

Załącznik nr 1

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Tunelowa maszyna do mycia naczyń z taśmą transportującą kosze - Model: CS-A HOBART, z modulem suszenia oraz ze stołem załadowniczym w rozmiarze 1600x760x850mm, i stołem wyładowniczym rolkowym w rozmiarze 1100x760x850 mm. Zmywarka powinna zostać zaopatrzona dodatkowo w: system dozujący środki chemiczne, automatyczny uzdatniacz wody, kosze na naczynia dedykowane do tego typu zmywarki, wyłącznik krańcowy. Wszystko powinno być dopasowane ze zmywarką, tworząc jednolity komplet. Dostawa i montaż po stronie sprzedającego.

Przeznaczenie - do mycia naczyń stołowych w stołówce Centralnej Szkoły Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie

Zmywarka powinna w całości być wykonana z najwyższej jakości stali nierdzewnej odpowiednio zastosowanej w technologii produkcji powyższego urządzenia (18/9 lub 18/10). Model CS-A Hobart z automatycznym przesuwem koszy 80/120 koszy/h czyli wydajność do około 1900 talerzy/h

Charakterystyka urządzenia:



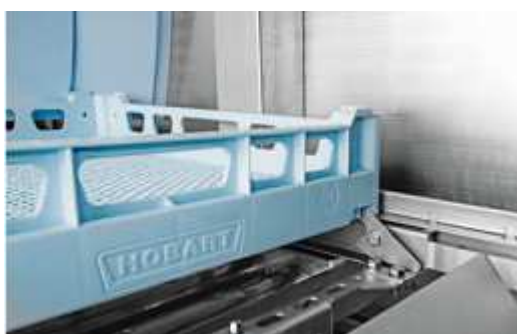
- Ramiona myjące wykonane ze stali nierdzewnej z dyszami niezatykającymi się.
- Ramiona płuczące wykonane z szerokim wzorem rozpylonej cieczy dla gruntownego płukania.



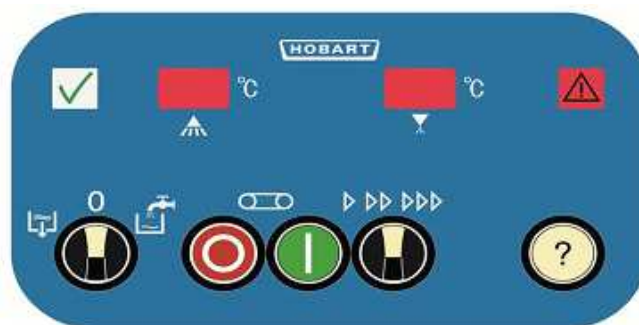
- System przenośnika wykonany ze stali nierdzewnej gładki i tłoczony.
- Perforowane szyny zapobiegające przepływowi wody pomiędzy strefą płukania i mycia.
- Przesłony rozdzielające komory o wysokiej odporności na środki chemiczne oraz wysokie temperatury.



- Głęboki tank bez kątów i krawędzi.
- Tank przykryty przez sito z usuwalnym pojemnikiem koszowym.
- Automatyczne opróżnienie zbiornika przez naciśnięcie przycisku.



- BAGNETOWE zamknięcie ramion myjących ułatwiać dostęp do środka jednostek myjących w celu czyszczenia, tak aby wystarczyło tylko otworzyć pokrywkę ramiona.
- Bezpieczne drzwi



- Kontrola - pulpit operatora łatwy i prosty do zrozumienia.
- Informacja o temperaturze mycia i wyparzania.
- Automatyczne napełnianie zmywarki.

Charakterystyka techniczna:

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Długość | 1.350 mm ± 20 mm |
| Głębokość | 785 mm ± 20 mm |
| Wysokość | 1.474 mm ± 20 mm |
| Prześwit | 380 mm ± 20 mm |
| Rozmiar kosza | 500 x 500 mm |
| Wydajność na godzinę | 80/120 koszy/h |
| Pojemność zbiornika | od 100 do 105 l |
| Pobór wody/h | 230 l |
| Przyłącze elektryczne | 29 kW |
| Napięcie | 400 V / 50 - 60 Hz / 3 |

- Zbiornik komory mycia grzany przez grzałki.
- Wyłącznik bezpieczeństwa.
- Moduł suszący dedykowany do zmywarki tego samego producenta.
- Montaż zmywarki.
- Kabel zasilający o długości pozwalającej na bezpieczną eksploatację, ustalony indywidualnie w miejscu montażu.
- Kierunek przesuwu koszy (stojąc przed zmywarką): z prawej do lewej strony strony.
- Urządzenie do automatycznego uzdatniania wody dedykowane do typu zmywarki.

Wypożyczenie maszyny:

- Wypożyczenie standardowe producenta.
- Tunel (moduł) suszący dedykowany do zmywarki.
- Kosze na naczynia dedykowane do zmywarki - 10 szt. do porcelany oraz 10 szt. na kubki.
- Automatyczny uzdatniacz wody dedykowany do zmywarki - **MAXI ELEGANT M** o natężeniu przepływu wody max. 75 l/min .
- System dozujący środki chemiczne:
 - urządzenie dozujące detergent **firmy Winterhalter nr kat. 80 000 299**
 - urządzenie dozujące nabłyszczacz **firmy Winterhalter nr kat. 80 002 310**
- Stół załadowniczy z prowadnicami na kosze – wymiar 1600mmx760mmx850mm ±20mm .
- Stół wyładowczy- transporter rolkowy - wymiar 1100mmx760mmx850mm ±20mm.
- Wyłącznik krańcowy.

Wymagania dodatkowe:

- Dowóz i montaż w stołówce Centralnej Szkoły PSP w Częstochowie, ul. Sabinowska 62/64, oraz rozruch techniczny i technologiczny urządzeń na koszt dostawcy w terminie uzgodnionym z odbiorcą tj. Centralną Szkołą Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie.
- Na potrzeby uruchomienia zmywarki sprzedawca dostarczy konieczną ilość środków chemicznych do zmywarki. System uzdatniania wody oraz system dozowania środków myjących i nabłyszczających powinien być uzupełniony, gotowy do pracy.
- Sprzedawca przeprowadzi w Centralnej Szkoły PSP w Częstochowie, ul. Sabinowska 62/64 jednodniowe przeszkolenie personelu, po montażu oraz rozruchu technicznym i technologicznym urządzenia, z zakresu obsługi codziennej, okresowej, bhp, programowania i pracy, łącznie z obsługą wyposażenia dodatkowego.
- Sprzedawca w ramach szkolenia i rozruchu urządzenia zabezpieczy materiały eksploatacyjne.
- Pełna dokumentacja w języku polskim:
 - dokumentacja techniczno – ruchowa,
 - instrukcja obsługi i bezpieczeństwa pracy (jeżeli nie ma w dokumentacji techniczno-ruchowej),
- Urządzenie musi posiadać zamontowaną na stałe w widocznym miejscu tabliczkę informacyjną (metalową lub z laminowanego tworzywa sztucznego), przymocowaną w sposób trwały, odporną na udary mechaniczne, temperaturę, którą emituje maszyna, działanie wody i środków myjących dezynfekujących oraz zamazanie danych na niej zapisanych. Tabliczka powinna mieć wymiar minimum 40 x 80 mm i zawierać wpisy:
 - ✓ Producent.
 - ✓ Nazwa i model urządzenia, jeżeli jest to także numer seryjny urządzenia.
 - ✓ Data produkcji
- Wykaz adresów punktów serwisowych załączony do dokumentacji techniczno – ruchowej i instrukcji obsługi.
- Sprzedawca przekaze zamawiającej nazwę środków chemicznych dedykowanych do zmywarki.
- Firmowy serwis i magazyn części zamiennych na terenie Polski.

- Okres gwarancji co najmniej 24 miesięcy od daty zamontowania w Centralnej Szkole PSP przez Dostawcę.
 - Sprzedawca zobowiązany jest do usunięcia zgłoszonych usterek w terminie 72 godzin od zgłoszenia telefonicznego w okresie obowiązywania gwarancji. Jeżeli w okresie gwarancji będzie konieczne przemieszczenie zmywarki do punktu serwisowego, sprzedawca wykona to na swój koszt.
 - Produkt oznakowany znakiem CE (bezpośrednio na sprzęcie elektrycznym, a w przypadku braku takiej możliwości na jego opakowaniu, instrukcji obsługi lub świadectwie gwarancyjnym).
- Końcowy odbiór urządzenia przez użytkownika nastąpi w siedzibie Centralnej Szkoły PSP w Częstochowie na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego.