INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

1. Przeznaczenie

- Pneumatyczny agregat malarski 8L (model: M80638C marki CATA) przeznaczony do nanoszenia farb na samochody, meble, maszyny oraz powierzchnie budowlane.
- Zabrania się używania urządzenia do celów niezgodnych z przeznaczeniem.

2. Zagrożenia

- Ryzyko wdychania szkodliwych oparów farb i rozpuszczalników w przypadku braku odpowiedniej wentylacji oraz maski ochronnej.
- Zagrożenie związane z wysokim ciśnieniem zasilania (6–8 bar) oraz uszkodzeniem przewodów pneumatycznych („efekt bata").
- Ryzyko podrażnień oczu i skóry w wyniku kontaktu z rozpylonym materiałem malarskim.

3. Środki bezpieczeństwa

- Bezwzględnie stosować środki ochrony indywidualnej: maskę lakierniczą / przeciwpyłową, okulary ochronne, rękawice oraz odzież ochronną.
- Przed podłączeniem do sieci pneumatycznej upewnić się, że parametry pracy sieci są zgodne z wymaganiami agregatu (ciśnienie robocze 6–8 bar).
- Przed pierwszym użyciem i zalaniem farbą dokładnie wypłukać zbiornik oraz pistolet w celu usunięcia środka konserwującego.
- Wszelkie połączenia gwintowane uszczelnić taśmą teflonową (z wyłączeniem węża powietrznego i farby).

4. Niewłaściwe zastosowanie

- Zabrania się przekraczania maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia zasilania (8 bar).
- Zabrania się pracy bez uprzedniego wypłukania środków konserwujących z wnętrza zbiornika i pistoletu (grozi to zatykaniem dysz).
- Zabrania się używania farb o nieodpowiedniej lepkości bez uprzedniego rozcieńczenia.
- Zabrania się obsługi urządzenia przez osoby nieprzeszkolone lub dzieci.

5. Procedura podstawowa

1. Przygotowanie: Oczyścić i osłonić miejsce pracy. Przygotować farbę o odpowiedniej lepkości (zalecana lepkość ok. 18±2 sekundy).
2. Podłączenie: Uszczelnić połączenia gwintowane taśmą teflonową i podłączyć przewód sprężonego powietrza do sieci pneumatycznej o ciśnieniu 6–8 bar.
3. Natryskiwanie: Utrzymywać odległość ok. 200 mm pomiędzy pistoletem a malowaną powierzchnią, nakładając równomierne powłoki.
4. Czyszczenie: Po zakończeniu pracy natychmiast przepłukać agregat i pistolet rozpuszczalnikiem, oczyścić dysze oraz osuszyć elementy.

6. Informacje dla wersji specjalnych

Zbiornik ciśnieniowy 8L: Wyposażony w zawór przelewowy, membranę oraz pistolet natryskowy dostosowany do pracy pod ciśnieniem.

7. Utylizacja

Zużyty agregat malarski oraz pozostałości chemikaliów i farb należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych i elektroodpadów.

8. Dane techniczne (skrót)

- Model: M80638C (Marka: CATA) Ciśnienie
- zasilania: 6 – 8 bar
- Pojemność zbiornika: 8 L
- Zastosowanie: Malowanie natryskowe

9. Identyfikacja produktu

PNEUMATYCZNY AGREGAT MALARSKI 8L (Model: M80638C)

10. Producent

MAR-POL Ściana Spółka komandytowa
Suchowola 6/a, 26-020 Chmielnik, Polska
e-mail: obsluga@mar-pol.sklep.pl