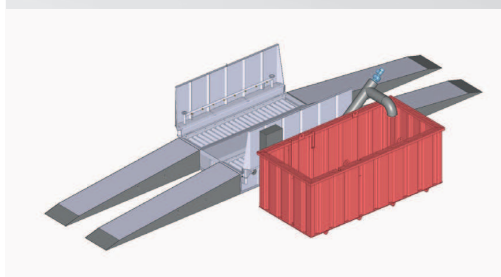




420

## Systemy urządzeń do mycia ogumienia PEAKWASH 400MB / 700MB / 1000MB



### Skrócony opis

Systemy urządzeń do mycia PEAKWASH – MB są to mobilne, w całości naziemne urządzenia do usuwania zanieczyszczeń od drobnych aż po grube i osadów błota z ogumienia pojazdów. Myjki umożliwiają od 1 – 3 obrotów kół w trakcie cyklu mycia (w zależności od modelu) i mają maksymalną przepustowość do 60 pojazdów na godzinę. Zanieczyszczenia są zmywane na całej długości ramy do mycia przy powolnym przejeździe pojazdu przez urządzenie do mycia. Cykl mycia odbywa się automatycznie, jest uruchamiany czujnikiem optycznym a jego długość jest regulowana za pomocą wyłącznika czasowego. Myjki PEAKWASH – MB są stosowane w szczególności przy wyjazdach z budów, kamieniołomów, hut i składowisk. Myjki zawierają ramę do mycia ze zintegrowanym przenośnikiem śrubowym do odprowadzania brudnej wody, szlamu i błota do zbiornika osadczego, rampę wjazdową i wyjazdową, ściany boczne i zbiornik osadczy.

### Działanie

Specjalnie zaprojektowany system dysz składa się z dysz umieszczonych na dole głównej ramy myjki i bocznych dysz umieszczonych w ścianach bocznych, które mają wytworzyć efektywny natrysk wodny i umyć w szczególności bieżnik oraz wewnętrzną i zewnętrzną stronę ogumienia. Kierunek strumieni z bocznych dysz można regulować w celu zoptymalizowania efektu mycia. W głównej ramie do mycia znajduje się zintegrowana krata, która w czasie przejazdu powoduje vibracje ogumienia i otwarcie szczelin w bieżniku, co poprawia efekt mycia.

Zanieczyszczenia i osady błota z ogumienia są odprowadzane za pomocą przenośnika śrubowego do stojącego obok zbiornika osadczego. Szlamy i osady trzeba okresowo usuwać ze zbiornika za pomocą samochodu asenizacyjnego albo ładowarki. Woda cyrkuluje z powrotem do ponownego wykorzystania w systemie do mycia a poziom wody w zbiorniku jest automatycznie uzupełniany przez zawór pływakowy. Myjki zawierają również automatyczną pompę do dozowania flokulantu, który bardzo intensyfikuje i optymalizuje proces osadzania się zanieczyszczeń na dnie zbiornika.

### Obsługa

Systemy urządzeń do mycia PEAKWASH – MB mają całkowicie automatyczne sterowanie. Obsługa okresowo sprawdza dysze, układ uzupełniania wody w zbiorniku, flokulatory o raz usuwa szlamy i osady ze zbiornika osadczego. Przy przekazywaniu urządzenia technik z serwisu profesjonalnie przeszkoli obsługę i sprawdzi myjkę podczas jej uruchomienia i przekazania do eksploatacji.

# Systemy urządzeń do mycia ogumienia PEAKWASH 400MB / 700MB / 1000MB

## Przygotowanie do instalacji

Systemy urządzeń do mycia PEAKWASH – MB instaluje się na równej powierzchni i w związku z tym nie są potrzebne żadne dodatkowe prace budowlane. Klient jest odpowiedzialny za przygotowanie przyłącza wody i energii elektrycznej, zgodnie z dokumentacją PEAKWASH jeszcze przed zainstalowaniem całego systemu.

## Gwarancja

Producent udziela standardowej gwarancji na okres 24 miesięcy, obowiązująca od dnia instalacji i ciągłą pomoc w dostawach części zamiennych i serwisie.

## Dostępne wyposażenie dodatkowe

- Dodatkowe dysze z pompami
- Flokulant w opakowaniach po 25 kg
- Separator oleju
- Dodatkowy zbiornik osadczy 20 - 40m<sup>3</sup>
- Wyposażenie do pracy w sezonie zimowym
- Kontener mrozoodporny do przechowywania flokulantu
- "Flipper" preparat do czyszczenia obuwia roboczego

## PEAKWASH s.r.o.

Tovární 1112  
537 01 Chrudim  
Republika Czeska



Parametry techniczne	PEAKWASH 400MB	PEAKWASH 700MB	PEAKWASH 1000MB
Maksymalna liczba pojazdów na godz.:	40 *	50 *	60 *
Szerokość przejazdowa:	2.75 m	2.75 m	2.75 m
Szerokość całkowita (ze zbiornikiem):	7.30 m	7.30 m	7.30 m
Długość robocza:	4.00 m (1 x obrót kół)	6.70 m (2 x obrót kół)	9.40 m (3 x obrót kół)
Długość całkowita:	14.00 m	16.70 m	19.40 m
Zagłębienie poniżej poziomu terenu:	0.0 m	0.0 m	0.0 m
Wysokość ścian bocznych:	1.50 m	1.50 m	1.50 m
Ciężar całkowity:	12.9 t	14.4 t	17.5 t
Pobór mocy elektrycznej:	11.5 kW	17.0 kW	22.5 kW
Pojemność zbiornika:	20 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>
Zużycie wody na jeden cykl:	Okolo 25 l	Okolo 25 l	Okolo 30 l
Liczba pomp:	2	3	4
Wydajność pomp:	3600 l/min.	5400 l/min.	7200 l/min.
Liczba dysz w ramie fundamentowej:	88	136	176
Liczba dysz w ścianie bocznej:	16	24	32

\* z właściwą recyrkulacją wody