

# **INSTRUKCJA**

## **BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY**

### **PRZY OBSŁUDZE PODAJNIKA PNEUMATYCZNEGO**

#### **„MIXOKRET”**

Do obsługi podajnika pneumatycznego „MIXOKRET” mogą być dopuszczone tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia, przeszkolone z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, zapoznane z dokumentacją techniczno-ruchową i posiadające aktualne badania lekarskie.

#### **I. CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY**

1. Sprawdzić szczegółowo stan techniczny podajnika ze szczególnym zwróceniem uwagi na urządzenia zabezpieczające oraz stan oleju w sprężarce i silniku.
2. Włączyć silnik i sprawdzić kierunek obrotów.
3. Przygotować masę betonową.

#### **II. ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONYWANIA PRACY**

1. Przy pierwszym cyklu tłoczenia należy przedmuchać zawory bezpieczeństwa.
2. Przy przerwach w pracy należy najpierw odpowietrzyć zbiornik i dopiero wyłączyć maszynę.
3. Nie wolno sięgać ręką do zbiornika w czasie ruchu mieszadeł.
4. Nie wolno odłączać przewodu tłocznego gdy w zbiorniku panuje ciśnienie.
5. W przypadku transportowania masy betonowej należy zamocować końcówkę przewodu tłocznego w taki sposób, aby uniemożliwić jej wyrwanie.
6. Zawory bezpieczeństwa w pokrywie należy co najmniej 2 razy dziennie przedmuchiwać, sprawdzając ich prawidłowe działanie, a co najmniej 3 razy dziennie czyścić przewód doprowadzający powietrze.
7. Raz w tygodniu należy wykonywać przegląd szczelności łożysk mieszadła, a co 14 dni pracy wymienić filtr oraz olej w sprężarce.

#### **III. CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY**

1. Po ostatnim tłoczeniu należy wypróżnić zbiornik, aż na manometrze ciśnienie spadnie do „0”.
2. Odłączyć przewód tłoczny przy króćcu wylotowym i odkręcić zamknięcie specjalnego króćca służącego do czyszczenia zbiornika maszyny.
3. Zbiornik wypłukać dobrze wodą.
4. Odkręcić pokrywę w przewodzie dozującym powietrze dolne i przeczyszczyć go drążkiem stalowym.
5. Uporządkować stanowisko pracy.

#### **IV. ZASADY POSTĘPOWANIA W SYTUACJACH AWARYJNYCH**

1. Przy gwałtownych biciach przewodu tłocznego należy natychmiast przerwać tłoczenie i sprawdzić konsystencję mieszanki.
2. W przypadku wystąpienia zatoru należy zbiornik odpowietrzyć, maszynę zatrzymać, przewód tłoczny odłączyć i zator usunąć.
3. O wszelkich usterkach i nieprawidłowościach należy informować przełożonego.

**UWAGA! Zbiornik ciśnieniowy podajnika „MIXOKRET” podlega nadzorowi Dozoru Technicznego i w związku z tym musi posiadać aktualną książkę rewizyjną dopuszczającą urządzenie do użytkowania.**