

Link do produktu: <https://sklep.prosystempolska.pl/system-malowania-proszkowego-colormax-p-16.html>



SYSTEM MALOWANIA PROSZKOWEGO COLORMAX®

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	NORDSON

Opis produktu

System lakierowania proszkowego Nordson ColorMax® zapewnia doskonałe zmiany kolorów, maksymalną wydajność, optymalny przepływ powietrza i najefektywniejsze wykorzystanie proszku, a więc spełnia wymagania krótkoseryjnych wymagań produkcyjnych. Systemy ColorMax minimalizują ilość proszku stosowanego w procesie, wspierając łatwe czyszczenie kabiny i zapewniają błyskawiczne zmiany w systemie zasilania proszkiem.

W pełni zintegrowany system malowania proszkowego ColorMax znacznie zmniejsza koszty operacyjne, minimalizując przestoje i straty materiału w zastosowaniach lakierowania wielokolorowego. Większa elastyczność pracy umożliwia zarządzanie mniejszymi seriami produktów i większą liczbą kolorów, a mimo to łatwe dostosowanie do różnych harmonogramów produkcyjnych.

- Minimalne zużycie proszku w procesie dzięki zastosowaniu najwyższej wydajności transferu i systemowi AirWash przyczyniającemu się do czystego i bezpiecznego powlekania.
- Nieograniczony dostęp operatora do malowanego produktu w celu ręcznego polepszenia zapewnia doskonałe wyniki i łatwą kontrolę powłoki.
- System AirWash nieprzerwanie transportuje rozpylony proszek z opatentowanej podłogi kabiny Apogee, bezpiecznie i szybko zwracając ją do pojemnika na proszek.
- Maksymalizuj efektywność poprzez recykling proszku podczas zmiany koloru.
- Szybka i prosta procedura zmiany koloru, jest bardzo łatwa do przeprowadzenia.

SYSTEM DO SZYBKIEJ ZMIANY KOLORÓW

Antystatyczny materiał konstrukcji kabiny minimalizuje ilość proszku utrzymywanego wewnątrz systemu. Poszczególne sekcje **cyklonu** zapewniają łatwy dostęp w celu przeglądu i czyszczenia. **System aerodynamiki AeroDeck™** wykorzystuje prędkości powietrza powyżej 0,7 m/s, co poprawia utrzymywanie proszku w strumieniu powietrza. Dysze powietrzne AeroWash™ zmniejszają ilość proszku w systemie i zapewniają maksymalne wykorzystanie proszku z minimalnym czasem zmiany koloru. Minimalna długość kanałów zapewnia łatwą kontrolę wzrokową całego systemu odzysku, co daje pewność braku zanieczyszczeń, a późniejszych wtrąceń. Opatentowany antystatyczny materiał Apogee® przyspiesza proces zmiany kolorów, minimalizując ilość proszku w systemie, co ułatwia również rutynową konserwację kabiny. System iControl® umożliwia ustawianie parametrów pistoletu z zastosowaniem opatentowanej technologii Select Charge® i automatycznego sterowania prądem ze sprzężeniem zwrotnym (AFC). System iControl może współpracować ze wszystkimi pistoletami automatycznego malowania proszkowego **nordson**IPS z ładowaniem corona i tribo.