesidades desde la perspectiva del operario. La altura del asiento es ahora mayor y puede ajustarse para disfrutar de la mejor posición de trabajo. También hemos cambiado la ubicación de las columnas del canopy en A para mejorar la visibilidad frontal. La plataforma se desliza hacia afuera hasta 50 cm, por ambos lados, al pulsar un botón del panel de mandos.

### LUZ BRILLANTE CON LIGHTASSIST

LightAssist de Dynapac garantiza más luz, más visibilidad, más seguridad! La luz standar y las luces laterales integradas se han desarrollado con un enfoque en la eficiencia operativa. LightAssist especialmente admite aplicaciones en oscuridad. El operador de las Dynapac aprecia nuestro concepto de iluminación brillante.

### PUESTO DE TRABAJO ERGONÓMICO

Además de ofrecer una compactación eficaz, la regla de Dynapac es extraordinariamente accesible. Su baja altura le ofrece una perspectiva excelente del compartimento del sinfín, además de disponer de un control constante del flujo de materiales. La regla de bajo perfil contribuye a crear un lugar de trabajo centralizado, seguro y ergonómico.

consola. La generación de extendedoras SD de Dynapac también ofrece protección climática con ventanas laterales y delanteras que mejoran el trabajo en cualquier condición meteorológica. Para mejorar el entorno de trabajo y mantener un bajo nivel de emisiones en la zona de la cabina, disponemos de un sistema de extracción de humos disponible a petición del cliente.



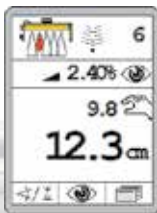
**DYNAPAC**  
FAYAT GROUP

*Plataforma  
desplazable de  
500 mm a ambos  
lados para una  
excelente visión*



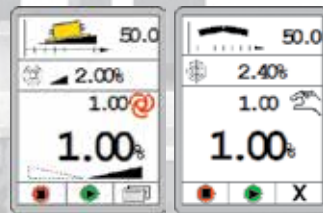
## PAVEMANAGER 2.0

Las extendedoras SD ofrecen ahora el nuevo sistema de control PaveManager 2.0 que ofrece una experiencia inmejorable a la hora de controlar el extendido en cualquier aplicación, desde extendido en autopistas hasta extendido en zonas urbanas. Este sistema garantiza siempre un rendimiento óptimo del asfalto. Nuestro sistema de control avanzado es inteligente y va conectado directamente a través de un sistema de CAN-BUS. Esta garantiza una comunicación rápida y fiable. Los distintos ajustes y controles posibles desde el control remoto también pueden realizarse desde el panel de mandos y al revés. El control remoto reconoce todos los equipos de nivelación de MOBA. Son equipos autoconfigurables, es decir, que los puede utilizar a cada lado indistintamente. Tanto el panel de mando como los controles remotos disponen de pantalla en color así como menús y funciones intuitivos y auto-explicativos. Los símbolos y las imágenes facilitan el trabajo y lo hacen todavía más sencillo.



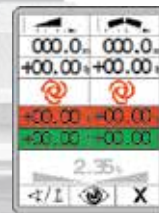
### CONTROL REMOTO

El nuevo software admite configuraciones individuales, por lo que en la vista principal podrá configurar los parámetros que se muestran para adaptarlos a sus necesidades actuales.



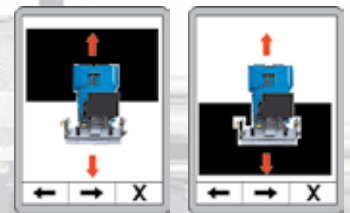
### PROGRAMACIÓN AUTOMÁTICA

Programación automática de pendiente y/o coronación para diferentes tramos de extendido.



### MÚLTIPLES FUNCIONES

Permite controlar dos parámetros en la misma vista. Esta función también puede utilizarse para que un solo operario pueda controlar y supervisar ambas reglas desde un solo control remoto.



### CALCULADORA DE MATERIALES

Calculadora dinámica. Esta función permite calcular el material extendido y el material a extender. Basta con determinar el trabajo con antelación y el programa calculará la cantidad de material necesaria. Además, le ofrecerá el estado actual durante el proceso de extendido.



### TRUCKASSIST

El sistema TruckAssist de Dynapac se ha diseñado para ayudar a los conductores de los camiones a posicionarse correctamente y de forma segura con la extendidora y para simplificar la comunicación entre el operario de la extendidora y conductor del camión. El sistema cuenta con dos sólidas barras de LED de intensidad regulable instaladas estratégicamente en ambos bordes de la tolva. Las barras de LED posibilitan una comunicación segura y eficaz entre el operario de la extendidora y el conductor del camión, y permiten al operario de la extendidora mantener en todo momento el control del proceso de anclaje del camión. Esta función es especialmente útil en zonas donde existen limitaciones de ruidos ya que reduce la frecuencia de uso de la bocina.



### REPOSICIONAMIENTO RÁPIDO Y SENCILLO CON SETASSIST

El sistema de control inteligente SetAssist de Dynapac, que ha sido específicamente diseñado para reducir el tiempo de ajuste y transporte en el lugar de trabajo, es particu-

larmente útil cuando es necesario realizar una gran cantidad de trabajos puntuales. El operario de la extendidora tiene ahora la posibilidad de guardar la posición del sinfín y la regla antes de desplazarse de una sección a la siguiente. Basta una sola pulsación de un botón en el nuevo panel de operario para levantar el faldón delantero hidráulico, el sinfín y la regla e invertir ligeramente el movimiento del transportador. Cuando la extendidora llega al siguiente punto de extendido, solo hay que pulsar un botón para restablecer el sistema en su posición original. El sistema SetAssist de fácil uso es programable, lo que ofrece al operario de la extendidora la posibilidad de seleccionar o deseleccionar cualquiera de los subsistemas mencionados anteriormente e incluir funciones adicionales.



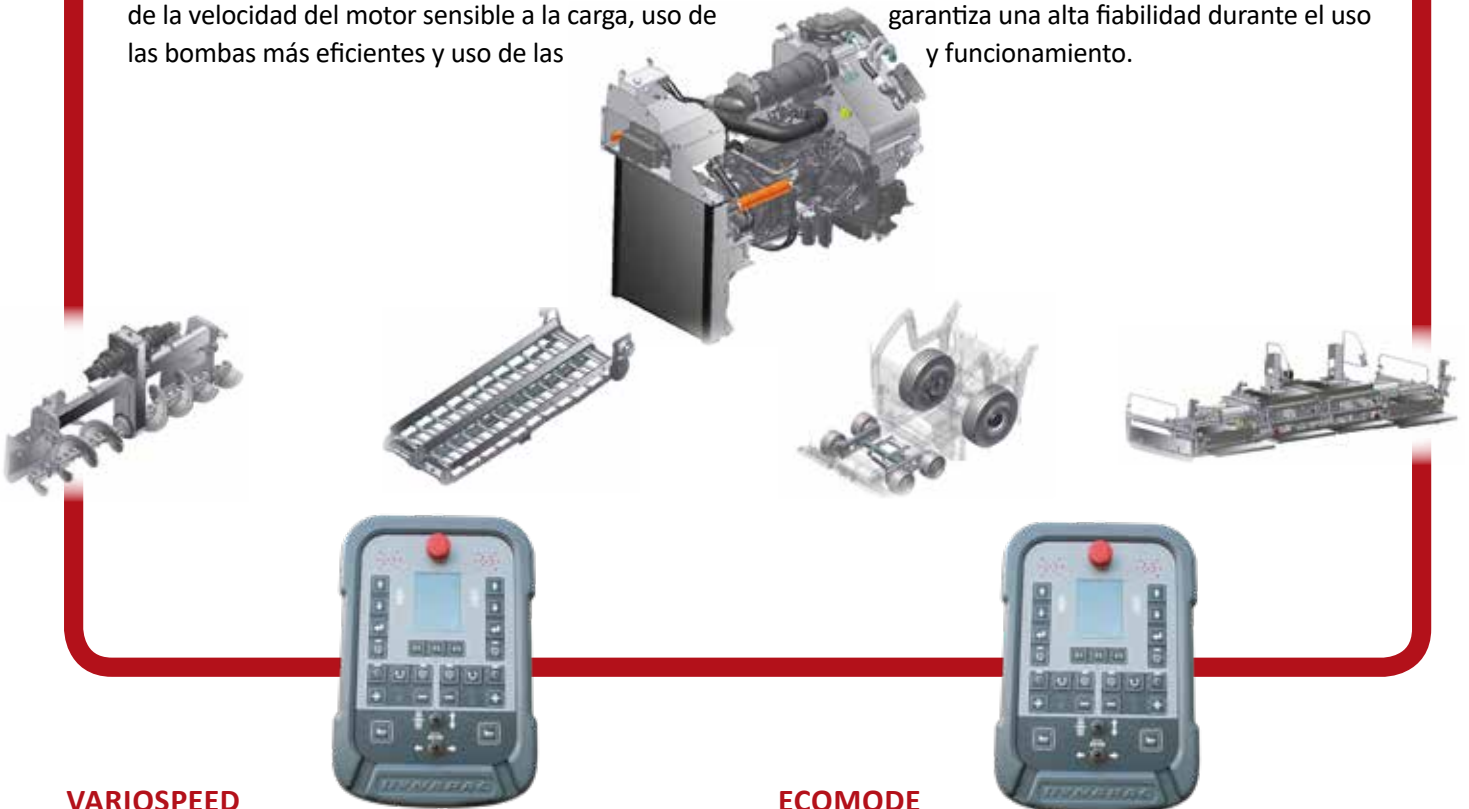
### MANTENIMIENTO SIN OBSTÁCULOS

Hemos simplificado el proceso en general para ofrecerle un mantenimiento sencillo. El acceso a las bombas hidráulicas, las tapas de los depósitos de combustible, el dispositivo de sujeción de cadena, etc. así como al resto de componentes es sencillo y directo, además de fácil de encontrar. Una simple inspección visual de los filtros y los componentes del motor le permitirán comenzar el trabajo rápidamente. En conjunto, esta cómoda combinación le facilitará su trabajo diario.



Las extendedoras SD de Dynapac funcionan con un motor Diesel Cummins QSB6.7 de emisión controlada conforme a las normas Stage IIIA o Stage IIIB. El motor ofrece una conversión optimizada de energía mediante: alta densidad de potencia, control de la velocidad del motor sensible a la carga, uso de las bombas más eficientes y uso de las

transmisiones más compactas incluyendo los motores. El sistema de refrigeración funciona con un motor hidráulico controlado por termostato que maximiza su eficacia. El sistema de CAN-BUS (red de área de controlador) garantiza una alta fiabilidad durante el uso y funcionamiento.



### VARIOSPEED

Trabaje siempre con el nivel óptimo de revoluciones VarioSpeed es un concepto de motor patentado de Dynapac que detecta las revoluciones necesarias para el trabajo específico. Un ordenador detecta y controla continuamente las revoluciones necesarias. Se trata de una función opcional que le ahorrará recursos. ofrece un ahorro de hasta el 15% de los costes de energía. Comprobará como se reduce el consumo de combustible aumentando el rendimiento del motor. La función VarioSpeed es opcional, por lo que es posible implementarla en extendedoras SD en cualquier momento.

### ECOMODE

La función EcoMode de Dynapac es única porque hace funcionar el motor de manera continua. Esto permite adaptar las revoluciones a las condiciones específicas del lugar de trabajo. De este modo, en vez de trabajar con un nivel fijo de revoluciones por minuto, la función eco permite ajustar el nivel de éstas a las condiciones de trabajo. Gracias a ello se consume menos combustible, se generan menos ruidos y se prolonga la vida útil del motor.

# DYN@LINK



Con la introducción de Dyn@Link, Dynapac ofrece a los clientes una herramienta para supervisar y gestionar su flota de máquinas de un modo cómodo y eficaz. El inteligente sistema telemático ofrece numerosas posibilidades para optimizar el uso de la flota, reducir los costes de mantenimiento y ahorrar tiempo y dinero.

## 3 Versiones disponibles

El nuevo sistema telemático Dyn@Link está disponible en tres versiones: Dyn@Link, Dyn@Link Advanced y Dyn@Link Pro.

Todos los sistemas incluyen el hardware con tarjeta sim, acceso a la página web y paquete de conexión a los datos de 36 meses, que puede extenderse a los 3 años.

### Dyn@Link Pro\*

Parámetros de pavimentación conectados a la ubicación geográfica

- Ancho de trabajo
- Espesor de capa
- "Temperatura de asfalto"

Interfaz con BPO desde Volz Consulting GmbH

### Dyn@Link Advanced

Consumo de combustible

Parámetros de la máquina

- Parámetros del motor
- Distancia recorrida

Diagnóstico remoto

### Dyn@Link

Horas de trabajo

Calendarios de mantenimiento

Geocerca o perímetro virtual (Geofence)

\* Disponible para grandes extendedoras, sensores adicionales pueden ser requeridos

Todas las máquinas, junto con información importante como, por ejemplo, posición, combustible y niveles de Ad-blue, estado de servicio y vista de mapa, se muestran en el panel de mando. Gracias al portal en línea y la aplicación FleetLink, los usuarios pueden acceder a esta información desde cualquier lugar y en cualquier momento.

## PERSONALIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA

La página web es de fácil uso para el usuario, es muy clara y los distintos filtros y opciones de configuración personal para tablas y gráficos le permiten adaptarla a sus necesidades individuales.



## CONTROL DE COSTES QUE OFRECE GRANDES AHORROS

Ser activo en el negocio de construcción de carreteras requiere una inversión considerable. Cada metro cuadrado implica un coste operativo que se compone de costes fijos, tales como interés del equipo adquirido, costes de mano de obra, seguros y depreciación del equipo, y después están los costes variables, tales como gastos de combustible, mantenimiento y desgaste.



### Coste de desgaste

Como Dynapac usa siempre piezas de desgaste de alta calidad, es posible minimizar el tiempo de cambio. Los clientes que emplean repuestos de Dynapac mejorarán la fiabilidad y protegerán su inversión.

### Coste del operario

El operario acapara siempre una gran parte del coste total. Los operarios que utilizan equipos de Dynapac disfrutarán de una óptima ergonomía y sencillez de funcionamiento.

### Coste de mantenimiento

Todos los equipos de construcción de carreteras requieren revisiones regulares, tales como el cambio de aceites y filtros. Dynapac siempre se esfuerza por emplear componentes que requieren el menor mantenimiento posible.

### Coste de la inversión

El precio de compra constituye con frecuencia una parte relativamente reducida del coste total. Los rodillos y extendedoras de Dynapac mantienen un alto valor a lo largo de su vida útil, algo que es bueno saber por si quiere venderlos en algún momento.

### Coste de combustible

Los gastos de combustible pueden constituir una gran parte del coste total. Pero los rodillos y extendedoras de Dynapac están equipados con un sistema hidráulico muy eficaz que contribuirá a reducir su gasto en combustible.

## SERVICIO COMPROMETIDO CON SU FUTURO

### ¿QUÉ?

#### KITS Y PIEZAS ORIGINALES

- Kits de mantenimiento preventivo
- Filtros originales
- Fluidos y lubricantes
- Kits de desgaste y reparación
- Kits de actualización

#### SERVICIO

- Competencia adecuada
- Programa de formación
- Programa de inspección y servicio
- Garantía ampliada y acuerdo de servicio

#### HERRAMIENTAS DE TRABAJO

- Herramientas de fresado (picas).

### ¿CÓMO?

#### RED MUNDIAL DE DISTRIBUCIÓN

Siempre cerca de usted

#### DYNAPAC.COM

- Selector de kits
- Selector de fluidos
- Tienda en línea

#### FLEETLINK

- Gestione su flota
- Intervenciones oportunas planificadas con alertas de servicio

## CÓMO EVITAR EL COSTE DE UNA AVERÍA

### UN MANTENIMIENTO REGULAR EVITA COSTOSAS PARADAS DE PRODUCCIÓN.

Las averías de los equipos ejercen un impacto directo en la productividad. La interrupción de la producción supone la ausencia de ingresos, pero los costes fijos siguen siendo los mismos, lo que se traduce en una reducción de la rentabilidad. Si evita las averías y aumenta la fiabilidad de su máquina, será capaz de producir más anualmente, lo que ejercerá un impacto positivo inmediato en su rentabilidad.

## KITS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

### KITS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Todo en una caja a medida que se adapta al equipo. Fáciles de obtener a un precio atractivo, nuestros kits de mantenimiento preventivo incluyen todas las piezas necesarias para el programa de mantenimiento programado del equipo. Mediante su instalación por parte de uno de nuestros técnicos certificados, minimizará el tiempo de inactividad del equipo y maximizará su funcionamiento durante toda la vida útil.

### MANTENIMIENTO PREVENTIVO QUE MERECE LA PENA

El equipo necesita el mantenimiento preventivo que requiere

- Una intervención oportuna evitará averías costosas
- Un mantenimiento de alta calidad también supondrá un mayor valor de reventa (valor residual)



Coste de propiedad más bajo  
Mantenimiento que evita reparaciones más costosas



Aumento de la fiabilidad de los equipos  
Tiempo de actividad del equipo al 100%



Valor de reventa más alto

GRANDES EXTENDEDORAS SOBRE RUEDAS DE DYNAPAC

	SD2500W	SD2500WS
<b>PESO</b>		
Peso, t (con regla V5100)	18	18
<b>CAPACIDAD</b>		
Ancho básico, m	2,55	2,55
Ancho de trabajo, máx., mm	7,5	9
Ancho de trabajo, mínimo (c/zapata de reducción), m	2	2
Distancia entre ejes, mm	2 241	2 241
<b>CAPACIDAD</b>		
Espesor de tongada, máx., mm	-100 a +300	-100 a +300
Capacidad, t/h	700	750
<b>TOLVA DE MATERIAL</b>		
Altura de descarga, centro (tolva con tapa), mm	574 (580)	574 (580)
Ancho de tolva, interior, mm	3 142	3 142
<b>TRACCIÓN</b>		
Velocidad de extendido, m/min	1 - 30	1 - 30
Velocidad de transporte, km/h	0 - 20	0 - 20
Tracción de ruedas delanteras	2	4
Tracción final	Tracción directa hidrostática compuesta por engranajes planetarios y motores hidráulicos	
<b>CONSOLA DEL OPERADOR</b>		
Panel de mandos	Deslizante, izq./der. Panel de mandos ergonómico con pantalla a color de 6,5"	
Plataforma	Plataforma deslizante (500 mm a izq. y der.)	
<b>MOTOR</b>		
Modelo de motor	Cummins QSB6.7-C173	Cummins QSB6.7-C200
Potencia nominal KW a 2 200 rpm	129	129
Emisiones	Según Stage IIIA (T3) y Stage IIIB (T4i)	
Sistema eléctrico, V	24	24
Capacidad del depósito de combustible, l	315	315
<b>CINTA TRANSPORTADORA</b>		
Tipo de transportador	Alimentador de dos barras	Alimentador de dos barras
Ancho del transportador, mm	2 x 580	2 x 580
Control del tunel de alimentación	Automático con interruptores de fin de carrera	
<b>SINFÍN</b>		
Diámetro del sinfín, mm	380	380
Control del sinfín	Automático con sensores ultrasónicos	
Ajuste de altura del sinfín, mm	250	250
<b>OPCIONES DE REGLA</b>		
Regla Vario V5100TV/TVE y V6000TV/TVE	SÍ	SÍ
Alta compactación V5100TVH y V6000TVH	NO	SÍ

Your Partner on the Road Ahead