

Doppia pompa servo-controllata per alimentazione A+B e Pompa volumetrica per fluidi 2K
Double servo-controlled pump for A + B supply and Volumetric pump for 2K fluids

PPE 2K + PDP

1 Funzionamento in continuo senza tempi di ricarica
Continuous operation without recharging times

2 Motoriduttori controllati tramite encoders
Gearmotors controlled by encoders

3 Rotori in carburo per elevata resistenza all'abrasione (optional, ceramica)
Carbide rotors for high abrasion resistance (optional, ceramic)

4 Trasduttore di pressione per controllo occlusioni nel circuito e/o nel mixer
Pressure transducer for checking occlusions in the circuit and / or in the mixer

5 Stelo con guida mixer per la massima precisione di posizionamento
Mixer guide stand for maximum positioning accuracy

6 Tubazioni realizzate su misura con sezioni adeguate
Custom made hoses with adequate sections

7 Struttura robusta in acciaio carrellata e con guide a ricircolo di sfere per movimentazione pompe
Sturdy steel structure in trolley-mounted and with recirculating ball guides for handling pumps

8 Trasduttori di pressione per retroazionamento pompe con la massima precisione
Pressure transducers for pump feedback with maximum precision

9 Rotori pompe in carburo di tungsteno per un'elevatissima resistenza all'abrasione
Tungsten carbide pump rotors for very high abrasion resistance

10 Sensore di controllo presenza fusti
Drum presence control sensor

11 Sistema di centraggio fusti
Drum centering system

Il più innovativo sistema di dosaggio ideale per la dispensazione di paste termoconduttive e gap-fillers bi-componenti.

The most innovative solution for 2K TIM and gap-fillers dispensing.

12 Sistema di teleassistenza
Remote assistance system

13

- > HMI multilingua con grafica dedicata
- > Gestione di tutto il processo (alimentazione, dosatura, allarmi, etc.) da un'unica interfaccia
- > Indicatore di stato sistema a LED Pannello orientabile e bloccabile
- > Multilingual HMI with dedicated graphics
- > Management of the whole process (feeding, dispensing, alarms, etc.) from a single interface
- > LED system status indicator
- > Adjustable and lockable panel

14 Gestione movimentazione pompe tramite PLC e regolatori di pressione digitali con doppio comando per movimentazione
Pump handling management via PLC and digital pressure regulators with double control for handling

15 Controllo analogico in continuo del livello dei fusti
Continuous analog control of the drum level

16 Quadro con PLC ed inverter Siemens e azionamenti per motori pompe PDP
Panel with Siemens PLC and inverters and drives for PDP pump motors

OPZIONI | OPTIONS:

- > Disponibile struttura cabinata di contenimento
- > Gestioni pesature per cicli master di controllo
- > Gestione spurgo automatico e pulizia ugello con lama d'aria
- > Storicizzazione lotti di colla con lettura codice a barre
- > Integrazione in sistemi di movimentazione ad assi controllati o con robots
- > Containment cabin structure available
- > Weighing management for master control cycles
- > Automatic purge management and nozzle cleaning with air blade
- > Storing of glue batches with barcode reading
- > Integration in motion systems with controlled axes or robots

