

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laboratoriediskmaskin

med AD-vattenanslutning, flytande dosering, DryPlus & övervakad ledningsförmåga.



- Prestanda/batch till exempel 128laboratorieflaskor
- Säkerhet – övervakning av spoltryck, spolarm och ledningsförmåga
- Effektiv varmluftstork – DryPlus
- Hög säkerhet – kan kopplas till processdokumentation

EAN: 4002515631072 / Materialnummer: 10224820 / Gamla materialnummer: 62858350S

Konstruktion och utförande	
Konstruktion	Frist. maskin, underbyggnad, utan lock
Hölje	Rostfritt stål
Underbyggnadsbar	•
AutoClose – automatisk luckspärr	•
Summer, akustisk signal vid programslut	•
Servicevänlig konstruktion	•
Användning	
Lämplig för laboratorier	•
Kapacitet	
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
Styrellektronik	
Typ av styrning	TouchControl
Programval	Touch on Metal
Snabbvals-knappar	•
Max senare start i timmar	24
Programmeringsmöjlighet	Programmerbar
Program [antal]	15
Fria programplatser [antal]	2
A0-värdesstyrning	•
Programavbrotts-säkring	•
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	1,80
Möjlig spänningsvariant 1	
Elanslutning	AC 230V 50HZ
Värmeeffekt el i kW	2,50
Total anslutningseffekt i kW	3,30
Säkring i A	16
Vattenanslutning/-avlopp	
Kallvatten [antal]	1
Kallvatten för ångkondensator [antal]	1
Varmvatten [antal]	1
Nödvändigt flödestryck i kPa	200-1000
AD-vatten [antal]	1
Maximal matningshöjd för avloppspump i cm	100

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laboratoriediskmaskin

med AD-vattenanslutning, flytande dosering, DryPlus & övervakad ledningsförmåga.



EAN: 4002515631072 / Materialnummer: 10224820 / Gamla materialnummer: 62858350S

Maximal vattenhårdhet (kallvatten/varmvatten) i mmol/l	10,70
Avloppspump [DN]	22
Integrerad vattenavhårdare	•
Vattenskyddssystem	Waterproof-system
Mått och vikt	
Nettovikt i kg	98
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
Emissionsvärden	
Ljudtrycksnivå på arbetsplatsen	<70 dB(A) re 20 µPa
Värmeavgivning till omgivningen i Mj/h	1,40
Mått och vikt	
Ytermått, nettohöjd i mm	820
Ytermått, nettobredd i mm	900
Ytermått, nettodjup i mm	600
Ytermått, bruttohöjd i mm	1095
Ytermått, bruttbredd i mm	1200
Ytermått, bruttdjup i mm	800
Diskutrymme, användbar höjd i mm	520
Diskutrymme, användbar bredd i mm	530
Diskutrymme, djup överkorg i mm	474
Diskutrymme, djup underkorg i mm	520
Bruttovikt i kg	133
Program	
Standard	•
Intensiv	•
Program	
Special 93 °C-10'	•
Universal	•
Oorganiskt	•
Organiskt	•
Injektor plus	•
Pipetter	•
Plast	•
Mini	•
Olja	•
Utrustning	
Extra integreringsbara doseringspumpar (tillval)	•
Gränssnitt för processdokumentation (tillval)	•
Gränssnitt för Miele Service	•
Omfattande komponenter (tillval)	•
Utrustning	
1 doseringspump för flytande rengöringsmedel	•
1 doseringspump för neutraliseringsmedel	•
Ångkondensator	•

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laboratoriediskmaskin

med AD-vattenanslutning, flytande dosering, DryPlus & övervakad ledningsförmåga.



EAN: 4002515631072 / Materialnummer: 10224820 / Gamla materialnummer: 62858350S

Övervakning av spoltryck	•
Spolarmsövervakning	•
Övervakning av ledningsförmåga	•
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	•
Diskutrymme av högkvalitativt rostfritt stål (1.4301/304)	•
Anslutningsmöjligheter	
Seriellt gränssnitt RS 232 (tillval)	•
Wifi via DataDiary (tillval)	•
Ethernet-gränssnitt (tillval)	•
Normer/kontr.märkning/certif.	
VDE-tecken (elektrisk säkerhet)	•
IP skyddstyp enligt EN 60529: IP 20	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-riktlinje 2011/65/EU	•
Maskindirektivet 2006/42/EG	•
Normer/kontr.märkning/certif.	
EN 61010-1	•