

PLW 8683 CD [U OIL DC5 CM]

Laboratoriediskmaskin

med flytande dosering, DryPlus, övervakad ledningsförmåga & oljepackningar.



- Prestanda/batch till exempel 128laboratoriefaskor
- Flexibel och enkel – modulära diskhållare och EasyLoad-system
- Högsta användarkomfort med fulltouch-färgdisplay M Touch Flex
- Säkerhet genom kontroll – spoltrycks- och spolarmsövervakning
- Effektiv varmluftstork – DryPlus
- Levereras uppkopplingsbar via wifi.

EAN: 4002516884415 / Materialnummer: 12799650 /

Gamla materialnummer: 6286C318NWE

Konstruktion och utförande	
Konstruktion	Frist. maskin, underbyggnad, bred, med lock
Serie	ExpertLine
Manöverpanelsfärg	Svart
Hölje	Rostfritt stål
Underbyggnadsbar	•
Lucka	Utan lock
Antal diskplan	2
AutoClose – automatisk luckspärr	•
Summer, akustisk signal vid programslut	•
Servicevänlig konstruktion	•
Användning	
Lämplig för laboratorier	•
Kapacitet	
Smalhalsade glas per omgång [antal]	64
Reagensglas per omgång [antal]	196
Småflaskor per batch [antal]	196
Laboratorieglass per omgång [antal]	128
Pipetter per omgång [antal]	98
Effektuppgifter	
Cirkulationspump, Qmax i liter/min.	500
Nyttovolym diskutrymme i liter	145,00
Kortaste programtid i min.	20
Testade drifttimmar	15000
Maximal sköljtemperatur i °C	93
Miele MOVE	
Miele Move Connect (tillval)	•
Styrellektronik	
Typ av styrning	M Touch Flex
Max senare start i timmar	24
Programmeringsmöjlighet	Programmerbar
Program [antal]	20
Fria programplatser [antal]	10
Programavbrottssäkring	•
Resttidsindikering	•
Visning av programförlopp	•
Inställbara displayspråk	•
Standard elanslutning	
Elanslutning	3N AC 400V 50HZ
Värmeeffekt el i kW	8,50
Total anslutningseffekt i kW	9,30
Säkring i A	16
Nätanslutningens längd i m	1,90
Möjlig spänningsvariant 1	
Elanslutning	AC 230V 50HZ
Värmeeffekt el i kW	2,50

PLW 8683 CD [U OIL DC5 CM]

Laboratoriediskmaskin

med flytande dosering, DryPlus, övervakad ledningsförmåga & oljepackningar.



EAN: 4002516884415 / Materialnummer: 12799650 /

Gamla materialnummer: 6286C318NWE

Total anslutningseffekt i kW	3,30
Säkring i A	16
Vattenanslutning/-avlopp	
Kallvatten [antal]	1
Varmvatten [antal]	1
Nödvändigt flödestryck i kPa	200-1000
AD-vatten [antal]	1
Maximal matningshöjd för avloppspump i cm	100
Maximal vattenhårdhet (kallvatten/varmvatten) i mmol/l	10,70
VEP-matarpump för AD-vatten (tillval)	•
Avloppspump [DN]	22
Integrerad vattenavhårdare	•
Vattenskyddssystem	Waterproof-system
Mått och vikt	
Ytermått, nettohöjd i mm	820
Ytermått, nettobredd i mm	898
Ytermått, nettodjup i mm	595
Diskutrymme, användbar höjd i mm	520
Diskutrymme, användbar bredd i mm	530
Nettovikt i kg	94
Torkaggregat	
Integrerat torkaggregat	•
Fläkt i kW	0,30
Rörvärmväxlare i kW	2,20
Lufteffekt i m ³ /h	60
Tidinställning i steg om 1 minut	0-120
HEPA-filterklass	H14
Frånskiljningsgrad HEPA-filter (DIN EN 1822) i %	99,99
Livslängd HEPA-filter i tim.	300
Emissionsvärden	
Ljudtrycksnivå på arbetsplatsen	<70 dB(A) re 20 µPa
Värmeavgivning till rummet i MJ/h	5,40
Mått och vikt	
Ytermått, bruttonhöjd i mm	1095
Ytermått, bruttbredd i mm	1200
Ytermått, bruttdjup i mm	800
Diskutrymme, djup överkorg i mm	474
Diskutrymme, djup underkorg i mm	520
Bruttovikt i kg	108
Maximal golvbelastning i N/m ²	1220
Program	
Standard	•
Intensiv	•
Program	
Extra kort	•
Universal	•
Oorganiskt	•
Organiskt	•

PLW 8683 CD [U OIL DC5 CM]

Laboratoriediskmaskin

med flytande dosering, DryPlus, övervakad ledningsförmåga & oljepackningar.



EAN: 4002516884415 / Materialnummer: 12799650 /

Gamla materialnummer: 6286C318NWE

Agar	•
Injektor plus	•
Pipetter	•
Plast	•
Olja	•
Hygien 93/10	•
Pastörisering	•
Avsköljning kallvatten	•
Avsköljning AD-vatten	•

Utrustning

Extra integreringsbara doseringspumpar (tillval)	•
Kontroll av doseringsvolym	•
Gränssnitt för processdokumentation (tillval)	•
Gränssnitt för Miele Service	•
Omfattande komponenter (tillval)	•

Utrustning

1 doseringspump för flytande rengöringsmedel	•
1 doseringspump för neutraliseringsmedel	•
Extra integreringsbar doseringspump 5–10 l (tillval)	•
Suglans för behållare 10–20 l (tillval)	•
Komfort-suglans DC5	•
Ångkondensator	•
Övervakning av spoltryck	•
Spolarmsövervakning	•
Övervakning av ledningsförmåga	•
Användarinstruktioner	•
Belysning av innerutrymme	•
Flerkomponents filtersystem	•
Värmepump med varierbart varvtal	•
Direkt tillkoppling av insatser	•
DryPlus	•
Saltbehållare i luckan	•
Inställningsmöjlighet för processkemikalier (3 x 5 l/2 x 10 l)	•
Diskutrymme utan skarvar tack vare lasersvetsteknik	•
Värmeelement utanför diskutrymmet	•
EasyLoad	•
Olje- och fettbeständiga tätningar	•
Diskutrymme av högkvalitativt rostfritt stål (1.4301/304)	•

Anslutningsmöjligheter

Wifi	•
Ethernet-gränssnitt (tillval)	•

Normer/kontr.märkning/certif.

VDE-tecken (elektrisk säkerhet)	•
IP skyddstyp enligt EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-riktlinje 2011/65/EU	•

Normer/kontr.märkning/certif.

EN 61010-1	•
------------	---