

PLW 8683 CD [U GD DC5 CM]

Laboratediskmaskin med glaslucka

med flytande dosering, DryPlus, konduktivitetsovervakning och övervakningspaket.



- Prestanda/batch till exempel 128laboratorieflaskor
- 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: 4002516884194 / Materialnummer: 12799630 /

Gamla materialnummer: 6286C316NWE

Konstruktion och utförande	
Konstruktion	Frist. maskin, underbyggnad, bred, med lock
Range	ExpertLine
Manöverpanelsfärg	Svart
Hölje	Rostfritt stål
Glaslucka	•
Lucka	Utan lock
Underbyggnadsbar	•
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
Laboratieglas per omgång [antal]	128
Pipetter per omgång [antal]	98
Effektuppgifter	
Cirkulationspump, Qmax i liter/min.	500
Nyttovolym diskutrymme i liter	145,00
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
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
Total anslutningseffekt i kW	3,30

PLW 8683 CD [U GD DC5 CM]

Laboratoriediskmaskin med glaslucka

med flytande dosering, DryPlus, konduktivitetsövervakning och övervakningspaket.



EAN: 4002516884194 / Materialnummer: 12799630 /

Gamla materialnummer: 6286C316NWE

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	700
Diskutrymme, användbar höjd i mm	520
Diskutrymme, användbar bredd i mm	530
Nettovikt i kg	100
Torkaggregat	
Integrerat torkaggregat	•
Fläkt i kW	0,30
Rörvärmväxlare i kW	2,20
Lufteffekt i m³/h	60
Tidinställning i steg om 1 minut	0-120
HEPA-filterklass	H14
Frånskiljningsgrad HEPA-filter (DIN EN 1822) i %	99,99
HEPA-filtrets livslängd i h	200
Emissionsvärden	
Ljudtrycksnivå på arbetsplatsen	<70 dB(A) re 20 µPa
Värmeavgivning till rummet i MJ/h	1,44
Mått och vikt	
Ytermått, bruttohöjd 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	133
Maximal golvbelastning i N/m²	1220
Program	
Standard	•
Intensiv	•
Program	
Extra kort	•
Universal	•
Oorganiskt	•
Organiskt	•
Agar	•

PLW 8683 CD [U GD DC5 CM]

Laboratoriediskmaskin med glaslucka

med flytande dosering, DryPlus, konduktivitetsovervakning och övervakningspaket.



EAN: 4002516884194 / Materialnummer: 12799630 /

Gamla materialnummer: 6286C316NWE

Injektor plus	•
Pipetter	•
Plast	•
Olja	•
Hygien 93/10	•
Pastörisering	•
Avsköljning kallvatten	•
Avsköljning AD-vatten	•
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	•
Extra integreringsbara doseringspumpar (tillval)	•
Kontroll av doseringsvolym	•
Ångkondensator	•
Övervakning av spoltryck	•
Spolarmsövervakning	•
Övervakning av ledningsförmåga	•
Användarinstruktioner	•
Belysning för diskutrymmet	•
Gränssnitt för processdokumentation (tillval)	•
Flerkomponents filtersystem	•
Värmepump med varierbart varvtal	•
Direkt tillkoppling av insatser	•
DryPlus	•
Saltbehållare på diskutrymmets botten	•
Optiskt gränssnitt för Miele Service	•
Inställningsmöjlighet för processkemikalier (3 x 5 l/2 x 10 l)	•
Diskutrymme utan skarvar tack vare lasersvetsteknik	•
Värmeelement utanför diskutrymmet	•
EasyLoad	•
Diskutrymme av högkvalitativt rostfritt stål (1.4301/304)	•
Omfattande komponenter (tillval)	•
Anslutningsmöjligheter	
Wifi	•
Ethernet-gränssnitt (tillval)	•
Normer/kontr.märkning/certif.	
VDE-tecken (elektrisk säkerhet)	•
IP skyddstyp enligt EN 60529: IP 21	•
EN 61010-1	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-riktlinje 2011/65/EU	•