

Báscula mecánica para tableros

PANEL-SCALE



Ahorre material mediante un control exacto del peso

El peso excesivo de los tableros es consecuencia de un uso excesivo de material. Si el peso del tablero es demasiado bajo, la consecuencia será una menor calidad.

EWS le ofrece sistemas de pesaje precisos y robustos para la determinación exacta del peso. Los valores medidos se indican a través de una pantalla. La báscula para tableros PANEL- SCALE también es capaz de calcular automáticamente la densidad (kg/m^3) si se combina con el equipo de medición de espesores THICK-SCAN de EWS.



Célula de pesaje

Datos técnicos

Carga por célula de pesaje:	1.000 kg o 2.200 kg
Número:	máx. 12 (habitual 4)
Precisión de medición:	+/- 0,3% del rango de medición
Temperatura de funcionamiento:	-30°C hasta +80°C

Opciones

- Interface para conexión a equipo de medición de espesores
- ATEX 22
- Varios interfaces, p.ej. Proux, RS485, RS422, RS232

Nota:

Como alternativa se dispone de una báscula para tableros que trabaja sin contacto y de forma continua, la CONTI-SCALE X. Con ella también es posible determinar perfiles de distribución longitudinales y transversales de los tableros. Este moderno sistema solamente necesita un pequeño espacio para el montaje, de 335mm. Además es especialmente precisa con tableros delgados y ligeros.

