

PLW 8683 CD [U ADP DC5 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met demiwaterpomp, dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



- Capaciteit/charge bijv. 128 laboratoriumflessen
- Flexibel en eenvoudig – modulair beladingssysteem & EasyLoad-systeem
- Maximaal bedieningsgemak met Full-Touch-kleurendisplay M Touch Flex
- Veilig door controle – spoeldruk- en sproeiarmbewaking
- Efficiënte heteluchtdroging – DryPlus
- Af fabriek aan te sluiten via wifi.

EAN: 4002516884200 / Materiaalnummer: 12799640 /

Oud Materiaalnummer: 6286C314NWE

Model en uitvoering	
Model	Vrijstaand apparaat, geschikt voor onderbouw, breed, met bovenblad
Serie	ExpertLine
Kleur bedieningspaneel	Zwart
Ommanteling	Roestvrij staal
Geschikt voor onderbouw	•
Deksel	Zonder deksel
Aantal niveaus	2
AutoClose – Automatische deurvergrendeling	•
Zoemer, akoestisch signaal bij einde programma	•
Servicevriendelijke constructie	•
Toepassing	
Geschikt voor laboratoria	•
Capaciteit	
Glaswerk met nauwe hals per charge [aantal]	64
Reageerbuisen per charge [aantal]	196
Ampullen per charge [aantal]	196
Laboratoriumflessen per charge [aantal]	128
Pipetten per charge [aantal]	98
Capaciteitsgegevens	
Circulatiepomp, Qmax in l/min.	500
Bruikbare volume spoelruimte in l	145,00
Kortste programmaduur in min.	20
Geteste bedrijfsuren	15000
Maximale naspeltemperatuur in °C	93
Miele MOVE	
Miele Move Connect (optie)	•
Besturing	
Soort besturing	M Touch Flex
Maximale voorprogrammering in uren	24
Programmeerbaarheid	Programmeerbaar
Programma's [aantal]	20
Vrije programmaplaatsen [aantal]	10
Programma-uitvalbeveiliging	•
Resttijdindicatie	•
Weergave programmaverloop	•
Instelbare displaytalen	•
Standaard elektrische aansluiting	
Elektrische aansluiting	3N AC 400V 50HZ
Vermogen elektrische verwarming in kW	8,50
Totale aansluitwaarde in kW	9,30
Zekering in A	16
Lengte van de netaansluitkabel in meter	1,90
Mogelijke spanningsvariant 1	
Elektrische aansluiting	AC 230V 50HZ
Vermogen elektrische verwarming in kW	2,50

PLW 8683 CD [U ADP DC5 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met demiwaterpomp, dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



EAN: 4002516884200 / Materiaalnummer: 12799640 /

Oud Materiaalnummer: 6286C314NWE

Totale aansluitwaarde in kW	3,30
Zekering in A	16
Wateraansluiting/-afvoer	
Koud water [aantal]	1
Warm water [aantal]	1
Vereiste waterdruk in kPa	200-1000
Demi-water [aantal]	1
Maximale opvoerhoogte van afvoer pomp in cm	100
Maximale waterhardheid (koud/warm water) in mmol/l	10,70
VEP – met pomp voor demi-water [aantal]	1
Afvoer pomp [DN]	22
Geïntegreerde waterontharder	•
Waterbeveiligingssysteem	Waterproof system
Afmetingen en gewicht	
Buitenmaat, nettohoogte in mm	820
Buitenmaat, nettobreedte in mm	898
Buitenmaat, nettodiepte in mm	595
Spoelruimte, nuttige hoogte in mm	520
Spoelruimte, nuttige breedte in mm	530
Nettogewicht in kg	94
Droogaggregaat	
Geïntegreerd droogaggregaat	•
Ventilator in kW	0,30
Verwarmingselement in kW	2,20
Luchtverplaatsingsvermogen in m ³ /uur	60
Tijdstelling in stappen van 1 minuut	0-120
Hepa-filterklasse	H14
Filtergraad Hepa-filter (volgens DIN EN 1822) in %	99,99
Levensduur HEPA-filter in uren	300
Afmetingen en gewicht	
Buitenmaat, brutohoogte in mm	1095
Buitenmaat, brutobreedte in mm	1200
Buitenmaat, brutodiepte in mm	800
Spoelruimte, diepte bovenrek in mm	474
Spoelruimte, diepte onderrek in mm	520
Brutogewicht in kg	108
Maximale vloerbelasting in N/m ²	1220
Emissiewaarden	
Geluidsemissieniveau op werkplek	<70 dB(A) re 20 µPa
Warmteafvoer naar de ruimte in MJ/h	5,40
Programma's	
Standaard	•
Intensief	•
Programma's	
Extra kort	•
Universeel	•
Anorganisch	•
Organisch	•

PLW 8683 CD [U ADP DC5 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met demiwaterpomp, dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



EAN: 4002516884200 / Materiaalnummer: 12799640 /

Oud Materiaalnummer: 6286C314NWE

Agar	•
Injector Plus	•
Pipetten	•
Kunststof	•
Olie	•
Hygiëne 93/10	•
Pasteuriseren	•
Afspoelen koud water	•
Afspoelen demi-water	•

Uitvoering

Extra integreerbare doseerpompen (optie)	•
Controle doseervolume	•
Interface voor procesdocumentatie (optie)	•
Interface Miele Service	•
Omvangrijke componenten (optie)	•

Uitvoering

1 doseerpomp voor vloeibaar reinigingsmiddel	•
1 doseerpomp voor neutralisatiemiddel	•
Extra integreerbare doseerpomp 5–10 l (optie)	•
Zuiglans voor jerrycans van 10–20 l (optie)	•
Comfort-zuiglans DC5	•
Dampcondensator	•
Spoeldrukbewaking	•
Sproeiarmsensor	•
Geleidbaarheidsmeting	•
How-to-sequenties	•
Kamerverlichting	•
Meervoudig filtersysteem	•
Verwarmingspomp met variabel toerental	•
Rechtstreeks gekoppeld beladingssysteem	•
DryPlus	•
Zoutreservoir in de deur	•
Instelmogelijkheid voor proceschemie (3 x 5 l/2 x 10 l)	•
Met lasertechnologie naadloos gelaste spoelruimte	•
Verwarmingselementen buiten de spoelruimte	•
EasyLoad	•
Spoelruimte van hoogwaardig roestvrij staal (1.4301/304)	•

Aansluitmogelijkheden

Wifi	•
Ethernet-interface (optie)	•

Normen, keur- en kenmerken

VDE-teken (elektrische veiligheid)	•
IP-beschermingsklasse volgens EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-richtlijn 2011/65/EU	•

Normen, keur- en kenmerken

EN 61010-1	•
------------	---