

## MASTER RIM

### Sistema di proporzionamento, miscelazione e dosaggio a rapporto variabile

Sistema di proporzionamento con doppia pompa ad ingranaggi e trasmissioni incorporate, indipendentemente comandate da inverter con controllo velocità master per il controllo volumetrico della portata e delle erogazioni dei materiali utilizzati.

Pompe ad ingranaggi volumetriche da 2cc/giro e 1cc/giro regolate a 60 bar con una gamma di erogazione fino a 1500 cc al minuto ad un rapporto di 1:1. Il rapporto di questo sistema può essere variato da 1:1 a 50:1.

Un quadro di comando multifunzione con tastiera è installato direttamente sul fronte della scocca, sul telaio dell'apparecchio.

È possibile variare indipendentemente il rapporto e la velocità di erogazione. È inoltre dotato di selettori indipendenti per il dosaggio e le pompe, un indicatore luminoso per la segnalazione di anomalie ed emergenze.

Due serbatoi a gravità in acciaio inossidabile imbutiti al tornio, con capacità di 5 litri, dotati di valvole a sfera meccaniche, sono direttamente montati sulle pompe ad ingranaggi. I serbatoi possono essere facilmente tolti nel caso si voglia collegare il sistema a dei serbatoi esterni (opzionali).



#### Specifiche

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| - Dosaggio variabile       | da 20ml a 4 l/min   |
| - Rapporto di miscelazione | variabile con impostazione da tastiera 1:1 - 50:1 in volume |
| - Viscosità massima        | 5.000 cPs   |
| - Precisione               | ≤ 1%  |
| - Rateo cicli massimi      | 20/min  |
| - Dosaggio                 | continuo  |
| - Pressione di lavoro      | 5 bar   |
| - Misure                   | 685 x 540 x 445 mm  |
| - Peso                     | 41 kg   |
| - Serbatoi                 | a gravità o pressurizzati                                   |