

E-gravimetric

E-gravimetric es un Kit de control que asociado a un dosificador lo convierte en un sistema de dosificación por perdida de peso.

E-gravimetric es una unidad *autónoma* compuesta por:

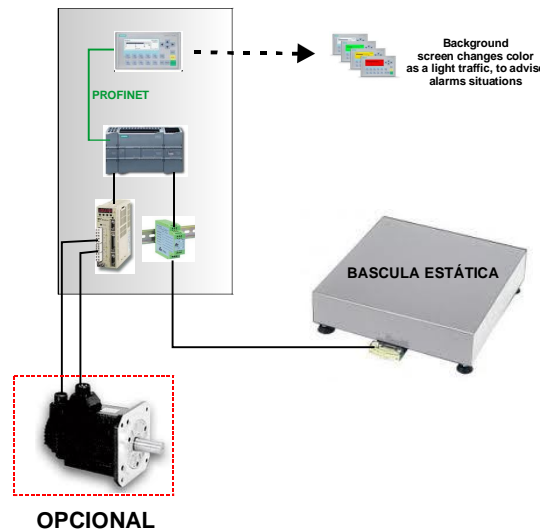
- Automata de control con conexión Ethernet
- Terminal HMI con conexión Ethernet.
- Switch acceso Ethernet .
- Sistema de movimentación dosificador (Brushless o Variador).
- Sistema de movimentación rompebóvedas
- Sistema de control para recarga de producto al dosificador.
- Plataforma de pesaje estática con módulo de conversión de señal.

E-gravimetric puede trabajar de forma totalmente autónoma programando desde el terminal HMI el caudal de trabajo deseado, o de forma compuesta como parte de un sistema de dosificación de varios componentes, ya que mediante la conexión Ethernet *E-gravimetric* permite la comunicación con sistemas de supervisión y control.

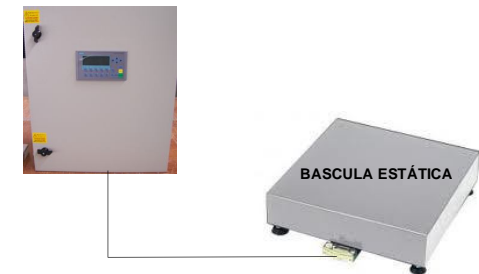
El software *E-gravimetric* ha sido desarrollado de una forma específica y particular por parte del Dpto. de programación de Euroelettra Ingeniería con el objetivo de garantizar una perfecta dosificación continua en este tipo de sistemas donde las condiciones del producto, los bajos caudales de trabajo y las condiciones mecánicas y estructurales se convierten en *variables del proceso* que deben ser correctamente ponderadas para el buen resultado final.



E-gravimetric



E-gravimetric



E-gravimetric

