

**Sede legale:**

P.L.P. LIQUID SYSTEMS s.r.l. Via Kennedy, 6
29017 Fiorenzuola d'Arda (Piacenza)
P.IVA/CF 01373620333

**Sede operativa:**

P.L.P. LIQUID SYSTEMS s.r.l. Via 1° Maggio, 4 - 29018 Lugagnano Val d'Arda (Piacenza)
Tel. +39.0523.891.629 | Fax +39.0523.891.013
info@plp-liquidsystems.net | www.plp-liquidsystems.net

Altro > Pesature in continuo del solido | Other > Continuous weighing of solids

MASS SPIN FLOW | MASS SPIN FLOW

Misuratore massico di portata in continuo, tramite un trasduttore di torsione integrato ed un elaboratore di dati in funzione delle forze di Coriolis, il MSF è in grado di rilevare la portata massica istantanea del prodotto solido: pellet, farine, crocchette, in generale qualsiasi prodotto solido di dimensioni inferiori ai 2 cm.

Rispetto ai tradizionali sistemi di pesatura, ha il vantaggio di avere ingombri ridotti e facilità nell'installazione, di non disperdere polveri nell'ambiente, ma soprattutto non necessita di tarature o configurazioni particolari al cambio dei diversi prodotti o per i diversi pesi specifici. L'elettronica di gestione oltre ad indicare la portata istantanea ed i totali, è predisposta per un uscita in frequenza per il controllo da remoto.

Mass measuring device of continuous delivery rate, using an integrated torsion transducer and a processor of Coriolis force data, the MSF is capable of instantaneously identifying the mass delivery rate of solid products: pellets, flours, croquettes; in general, any solid product of less than 2cm in size .

Compared with traditional weighing systems, it has the advantage of reduced bulk and ease of installation, does not disperse dust into the environment, but above all does not need calibration or special configuration on changing to different products, or for different specific weights. The management electronics, over and above indicating the instantaneous delivery rate and the totals, is designed with a frequency output for remote control.

