

Myjnie automatyczne z suszeniem

Obieg zamknięty

do 5 zabiegów
chemicznych

Kwasoodporne wykonanie

Bez problemów z ekologią

Dysze natryskowe
wymienne

Filtracja bez wyrzutu do
ścieków

Opis

Myjnia automatyczna to rozwiązanie które pozwala na zmniejszenie kosztów, poprawienie jakości i zwiększenie wydajności procesu przygotowania powierzchni.

Myjnia automatyczna wyposażona jest w zespół pomp do natrysku, została zaprojektowana tak, by jak najmniej cieczy po procesie migrowało do kolejnych procesów, **oszczędzając tym samym pieniądze, i poprawiając jakość mycia.**

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych

To bardzo ważne, ponieważ pozorne oszczędności w systemy wykonane bez zastosowania tych rozwiązań, mogą generować w przyszłości dużo większe koszty związane z chemią oraz utylizacją odpadów których będzie poprostu więcej. Uwagę również należy zwrócić na problemy z utrzymaniem wymaganych parametrów kąpeli.

Prace badawczo rozwojowe, pozwoliły nam opracować **Myjnię z funkcją suszenia detali** (Opcja) gorącym powietrzem nadmuchiwanym przez zespół wentylatorów po procesie mycia.

Myjnia została wyposażona w zaawansowany system tworzenia własnych programów-makr, które mogą się składać z 10 kroków każdy, w zależności od ilości zbiorników, procesy mogą być powtarzane, może być zmieniana ich kolejność itd.

Każdy ze zbiorników posiada swoją unikalną ikonę, oraz nazwę, umożliwiając operatorowi intuicyjną pracę.

Opcjonalnie zbiorniki można wyposażyć w systemy uzupełniania kąpeli, które mogą się wykonywać np. między procesami lub na koniec cyklu.

- Sterowanie zainstalowane na obrotowym ramieniu dla lepszego dostępu
- Sterowanie mikroprocesorowe PLC
- Dotykowy panel operatorski 7"
- Bardzo duża ilość dysz, w porównaniu z innymi rozwiązaniami
- (Opcja) Możliwość suszenia detali po procesie mycia
- Możliwość tworzenia własnych zaawansowanych programów
- Zaawansowany system przepustnic z blach kwasoodpornych podwójnie zabezpieczony krańcówkami
- System kontroli szczelnego zamknięcia, oraz pełnego otwarcia klap
- W celu minimalizacji mieszania płynów, osobne rurociągi, dysze, zbiorniki, dla każdego z zabiegów
- Inteligentne sterowanie - w razie odcięcia prądu / nagłego wyłączenia brak możliwości wymieszania płynów
- W pełni automatyczna praca

Zdjęcia



ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych





Film