

PLW 8683 CD [U OIL DC5 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus, geleidbaarheidsmeting & oliekeerring.



- Capaciteit/charge bijv. 128 laboratoriumflessen
- Flexibel en eenvoudig – modulair beladingssysteem en #EasyLoad-systeem
- Maximaal bedieningsgemak met Full-Touch-kleurendisplay M Touch Flex
- Veilig door controle – spoeldruk- en sproeiarmbewaking
- Efficiënte heteluchtdroging – DryPlus
- Standaard connectiviteit via WiFi

EAN: 4002516884415 / Materiaalnummer: 12799650 /

Oud Materiaalnummer: 6286C318NWE

Model en uitvoering

Model	Vrijst toestel, onderbouw, breed, met bovenblad
Serie	ExpertLine
Kleur bedieningspaneel	Zwart
Ommanteling	Roestvrij staal
Geschikt voor onderbouw	•
Deksel	Zonder deksel
Aantal spoelniveaus	2
AutoClose – Automatische deurvergrendeling	•
Zoemer, akoestisch signaal bij einde programma	•
Servicevriendelijke constructie	•

Toepassing

Geschikt voor laboratoria	•
---------------------------	---

Capaciteit

Glaswerk met nauwe hals per belading [aantal]	64
Reageerbuisen per belading [aantal]	196
Ampullen per charge [aantal]	196
Laboratoriumflessen per belading [aantal]	128
Pipetten per belading [aantal]	98

Capaciteitsgegevens

Circulatiepomp, Qmax in l/min.	500
Nuttig volume spoelruimte in l	145,00
Kortste programmaduur in min.	20
Geteste bedrijfsuren	15000
Maximale naspoeltemperatuur in °C	93

Miele MOVE

Miele Move Connect (optie)	•
----------------------------	---

Besturing

Type 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	•

Stand. elektrische aansluiting

Elektrische aansluiting	3N AC 400V 50HZ
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
Elektrische verwarming in kW	2,50
Totale aansluitwaarde in kW	3,30

PLW 8683 CD [U OIL DC5 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus, geleidbaarheidsmeting & oliekeerring.



EAN: 4002516884415 / Materiaalnummer: 12799650 /

Oud Materiaalnummer: 6286C318NWE

Zekering in A	16
Wateraansluiting/-afvoer	
Koud water [aantal]	1
Warm water [aantal]	1
Vereiste waterdruk in kPa	200-1000
Gedemineraliseerd water [aantal]	1
Maximale stijging van afvoerpomp in cm	100
Maximale waterhardheid (koud/warm water) in mmol/l	10,70
VEP afvoerpomp voor demi-water (optie)	•
Afvoerpomp [DN]	22
Geïntegreerde waterontharder	•
Waterbeveiligingssysteem	Waterproof-systeem
Afmetingen en gewicht	
Buitenmaat, nettahoogte 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	
Geluidsniveau 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	•
Agar	•

PLW 8683 CD [U OIL DC5 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus, geleidbaarheidsmeting & oliekeerring.



EAN: 4002516884415 / Materiaalnummer: 12799650 /

Oud Materiaalnummer: 6286C318NWE

Injector Plus	•
Pipetten	•
Kunststof	•
Olie	•
Hygiëne 93/10	•
Pasteuriseren	•
Afspoelen koud water	•
Afspoelen demi-water	•
Uitvoering	
Extra integreerbare doseerpompen (optie)	•
Controle van het doseervolume	•
Interface voor procesdocumentatie (optie)	•
Interface klantenservice	•
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	•
Nevelcondensator	•
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	•
Olie- en vetbestendige afdichtingen	•
Spoelruimte van hoogwaardig roestvrij staal (1.4301/304)	•
Aansluitmogelijkheden	
WiFi	•
Ethernetinterface (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	•