

Loadrite X2350

Sistemas de administración de carga útil de excavadora



- Optimice las maniobras de carga, lleve el control de la productividad y evite sobrecargas
- Mejore la productividad y aumente la rentabilidad al llevar el control de la carga útil cubeta por cubeta
- Reduzca los costos y ciclos del acarreo de materiales

Optimice todas las cargas de las cubetas y camiones, y potencie su rentabilidad al máximo.

Ya sea medio llenos o medio vacíos, si sus camiones de acarreo no llevan su carga optimizada, probablemente esté perdiendo dinero. Gracias al equipo X2350 integrado a su excavadora, sabrá con exactitud la cantidad de carga de material que lleva el camión.

Características

- Aumente al máximo la rentabilidad y evite el doble manejo de material, las multas por sobrecarga y llene sus camiones al límite de su capacidad en un solo intento.
- Revise que los camiones queden muy bien cargados antes de llegar a la balanza para camiones o en proyectos remotos a falta de esta.
- Inmejorable precisión de capacidad de pesaje sin interrupción en la operación de la excavadora.
- Capacidades sencillas y fáciles de usar para la administración de datos con una amplia gama de opciones para la generación de informes en línea y sin conexión.
- Mejore la eficiencia y precisión del operador en su diario quehacer con parámetros de capacidad dentro de la cabina, a fin de contrastar la capacidad con los turnos previos, medios y los deseables.

Otras funciones

- Monitoree la capacidad de la operación y lleve el control de tareas individuales, camiones, clientes y productos.
- Reduzca los tiempos de ciclo y los costos de acarreo para nunca volver a cargar los camiones de forma insuficiente.
- Compatible hasta con 4 accesorios separados para mantener la precisión de manera uniforme sin importar si se trata de cubeta o aplicación.
- Diseñado con el poder de la eficiencia, el indicador posibilita el ingreso rápido y fácil de datos con un mínimo de errores.

Accesorios e integraciones opcionales



InsightHQ

Al conectar la balanza a InsightHQ tendrá a la mano toda la información de productividad de la cantera en un tablero fácil de utilizar que le permitirá al equipo visualizar el avance y compararlo con los objetivos. Puede recopilar datos de productividad desde los transportadores, cargadores, excavadoras, camiones de acarreo y más en un solo lugar y así obtener acceso a todo ello desde el escritorio o un dispositivo inteligente en cualquier lugar y a la hora que desee.



Loadrite Smart Haul

Integre el sistema con Loadrite Smart Haul para llevar el control de la productividad y el avance de las operaciones de carga o acarreo, a fin de garantizar que su objetivo no se desvíe de las metas. Loadrite Smart Haul combina los datos de la carga útil de la balanzas para excavadora con el monitoreo de la flota de acarreo y la generación de informes en la nube, con el objeto de identificar las oportunidades de traslado de material a mayor velocidad y eficiencia.

Impresora: LP930/LP950

Desde la máquina imprima directamente la copia de un registro o recibo para el cliente.



Pesaje robusto y otras condiciones



Especificaciones

Funciones de pesaje

- Pesaje dinámico con compensación de pendiente de terreno y giro horizontal, pesaje dividido (p. ej. camión y tráiler), método de funcionamiento de pesaje objetivo, advertencia de sobrecarga de cubeta, cero, deshacer, adición automática, eliminación automática, 4 accesorios compatibles.

Funciones de datos o parámetros

- Campos de datos hasta para 20 productos, residuales totales, excedentes totales y recuentos de cubeta, además de 3 campos de datos definidos por el usuario con hasta 1200 elementos cada uno.
- 20 accesos de operador y generación de informes de los indicadores clave de desempeño dentro de cabina.

Requisitos de energía

Tensión de salida	12 to 32 V CC
Consumo actual	Habitual 160 mA, 350 mA máx. 3 A máx. con la impresora LP950
Protección del suministro de energía	La supresión automotriz de transitorios de alimentación de energía, excede las especificaciones SAE para transitorios automotrices de alimentación de energía CC

Especificaciones físicas

Peso del indicador	1.5 kg (3.3 lb)
Dimensiones del indicador ..	A145 x L240 x P110 mm (5.7 x 9.4 x 4.3 pulg.)
Temperatura operativa del indicador	-10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)
Protección medioambiental	Protección IP69K para transductores de presión, protección IP67 para sensores de ángulo, protección IP54 para el indicador

Información adicional

- **Idiomas compatibles:** Danés, holandés, francés, alemán, húngaro, italiano, noruego, portugués br., español, sueco, turco.
- **Garantía:** 1 año en partes y mano de obra.

Póngase en contacto hoy mismo con su distribuidor más cercano



Representantes / Distribuidores Exclusivos

Argentina

Tel: (+54 11) 5352 2500

Email: info@dastecsr.com.ar

Web: www.dastecsr.com.ar

Uruguay www.dastecsr.com.uy

Paraguay www.dastecsr.com.py

Para obtener más información, diríjase a:

Loadrite (Auckland) Ltd.

45 Patiki Road

Auckland 1206

Nueva Zelanda

goLoadrite.com

info@goLoadrite.com