



P.L.P. LIQUID SYSTEMS s.r.l

Sp21 N.303 29018 Lugagnano Val D'Arda (Piacenza) Italy

Tel. +39.0523.891629 - Fax +39.0523.891013

info@plp-systems.com



Dosaggio a batch > MLBS | Batch dosing > MLBS

PESATURA MLBS | WEIGHING MLBS

Il sistema di pesatura MLBS per macro componenti liquidi, consente il dosaggio (fino a 12 per la macchina standard), la preparazione di una miscela e l'iniezione del prodotto.

L'elettronica di gestione delle formule richiama i prodotti uno a uno nel primo contenitore, dosandoli per mezzo di celle di carico.

Una volta terminato il dosaggio si aziona il sistema di miscelazione emulsionatore F400.

Terminata la miscela, la macchina attende lo start della pompa di iniezione.

Le bilance DOSAMIX e MLBS consentono di ottenere un'ottima omogeneità del prodotto, risparmiando tempo sul ciclo di lavoro. Le macchine ed il sistema possono essere sviluppati a seconda delle esigenze del cliente e dei prodotti da dosare.

The weighing system MLBS for macro components liquids, allowing the dosage (up to 12 for standard machine), the preparation of a mixture and the injection of the product.

The electronic management of the formulas calls the products one at the time in the first tank, dosing in made through load cells.

Once the dosage is done, the system starts the emulsifier F400.

After mixing, the machine waits for the start of the injection pump.

The weighing system DOSAMIX and MLBS gives an excellent mixed product, saving time on cycle work.

The machines and the system can be developed according to customer requirements and products.



Tipo - Type	Capacità Capacity	Mixer - Mixer	Liquidi Liquids
MLBS 150	150 L	F400 600	8
MLBS 300	300 L	F400 800	8
MLBS 500	500 L	F400 1100	12
MLBS 1000	1000 L	F400 1100	12
MLBS LC 150	150 L	F400 600 S	8
MLBS LC 150	300 L	F400 800 S	8