

TAMTRON

MEJORA LA PRECISIÓN Y EL CONTROL EN LA MANIPULACION DE MATERIALES



BÁSCULA PARA GRÚA TAMTRON (LCS)



La báscula para grúas de carga de Tamtron garantiza un pesaje preciso, un control optimizado de los flujos de trabajo y una operación sencilla y sin esfuerzo. Esto permite a las empresas de reciclaje y transporte mantener un control total sobre sus flujos de materiales. Certificado para uso comercial en la UE, el sistema incorpora inteligencia de pesaje avanzada a todo tipo de grúas montadas en vehículos, ayudando a que las operaciones sean más eficientes y fiables cada día.

La báscula para grúas de carga de Tamtron combina precisión de pesaje, velocidad y conectividad inteligente, perfectamente integradas en las operaciones diarias. El pesaje inalámbrico durante el trabajo normal de la grúa permite que la carga continúe sin interrupciones, mientras que funciones como el reconocimiento NFC para contenedores y el pesaje automático de peso bruto, tara y neto hacen que el proceso sea rápido e intuitivo.

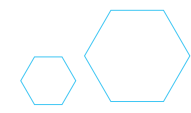
Se pueden añadir fotos y comentarios específicos de cada operación de pesaje, lo que proporciona una documentación valiosa y mejora la trazabilidad en todas las actividades. Gracias a la transferencia inalámbrica de datos y a la integración con el servicio en la nube de Tamtron, toda la información de pesaje está disponible en tiempo real. Esto permite una facturación más transparente, una planificación de rutas más eficiente y una gestión optimizada de la flota.

El sistema es compatible con todas las grúas montadas en vehículos y grúas independientes, incluidos los modelos de brazo telescópico, y se puede integrar fácilmente en los flujos de trabajo y las plataformas digitales existentes.

VENTAJAS

- ▶ Reconocimiento automático de contenedores mediante NFC
- ▶ Datos de pesaje en tiempo real disponibles en el servicio en la nube de Tamtron
- ▶ Control inalámbrico de la célula de carga y la aplicación móvil
- ▶ Aprobado para uso comercial en la UE

TAMTRON



DATOS TÉCNICOS

- ▶ Capacidades estándar..... 4 t
- ▶ Montaje..... En la punta del brazo de la grúa mediante una pieza de conexión; también disponible con grillete o con distintas opciones de conexión entre la punta del brazo y el rotador o el gancho.
- ▶ Compatibilidad..... Con rotador (hasta 1500 Nm)
- ▶ Temperatura de funcionamiento..... De -20 °C a +50 °C (de -4 °F a 122 °F)
- ▶ Autonomía de la batería..... 80 horas (con la batería completamente cargada)

SERVICIO EN LA NUBE DE TAMTRON – ONE CLOUD

Con el servicio One Cloud, los datos de pesaje fluyen sin interrupciones desde la báscula a la nube, listos para su uso y distribución dentro de la organización. Se puede acceder a la información en tiempo real, dondequiera que se necesite. El One Cloud de Tamtron mejora su eficiencia operativa al optimizar el manejo de datos y los flujos de trabajo.

- ▶ Gestiona los datos de forma segura con una interfaz sencilla e intuitiva
- ▶ Envía pedidos directamente a la báscula de forma rápida y sencilla
- ▶ Acceda a los datos de pesaje en cualquier lugar y en cualquier momento, las 24 horas del día, los 7 días de la semana

PESAJE SIN ESFUERZO EN EL TRABAJO DIARIO

Con la báscula para grúas de carga de Tamtron, el pesaje se convierte en una parte natural del proceso de carga. El sistema funciona de forma intuitiva y se adapta al ritmo del operador: sin pasos innecesarios, sin esperas. La aplicación móvil ofrece un control rápido e intuitivo, lo que permite al operador gestionar las tareas de pesaje sin esfuerzo y mantener un flujo de trabajo fluido e ininterrumpido.

La transferencia de datos en tiempo real conecta el proceso de pesaje directamente con sistemas logísticos. Esto permite una planificación de rutas más inteligente, una gestión eficiente de los materiales y una mejor utilización de la flota. Con funciones automáticas de suma y resta, la recogida y entrega de materiales se vuelve más fluida, rápida y predecible.

Homologada para uso comercial en la UE, la báscula para grúas de carga garantiza que cada carga medida cumpla los requisitos de facturación transparente y trazabilidad. Los resultados fiables generan confianza entre los socios y facilitan la elaboración de informes.

PARA UN PESADO PRECISO Y FIABLE: DESCUBRA LA BÁSCULA PARA GRÚA DE CARGA



OPCIONES

- ▶ Impresora Bluetooth portátil
- ▶ Servicio en la nube de Tamtron

 **CELDA DE CARGA INALÁMBRICA**

 **APLICACIÓN MÓVIL**



TAMTRON

Apdo. de correos 15 (Vestonkatu 11)
FI-33561 Tampere
Finlandia

Tel. +358 3 3143 5000
sales.onboard@tamtron.com

WWW.TAMTRON.COM

Tamtron es un proveedor líder de soluciones avanzadas de pesaje, que ofrece tecnologías innovadoras de pesaje y dosificación, servicios integrales durante todo el ciclo de vida y modernos servicios digitales basados en la nube. Tamtron presta apoyo a sectores como el movimiento de tierras y la construcción, la minería y el procesamiento de metales, las industrias de baterías y química, la producción alimentaria, la silvicultura, la logística, los puertos y terminales, así como el reciclaje y la energía. La empresa opera a nivel global, con su sede central en Finlandia, y cuenta con una sólida presencia en toda Europa a través de sus filiales y una red mundial de distribuidores.

SU DISTRIBUIDOR LOCAL: