

KITS DE PESAJE PARA LA INDUSTRIA DEL METAL



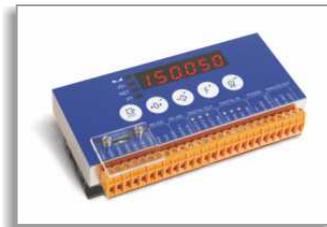
Células de Carga



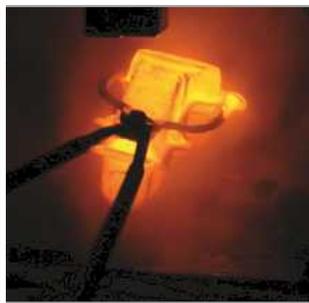
Accesorios de Montaje



Electrónica de Pesaje



Aplicaciones en entornos de alta temperatura; pesaje de materia prima y producto acabado, acero líquido, aleaciones, acero reciclado; mezcla, dosificación y control de procesos; tren de laminado y control de calidad.



KITS DE PESAJE PARA LA INDUSTRIA DEL METAL

UTILCELL
CELULAS DE CARGA

+ Valor en tecnología de pesaje

MARCA RECONOCIDA A NIVEL MUNDIAL EN LA INDUSTRIA DEL PESAJE

UTILCELL es fabricante de Células de Carga, Accesorios de Montaje y Electrónica de Pesaje.

Desde sus inicios, hace 35 años, UTILCELL es uno de los líderes en el mercado europeo de células de carga, expandiéndose internacionalmente y consolidándose en la actualidad como uno de los principales fabricantes del mundo. La sede central está situada en Barcelona, con filiales en diversos países y una extensa red mundial de distribuidores.

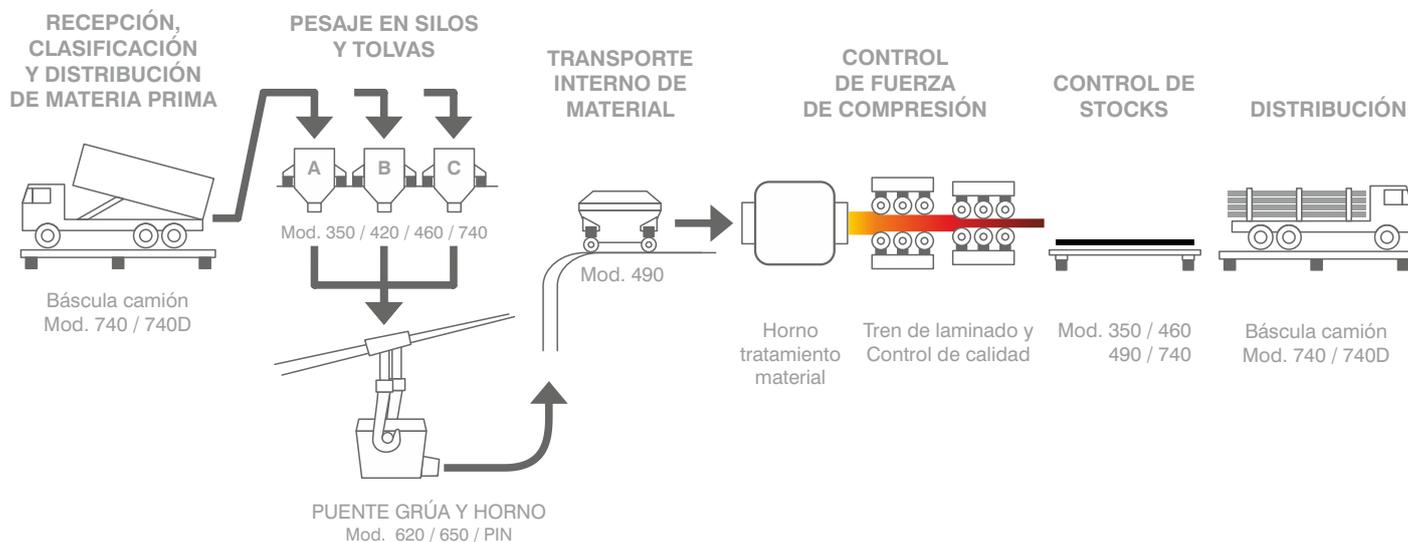
INDUSTRIA DEL METAL

UTILCELL tiene una amplia gama de kits de pesaje especialmente diseñados para la Industria del Metal:

- Construcción totalmente en acero inoxidable y herméticamente sellado
- Diseño robusto con sensores de alta carga y de fácil instalación
- Amplio rango de temperaturas de trabajo de hasta +200 °C
- Alto grado de protección IP para el uso en aplicaciones que requieren limpieza mediante chorros de agua de alta presión
- Certificaciones ATEX, para trabajo en atmósferas potencialmente explosivas de gas y polvo
- Amplia gama de productos de 0,3 kg a 600 t por célula de carga
- Alta calidad a precio muy competitivo

El pesaje está presente en todos los sectores y se utiliza especialmente en la Industria del Metal para:

- Protección de sobrecargas, pesaje, monitorización de fuerzas y medida industrial
- Control de entrada, clasificación y distribución de materia prima y producto acabado
- Control de procesos de producción en los sistemas de mezclado y dosificación
- Control de calidad
- Control del stock y el almacenaje
- Control de la cantidad entregada del producto acabado



KITS DE PESAJE PARA LA INDUSTRIA DEL METAL



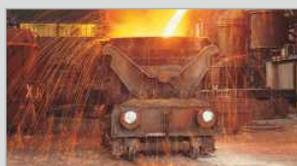
BÁSCULA DE CAMIÓN
Recepción, clasificación y distribución de materia prima y producto acabado



SILOS, TANQUES, TOLVAS Y REACTORES
Control de stocks y dosificación



PUENTE GRÚA Y HORNO



TRANSPORTE INTERNO DE MERCANCIAS



TREN DE LAMINADO
Control de fuerza de compresión



CONTROL DE CALIDAD



ALMACÉN Y CONTROL DE STOCKS



HT
Aplicaciones que requieren trabajo en alta temperatura



CERTIFICADOS ATEX
Para trabajo en atmósferas potencialmente explosivas de gas y polvo



ELECTRÓNICA DE PESAJE
Monitorización industrial



APLICACIONES

- Plataformas monocélulas
- Plataformas de 4 células
- Básculas puente para vehículos ligeros
- Básculas puente pesa-camiones
- Pesaejes
- Ensacadoras
- Balanzas peso-precio
- Balanzas pesa-personas
- Dosificación en reactores, tanques y tolvas
- Control de nivel en silos
- Cintas controladoras de peso
- Básculas híbridas
- Pesaje aéreo, ganchos y grúas
- Tolvas y silos en la industria del metal
- Entornos exigentes: alto grado de protección IP, HT para altas temperaturas y ATEX para atmósferas explosivas

