



## Supervisión de la productividad



### Funciones

- Carga máxima programable
- Supervisión del peso de los ejes
- Supervisión de la carga útil de la máquina de carga
- Luces indicadoras de carga
- Gestión del ciclo de carga/descarga
- Totalmente automático sin necesidad de intervención humana
- Puerto DLogger para memoria de datos de tamaño bolsillo o transmisión de datos inalámbrica en tiempo real



Impresora térmica de alta velocidad (opcional)

El sistema de supervisión de carga útil **Dumper Load** para dumperes rígidos todo se ha desarrollado directamente en obras a cielo abierto para perfeccionar las características inherentes de automatización y funcionamiento del instrumento.

La integración del instrumento en los ciclos de trabajo del dumper hace que la supervisión de la productividad sea mucho más fácil y precisa.

### Costes más bajos de mantenimiento

Versátil y totalmente automático, asegura que el dumper se utilice de acuerdo con sus normas de diseño. Al evitar sobrecargas, se reducen el desgaste de los neumáticos y los costes de mantenimiento, consideraciones importantes al gestionar una flota de dumperes. El instrumento permite también transmitir el estado de carga de forma remota para optimizar la distribución de la flota en una mina. La distribución adecuada de la flota reduce los tiempos de espera no productivos y ayuda a la hora de tomar decisiones con respecto a su sustitución. Es claramente una herramienta indispensable que garantiza la obtención de datos fiables sin interrogantes.

08-07-2008 16:39		
CODEGO DUMPER:211		
INFORME DEL 08-07-2008		
CARGA	PESO (ton)	HORA
240	177.0	14:04
290	174.0	14:25
219	167.0	14:52
240	174.0	15:27
290	176.0	15:48
219	181.0	16:08
240	169.0	16:39
TOTAL DEL 08-07-2008		
CARGA	PESO (ton)	
240	520.0	
290	350.0	
219	348.0	
GRAN TOTAL	1218.0	

Ticket de ejemplo





**DLogger**, kit de transferencia de datos (opcional)



**Luces** indicadoras externas de carga, una a cada lado (opcional)



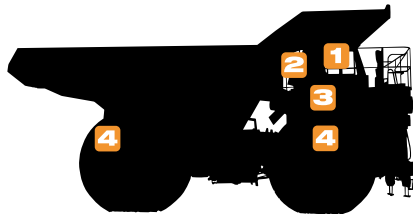
**Pantalla** indicadora externa de carga (opcional)



**Dumper Load Link**  
Dispositivo de conexión entradas



**Sensores de carga**, uno en cada suspensión



- 1** Instrumentación de a bordo
- 2** Dispositivo de conexión entradas
- 3** Luces indicadoras de carga, un conjunto a cada lado
- 4** Sensores de carga, uno en cada suspensión



Tu especialista local de VEI es:

Aplicable en:



dumper rigido