

PLW 8693 [OIL DS10]

Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i uszczelkami olejowymi.



- Wydajność/wsad np. 128butelki laboratoryjne
- Uniwersalne i proste – modułowe nośniki ładunku i system EasyLoad
- Najw. komfort obsł. z kolorowym wyświetl. Full Touch M Touch Flex
- Wydajne suszenie gorącym powietrzem – DryPlus
- Fabryczna możliwość połączenia z siecią przez Wi-Fi.
- Efektywne wykorzystanie zasobów – pompa grzewcza ze zmiennymi obr.

EAN: 4002516885115 / Numer materiału: 12800450 /

Stary numer materiału: 62869322SEE

Konstrukcja i wersja	
Konstrukcja	Urządzenie wolnostojące, do podbudowy, wąskie
Linia	ExpertLine
Kolor panelu	Czarny
Oslona zewnętrzna	Stal szlachetna
Możliwość podbudowy	•
Pokrywa	Stal szlachetna
Liczba poziomów mycia	2
AutoClose – automatyczna blokada drzwiczek	•
Brzęczyk, sygnał akustyczny na koniec programu	•
Konstrukcja przyjazna serwisowi	•
Zastosowanie	
Dla laboratoriów	•
Ładowność	
Szkoło z wąską szyjką na wsad [ilość]	64
Probówki na wsad [ilość]	196
Fiolki na wsad [liczba]	196
Butelki laboratoryjne na wsad [ilość]	128
Pipety na wsad [ilość]	98
Dane dotyczące mocy	
Pompa obiegowa Qmax w l/min	500
Objętość użytkowa komory mycia w l	145,00
Najkrótszy czas trwania programu w minutach	20
Przetestowany czas pracy	15000
Maksymalna temperatura spłukiwania końcowego w °C	93
Miele MOVE	
Miele Move Connect (opcja)	•
Sterowanie	
Typ sterowania	M Touch Flex
Maksymalny czas opóźnienia startu w h	24
Możliwość programowania	Programowalne
Programy [ilość]	20
Wolne miejsca programowe [ilość]	10
Zabezpieczenie działania programu	•
Wskazanie czasu pozostałego	•
Wskazanie przebiegu programu	•
Ustawienia języka wyświetlacza	•
Standardowe przyłącze elektryczne	
Przyłącze elektryczne	3N AC 400V 50HZ
Moc grzewcza elektryczna w kW	8,50
Całkowita moc przyłączeniowa w kW	9,30
Zabezpieczenie w A	16
Długość przewodu przyłączeniowego w m	1,90
Możliwy wariant napięciowy 1	
Przyłącze elektryczne	AC 230V 50HZ
Moc grzewcza elektryczna w kW	2,50
Całkowita moc przyłączeniowa w kW	3,30

PLW 8693 [OIL DS10]

Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i uszczelkami olejowymi.



EAN: 4002516885115 / Numer materiału: 12800450 /

Stary numer materiału: 62869322SEE

Zabezpieczenie w A	16
Podłączenie/odpływ wody	
Woda zimna [ilość]	1
Woda ciepła [ilość]	1
Wymagane ciśnienie dynamiczne w kPa	200-1000
Woda zdemineralizowana [ilość]	1
Maksymalna wysokość tłoczenia pompy spustowej w cm	100
Maksymalna twardość wody (woda zimna/woda ciepła) w mmol/l	10,70
VEP Pompa zasilająca do wody dejonizowanej (opcja)	•
Pompa spustowa [DN]	22
Zintegrowane zmiękczenie wody	•
System ochrony wodnej	Waterproof system
Agregat suszący	
Zintegrowany agregat suszący	•
Wentylator w kW	0,30
Nagrzewnica w kW	2,20
Wydajność powietrza w m ³ /h	60
Ustawianie czasu w krokach 1-minutowych	0-120
Klasa filtra HEPA	H13
Stopień separacji filtra HEPA (DIN EN 1822) w %	99,95
Czas przestoju filtra HEPA w h	300
Wymiary i waga	
Wymiar zewnętrzny, wysokość netto w mm	835
Wymiar zewnętrzny, szerokość netto w mm	598
Wymiar zewnętrzny, głębokość netto w mm	600
Komora mycia, wysokość użytkowa w mm	520
Komora mycia, szerokość użytkowa w mm	530
Waga netto w kg	74
Wartości emisyjne	
Poziom ciśnienia akustycznego w miejscu pracy	<70 dB(A) re 20 µPa
Rozpraszanie ciepła do pomieszczenia w MJ/h	5,40
Wymiary i waga	
Wymiar zewnętrzny, wysokość brutto w mm	920
Wymiar zewnętrzny, szerokość brutto w mm	670
Wymiar zewnętrzny, głębokość brutto w mm	740
Komora mycia, głębokość kosza górnego w mm	474
Komora mycia, głębokość kosza dolnego w mm	520
Waga brutto w kg	81
Maksymalne obciążenie podłoża w N/m ²	1220
Programy	
Standardowy	•
Intensywny	•
Programy	
Extra krótki	•
Uniwersalny	•
Anorganica	•
Organica	•
Agar	•

PLW 8693 [OIL DS10]

Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i uszczelkami olejowymi.



EAN: 4002516885115 / Numer materiału: 12800450 /

Stary numer materiału: 62869322SEE

Iniektor Plus	•
Pipety	•
Tworzywa sztuczne	•
Olej	•
Higiena 93/10	•
Pasteryzacja	•
Splukiwanie wodą zimną	•
Splukiwanie wodą dejonizowaną	•
Wypożyczenie	
Złącze do dokumentacji procesowej (opcja)	•
Złącze serwisowe	•
Obszerny zakres komponentów (opcja)	•
Wypożyczenie	
1 pompa dozująca dla detergentu w płynie	•
Lanca ssąca do kanistrów 10–20 l (opcja)	•
DS10 Elastyczna lanca ssąca	•
Kondensator pary	•
Kontrola ciśnienia mycia	•
Sekwencje instruktażowe	•
Oświetlenie komory	•
Wielokomponentowy system filtrujący	•
Pompa grzewcza ze zmienną prędkością obrotową	•
Nośnik ładunku – połączenie bezpośrednie	•
DryPlus	•
Zbiornik soli w drzwiczkach	•
Dzięki technologii laserowej bezszczelinowo spawana komora mycia	•
Grzałki poza komorą mycia	•
EasyLoad	•
Uszczelki odporne na działanie olejów i tłuszczów	•
Komora mycia z wysokiej jakości stali szlachetnej (1.4301/304)	•
Możliwości podłączenia	
Wi-Fi	•
Złącze ethernet (opcja)	•
Zewnętrzne moduły dozujące	•
Normy, znaki certyfikacyjne	
Znak VDE (bezpieczeństwo elektryczne)	•
Klasa ochronna IP według EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
Dyrektywa RoHS 2011/65/UE	•
Normy, znaki certyfikacyjne	
EN 61010-1	•