

### **Przeznaczenie**

Automatyczna myjka T345 przeznaczona jest do mycia skrzynek plastikowych o wymiarach 60x40x22 cm i mniejszych. Myjka przeznaczona jest do współpracy z „karchrem” o wydajności minimum 1000 l/h, z możliwością podgrzewania wody i dodawania środków chemicznych.

### **Budowa i zasada działania**

Myjka zbudowana jest w całości ze stali kwasoodpornej. Główna konstrukcja wykonana jest jako samonośna z zaginanych blach stanowiących równocześnie dolny zbiornik i rynnę górną. Niskie nogi pozwalają na łatwe przemieszczanie urządzenia



wózkiem paletowym lub widłowym. Przestrzeń robocza nad rynną z przenośnikiem, nakryta jest jednocielementową kopułą z poliwęglanu. Łańcuchowy przenośnik przesuwający skrzynki w strefie oddziaływania dysz, napędzany jest bezstopniowo elektrycznym silnikiem poprzez falownik. Wszystkie cztery dysze są ruchome co zapewnia mycie ze wszystkich stron. Kurtyny wejściowa i wyjściowa wykonane z pasów przezroczystego PVC zabezpieczają obsługę przed opryskaniem. System przelewowy pozwala spuszczać do kanalizacji frakcję ciekłą a duży wąż umożliwia łatwe wygarnięcie osadów. Składana rynna wyjściowa ogranicza powierzchnię składowania w okresach bezczynności. Przesuwne prowadnice umożliwiają mycie skrzynek o innych rozmiarach.

Po podłączeniu do sieci jednofazowej 240V i ciśnieniowego węża do wysokociśnieniowego „karchera” i ich załączeniu, operator wkłada skrzynki do góry dnem na prowadnice. Zabieraki na przenośniku łańcuchowym przesuwają skrzynkę w strefę oddziaływania ruchomych, płaskostrumieniowych dysz. Skrzynki wkładane są w odstępach 0,2 m co zapewnia odpowiedni dostęp strumieni również do ścianki przedniej i tylnej. Umyte skrzynki odbiera druga osoba.

### **Dane techniczne**

Długość	2,50 m	Zasilanie elektryczne	240 V	Prędkość przenośnika	1 – 5 m/min
Głębokość	1,00 m	Zainstalowana moc	0,5 kW	Wydajność	60 – 300 skrzynek/godz
Wysokość	1,50 m	Napięcie pracy przenośnika	3x400V	Zużycie wody	4 – 20 l/szt
Masa	185 kg	Nap. Pracy silników ruchu dysz	=12V	Nominalnie:	180 szt/h 6,5 l/szt

Wymagania co do parametrów „karchera” zasilającego gorącą wodą z detergentami: wydajność 1000-1200 l/min przy ciśnieniu 150 – 100 bar i temperaturze 60°C.

Najlepiej zastosować HYPER T firmy LAVOR lub NEPTUNE 7 firmy NILFISK ALTO.



Spełniamy wymagania

ISO 9001: 2009  
ISO 14001: 2005  
PN-N 18001: 2004



**LUKOMET**  
CAŁOWANIE 91 A  
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7800086  
e-mail: lukomet@lukomet.pl  
www.lukomet.pl