INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Piaskarka kabinowa

Model M80595 / M80596

UWAGA

Przed otwarciem kabiny, uzupełnianiem ścierniwa i konserwacją odłącz sprężone powietrze i sprawdź, czy manometr wskazuje zero. Nie przekraczaj ciśnienia 7 bar. Pył ścierniwa (np. krzemionka) jest szkodliwy – pracuj z podłączonym odkurzaczem i w masce przeciwpyłowej.

01 PRZEZNACZENIE PRODUKTU

- Kabinowe piaskarki pneumatyczne (komora 90 l lub 220 l) z pistoletem, rękawicami i oświetleniem do czyszczenia strumieniowo-ściernego elementów metalowych w zamkniętej kabinie. Zasilanie wyłącznie sprężonym powietrzem z kompresora o odpowiedniej wydajności.

02 KLUCZOWE ZAGROŻENIA I RYZYKA

- **Pył ścierniwa:** szkodliwy dla płuc i oczu, szczególnie ścierniwa z krzemionką.
- **Strumień ścierniwa:** urazy przy otwartej kabinie lub przypadkowym naciśnięciu spustu.
- **Elektryczność statyczna:** iskry przy nieuziemionym elemencie, zapłon materiałów palnych.
- **Pęknięcie przewodu:** zużyty wąż ścierniwa, wycieki powietrza pod ciśnieniem.

03 ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (ŚOI) I BEZPIECZEŃSTWO

- Maska przeciwpyłowa, okulary ochronne i ubranie ochronne przy napełnianiu i konserwacji.
- Kompresor o odpowiedniej wydajności, ustawiony w osobnym pomieszczeniu; w pomieszczeniu zewnętrzne źródło powietrza.
- Do wylotu filtra kabiny podłącz odkurzacz; filtry sprawdzaj min. 3 razy dziennie.
- Uziemij piaskowany element; połączenia ciśnieniowe uszczelnij taśmą teflonową.
- Używaj tylko suchego ścierniwa i zapoznaj się z jego kartą; osoby postronne z dala.

04 NIEWŁAŚCIWE ZASTOSOWANIE (ZAKAZY)

- **ZAKAZ** piaskowania elementów z tworzyw sztucznych.
- **ZAKAZ** przekraczania ciśnienia 7 bar (100 psi).
- **ZAKAZ** kierowania strumienia na rękawice, szybę i elementy kabiny.
- **ZAKAZ** otwierania kabiny przy podłączonym sprężonym powietrzu.
- **ZAKAZ** pracy w pobliżu materiałów łatwopalnych.
- **ZAKAZ** zasilania innym gazem niż sprężone powietrze.

05 PODSTAWOWA PROCEDURA OBSŁUGI

1. **Ścierniwo:** Odłącz powietrze, otwórz kabinę, zasyp suche ścierniwo przez kratkę, zostawiając ok. 10 cm.
2. **Podłączenie:** Zamknij i zabezpiecz drzwi, podłącz odkurzacz i sprężone powietrze (max 7 bar).
3. **Praca:** Włóż dłonie w rękawice kabiny, kieruj pistolet wyłącznie na element.
4. **Zakończenie:** Zwolnij spust, odłącz powietrze, poczekaj na opadnięcie pyłu przed otwarciem kabiny.

06 KONSERWACJA I SKŁADOWANIE

- Regularnie sprawdzaj wąż ścierniwa, dysze i pistolet; przy pęcherzykach na wężu lub wyciekach wymień część.
- Zużyte (zaokrąglone) ścierniwo wymieniaj; wilgotne filtry suszyć lub wymienić.
- Przy dłuższej przerwie opróżnij zbiornik; przechowuj w suchym pomieszczeniu, w oryginalnym opakowaniu.

07 UTYLIZACJA

- Zużyte ścierniwo z usuniętą powłoką utylizuj zgodnie z jego kartą; piaskarkę przekaż do recyklingu metali, oświetlenie do punktu zbiórki elektroodpadów.

08 DANE TECHNICZNE I IDENTYFIKACJA

PARAMETR	M80595	M80596
Pojemność komory	90 l	220 l
Ciśnienie robocze	100 psi (ok. 7 bar)	100 psi (ok. 7 bar)
Przyłącze powietrza	1/4"	1/4"

09 PRODUCENT

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