

SERIE SMARTMIX®

MODELLO : Smartmix Man 40/2 - Smartmix Carrellato

Smartmix Carrellato

Lo Smartmix Carrellato è una configurazione della macchina che ne permetta la movimentazione. Questo modello oltre al modulo Smartmix è dotato di un telaio con ruote, una cisterna per l'accumulo della soluzione e una pompa booster pre il rilancio della soluzione verso l'esterno. Lo Smartmix Carrellato rappresenta la soluzione ideale per chi necessita di una soluzione economica e flessibile.



Caratteristiche

SMARTMIX è un sistema di miscelazione acqua-prodotto proporzionale all'acqua di alimentazione ed a concentrazione impostabile direttamente da display.

Il passaggio dell'acqua di alimentazione viene rilevato da un misuratore a turbina (flussometro) il quale emette degli impulsi proporzionali alla portata oraria ed inviati ad uno strumento a microprocessore. In base alla concentrazione impostata lo strumento invierà consensi ad una speciale pompa dosatrice, in esecuzione trasparente, ottenendo così una miscela acqua-prodotto a concentrazione costante anche al variare della portata oraria dell'acqua di alimentazione.

La concentrazione impostata non potrà essere variata se non si conosce la password evitando così eventuali variazioni del dosaggio da parte di personale non autorizzato (a richiesta).

Centralina elettronica per comando pompe

Lo Smartmix è gestito da una centralina elettronica che consente di programmare in maniera facile e veloce la percentuale di miscelazione tra acqua e prodotto da additivare.



Pompa dosatrice

La pompa dosatrice ha una capacità di 40 cc di additivo.



Specifiche Tecniche

Potenza impegnata	15W
Tensione di alimentazione	24 VDC
Aria compressa	da 4 a 7 bar
Portata massima	2000 lt/hr
Precisione della soluzione	5% fondo scala (2000 lt/h al 5%)
Campo di applicazione	Forge, fonderie ed officine meccaniche