

PG 8593 [WW AD CM]

Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i kontrolą przewodności.



- Wydajność/wsad np. 128butelki laboratoryjne
- Bezpieczeństwo – Monit. ciśnienia mycia, ramienia spryskującego i przewodności
- 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: 4002515588413 / Numer materiału: 10138410 /

Stary numer materiału: 62859302PL

Konstrukcja i wersja	
Konstrukcja	Urządzenie wolnostojące, do podbudowy, wąskie
Oslona zewnętrzna	Stal szlachetna
Możliwość podbudowy	•
AutoClose – automatyczna blokada drzwi	•
Brzęczyk, sygnał akustyczny na koniec programu	•
Konstrukcja przyjazna serwisowi	•
Zastosowanie	
Dla laboratoriów	•
Ładowność	
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
Sterowanie	
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 AO	•
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	1,80
Możliwy wariant napięciowy 1	
Przyłącze elektryczne	AC 230V 50HZ
Moc grzewcza elektryczna w kW	2,50
Całkowita moc przyłączeniowa w kW	3,30
Zabezpieczenie w A	16
Podłączenie/odpływ wody	
Woda zimna [ilość]	1
Woda zimna dla kondensatora pary [ilość]	1
Woda ciepła [ilość]	1
Wymagane ciśnienie dynamiczne w kPa	200-1000

PG 8593 [WW AD CM]

Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i kontrolą przewodności.



EAN: 4002515588413 / Numer materiału: 10138410 /

Stary numer materiału: 62859302PL

Woda zdemineralizowana [ilość]	1
Maksymalna wysokość tłoczenia pompy spustowej w cm	100
Maksymalna twardość wody (woda zimna/woda ciepła) w mmol/l	10,70
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	200
Wymiary i waga	
Wymiar zewnętrzny, wysokość netto w mm	835
Wymiar zewnętrzny, szerokość netto w mm	600
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	78
Wartości emisyjne	
Poziom ciśnienia akustycznego w miejscu pracy	<70 dB(A) re 20 µPa
Rozpraszanie ciepła do pomieszczenia w MJ/h	1,40
Wymiary i waga	
Wymiar zewnętrzny, wysokość brutto w mm	940
Wymiar zewnętrzny, szerokość brutto w mm	675
Wymiar zewnętrzny, głębokość brutto w mm	745
Komora mycia, głębokość kosza górnego w mm	474
Komora mycia, głębokość kosza dolnego w mm	520
Waga brutto w kg	85
Programy	
Standardowy	•
Intensywny	•
Programy	
Specjalny 93 °C-10'	•
Uniwersalny	•
Anorganica	•
Organica	•
Iniektor Plus	•
Pipety	•
Tworzywa sztuczne	•
Mini	•
Olej	•
Wyposażenie	
Złącze do dokumentacji procesowej (opcja)	•
Złącze serwisowe	•

PG 8593 [WW AD CM]

Zmywarka laboratoryjna

z dozowaniem płynów, suszeniem DryPlus i kontrolą przewodności.



EAN: 4002515588413 / Numer materiału: 10138410 /

Stary numer materiału: 62859302PL

Obszerny zakres komponentów (opcja) •

Wyposażenie

1 pompa dozująca dla detergentu w płynie •

Kondensator pary •

Kontrola ciśnienia mycia •

Kontrola ramion spryskujących •

Kontrola przewodności •

Wielokomponentowy system filtrujący •

Pompa grzewcza ze zmienną prędkością obrotową •

Nośnik ładunku – podłączenie bezpośrednie •

DryPlus •

Zbiornik soli w drzwiczkach •

Dzięki technologii laserowej bezszczelinowo spawana komora mycia •

Grzałki poza komorą mycia •

Komora mycia z wysokiej jakości stali szlachetnej (1.4301/304) •

Możliwości podłączenia

Złącze szeregowo RS 232 (opcja) •

WLAN przez DataDiary (opcja) •

Interfejs Wi-Fi/Ethernet •

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 •

Dyrektywa maszynowa 2006/42/WE •

Normy, znaki certyfikacyjne

EN 61010-1 •