

## PG 8593 [WW AD OIL]

### Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i uszczelkami olejowymi.



- Wydajność/wsad np. 128 butelki laboratoryjne
- Bezpieczeństwo dzięki kontroli – kontrola ciśnienia mycia i ramion spryskujących
- 72% mniejsze zużycie wody w stosunku do poprzedniego modelu\*
- Wydajne suszenie gorącym powietrzem – DryPlus
- Możliwość podłączenia do sieci Wi-Fi lub Ethernet

\* w porównaniu z programem standardowym G 7893

EAN: 4002515588420 / Numer materiału: 10138420 / Stary numer materiału: 62859372PL

<b>Konstrukcja i wersja</b>	
Konstrukcja	Urządzenie wolnostojące, do podbudowy, wąskie
Oslona zewnętrzna	Stal szlachetna
Możliwość podbudowy	•
AutoClose – automatyczna blokada drzwiczek	•
Brzęczyk, sygnał akustyczny na koniec programu	•
Konstrukcja przyjazna serwisowi	•
<b>Zastosowanie</b>	
Dla laboratoriów	•
<b>Ładowność</b>	
Butelki laboratoryjne na wsad [ilość]	128
Pipety na wsad [ilość]	98
<b>Dane dotyczące mocy</b>	
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 splotkiwania końcowego w °C	93
<b>Sterowanie</b>	
Typ sterowania	TouchControl
Wybór programu	Touch on metal
Przyciski wyboru bezpośredniego	•
Maksymalny czas opóźnienia startu w h	24
Możliwość programowania	Programowalne
Programy [ilość]	15
Wolne miejsca programowe [ilość]	2
Sterowanie wartością A0	•
Zabezpieczenie działania programu	•
Wskazanie czasu pozostałego	•
Wskazanie przebiegu programu	•
Ustawienia języka wyświetlacza	•
<b>Standardowe przyłącze elektryczne</b>	
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	1,80
<b>Możliwy wariant napięciowy 1</b>	
Przyłącze elektryczne	AC 230V 50HZ
Moc grzewcza elektryczna w kW	2,50
Całkowita moc przyłączeniowa w kW	3,30
Zabezpieczenie w A	16
<b>Podłączenie/odpływ wody</b>	
Woda zimna [ilość]	1
Woda zimna dla kondensatora pary [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

PG 8593 [WW AD OIL]  
Zmywarka laboratoryjna  
z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i uszczelkami olejowymi.



EAN: 4002515588420 / Numer materiału: 10138420 / Stary numer materiału: 62859372PL

Maksymalna twardość wody (woda zimna/woda ciepła) w mmol/l	10,70
Pompa spustowa [DN]	22
Zintegrowane zmiękczenie wody	•
System ochrony wodnej	Waterproof system
<b>Agregat suszący</b>	
Zintegrowany agregat suszący	•
Wentylator w kW	0,30
Nagrzewnica w kW	2,20
Wydajność powietrza w m <sup>3</sup> /h	60
Ustawianie czasu w krokach 1-minutowych	0-120
Klasa filtra HEPA	H13
Stożek separacji filtra HEPA (DIN EN 1822) w %	99,95
<b>Wymiary i waga</b>	
Waga netto w kg	78
<b>Wartości emisyjne</b>	
Poziom ciśnienia akustycznego w miejscu pracy	<70 dB(A) re 20 µPa
Emisja ciepła do pomieszczenia w MJ/h	1,40
<b>Wymiary i waga</b>	
Wymiar zewnętrzny, wysokość netto w mm	835
Wymiar zewnętrzny, szerokość netto w mm	600
Wymiar zewnętrzny, głębokość netto w mm	600
Wymiar zewnętrzny, wysokość brutto w mm	940
Wymiar zewnętrzny, szerokość brutto w mm	675
Wymiar zewnętrzny, głębokość brutto w mm	745
Komora mycia, wysokość użytkowa w mm	520
Komora mycia, szerokość użytkowa w mm	530
Komora mycia, głębokość kosza górnego w mm	474
Komora mycia, głębokość kosza dolnego w mm	520
Waga brutto w kg	85
<b>Programy</b>	
Standardowy	•
Intensywny	•
<b>Programy</b>	
Specjalny 93 °C-10'	•
Uniwersalny	•
Anorganica	•
Organica	•
Iniektor Plus	•
Pipety	•
Tworzywa sztuczne	•
Mini	•
Program Olej	•
<b>Wyposażenie</b>	
Złącze do dokumentacji procesowej (opcja)	•
Złącze serwisowe	•
Obszerny zakres komponentów (opcja)	•
<b>Wyposażenie</b>	
1 pompa dozująca dla detergentu w płynie	•
Kondensator pary	•
Kontrola ciśnienia mycia	•

PG 8593 [WW AD OIL]

Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i uszczelkami olejowymi.



EAN: 4002515588420 / Numer materiału: 10138420 / Stary numer materiału: 62859372PL

Kontrola ramion spryskujących	•
Wielokomponentowy system filtrujący	•
Pompa grzewcza ze zmienną prędkością obrotową	•
Nośnik ładunku – połączenie bezpośrednie	•
DryPlus	•
Zbiornik soli w drzwiczkach	•
Dzięki technologii laserowej bezszczerelinowo spawana komora mycia	•
Grzałki poza komorą mycia	•
Uszczelki odporne na działanie olejów i tłuszczu	•
Komora mycia z wysokiej jakości stali szlachetnej (1.4301/304)	•
<b>Możliwości podłączenia</b>	
Złącze szeregowo RS 232 (opcja)	•
WLAN przez DataDiary (opcja)	•
Interfejs Wi-Fi/Ethernet	•
Zewnętrzne moduły dozujące	•
<b>Normy, znaki certyfikacyjne</b>	
Znak VDE (bezpieczeństwo elektryczne)	•
Klasa ochronna IP według EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
Dyrektywa RoHS 2011/65/UE	•
Dyrektywa maszynowa 2006/42/WE	•
<b>Normy, znaki certyfikacyjne</b>	
EN 61010-1	•