## Miele

## PLW 8683 CD [U GD DC5 CM LAN HLR]

Laborspüler mit Glastür, mit Flüssigdosierung, DryPlus, Leitfähigkeitsüberwachung & Öl-Dichtungen.



- Leistung/Charge z. B. 128 Laborflaschen
- Flexibel und einfach Modulare Beladungsträger und EasyLoad-System
- Höchster Bedienkomfort mit Full-Touch-Farbdisplay M Touch Flex
- Sicherheit durch Kontrolle — Spüldruck- und Sprüharmüberwachung
- Effiziente Heisslufttrocknung DryPlus
- Ab Werk vernetzbar per WLAN oder Ethernet

EAN: 4002516884163 / Materialnummer: 12799600 / Alte Materialnummer: 6286C306DAC

D (	0, 1,
Bauform	Standgerät, unterbaufähig breit, mit Deckel
Linie	ExpertLine
Blendenfarbe	Schwarz
Aussenverkleidung	Edelstahl
Glastür	•
Unterbaufähig	•
Deckel	Ohne Deckel
Anzahl Spülebenen	2
AutoClose – Automatische Türverriegelung	•
Summer, akustisches Signal bei Programmende	•
Servicefreundliche Konstruktion	•
Anwendung	
Geeignet für Labore	•
Kapazität	
Enghalsgläser pro Charge [Anzahl]	64
Reagenzgläser pro Charge [Anzahl]	196
Vials pro Charge [Anzahl]	196
Laborflaschen pro Charge [Anzahl]	128
Pipetten pro Charge [Anzahl]	98
Leistungsdaten	
Umflutpumpe, Qmax in I/Min.	500
Spülraumnutzvolumen in l	145,00
Getestete Betriebsstunden	15000
Kürzeste Programmlaufzeit in Min.	20
Maximale Nachspültemperatur in °C	93
Miele MOVE	
Miele Move Connect (Option)	•
Steuerung	
Steuerungstyp	M Touch Flex
Max. Startzeitvorwahl in h	24
Programmierbarkeit	Programmierbar
Programme [Anzahl]	20
Freie Programmplätze [Anzahl]	10
Programmausfallsicherung	•
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Einstellbare Displaysprachen	*
Standard Elektroanschluss	
Netzanschlussleitung	3N AC 400V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	8,50
Gesamtanschluss in kW	9,30
Absicherung in A	16
Länge der Netzanschlussleitung in m	1,90
Mögliche Spannungsvariante 1	
Netzanschlussleitung	AC 230V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	2,50



## PLW 8683 CD [U GD DC5 CM LAN HLR]

Laborspüler mit Glastür, mit Flüssigdosierung, DryPlus, Leitfähigkeitsüberwachung & Öl-Dichtungen.



EAN: 4002516884163 / Materialnummer: 12799600 / Alte Materialnummer: 6286C306DAC Gesamtanschluss in kW 3,30 Absicherung in A 16 Wasseranschluss/-ablauf Kaltwasser [Anzahl] Warmwasser [Anzahl] 200-1000 Erforderlicher Wasseranschlussdruck in kPa Maximale Förderhöhe der Ablaufpumpe in cm 100 VE-Wasser [Anzahl] Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in 10,70 VEP Förderpumpe für VE-Wasser (Option) Ablaufpumpe [DN] 22 Integrierter Wasserenthärter Wasserschutzsystem Waterproof-System Masse und Gewicht Aussenmass, Nettohöhe in mm 820 898 Aussenmass, Nettobreite in mm Aussenmass, Nettotiefe in mm 600 Spülraum, nutzbare Höhe in mm 520 Spülraum, nutzbare Breite in mm 530 100 Nettogewicht in kg Trocknungsaggregat Integriertes Trocknungsaggregat Gebläse in kW 0,30 2,20 Heizregister in kW Luftleistung in m<sup>3</sup>/h 60 Zeiteinstellung in 1-Minuten-Schritten 0-120 HEPA-Filter-Klasse H14 Abscheidegrad HEPA-Filter (nach DIN EN 1822) in % 99,99 Standzeit HEPA-Filter in h 300 Emissionswerte Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz <70 dB(A) re 20 µPa Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h 5,40 Masse und Gewicht Aussenmass, Bruttohöhe in mm 1095 Aussenmass, Bruttobreite in mm 1200 Aussenmass, Bruttotiefe in mm 800 474 Spülraum, Tiefe Oberkorb in mm 520 Spülraum, Tiefe Unterkorb in mm 114 Bruttogewicht in kg Maximale Bodenbelastung in N/m<sup>2</sup> 1220 Programme Standard Intensiv Ausstattung Zusätzlich integrierbare Dosierpumpen (Option) Dosiervolumenkontrolle Kundendienst-Schnittstelle

Umfangreiche Komponenten (Option)



EAN: 4002516884163 / Materialnummer: 12799600 /

## PLW 8683 CD [U GD DC5 CM LAN HLR]

Laborspüler mit Glastür,

mit Flüssigdosierung, DryPlus, Leitfähigkeitsüberwachung & Öl-Dichtungen.



EAN: 4002516884163 / Materialnummer: 12799600 / Alte Materialnummer: 6286C306DAC	
Programme	
Extra kurz	•
Universal	•
Anorganica	•
Organica	•
Agar	•
Injektor Plus	•
Pipetten	•
Kunststoffe	•
Öl	•
Hygiene 93/10	•
Pasteurisieren	•
Abspülen Kaltwasser	•
Abspülen VE-Wasser	•
Ausstattung	
2 Integrierte Balgdosierpumpen für flüssige Medien	•
Zusätzlich integrierbare Dosierpumpe 5–10 I (Option)	•
Sauglanze für Kanister 10–20 I (Option)	•
Komfort-Sauglanze DC5	•
Dampfkondensator	•
Spüldrucküberwachung	•
Sprüharmsensierung	•
Leitfähigkeitsüberwachung	•
How-to-Sequenzen	•
Kammerbeleuchtung	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Drehzahlvariable Heizpumpe	•
Beladungsträger-Direktankopplung	•
DryPlus	•
Salzbehälter im Spülraumboden	•
Einstellmöglichkeit für Prozesschemikalien (3 x 5 l)	•
Mit Lasertechnologie spaltfrei verschweisster Spülraum	•
Heizkörper ausserhalb des Spülraums	•
EasyLoad	•
Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4301/304)	•
Anschlussmöglichkeiten	
WLAN/Ethernet-Schnittstelle	•
Normen, Prüf- und Kennzeichen	
VDE-Zeichen (elektrische Sicherheit)	•
IP-Schutzart nach EN 60529: IP21	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•
Normen, Prüf- und Kennzeichen	
EN 61010-1	
LINUIUIU I	•