

## PLW 8683 CD [U DC5 LAN]

Laboratoriediskmaskin

med flytande dosering & varmluftstork DryPlus.



- 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 eller Ethernet

EAN: 4002516884187 / Materialnummer: 12799620 /

Gamla materialnummer: 6286C312NWE

### 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 DC5 LAN]

Laboratoriediskmaskin

med flytande dosering & varmluftstork DryPlus.



EAN: 4002516884187 / Materialnummer: 12799620 /

Gamla materialnummer: 6286C312NWE

|                                                        |                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------|
| Säkring i A                                            | 16                  |
| <b>Vattenanslutning/-avlopp</b>                        |                     |
| 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   |
| <b>Mått och vikt</b>                                   |                     |
| 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                                         | 94                  |
| <b>Torkaggregat</b>                                    |                     |
| 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                 |
| <b>Emissionsvärden</b>                                 |                     |
| Ljudtrycksnivå på arbetsplatsen                        | <70 dB(A) re 20 µPa |
| Värmeavgivning till rummet i MJ/h                      | 1,44                |
| <b>Mått och vikt</b>                                   |                     |
| 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                                        | 127                 |
| Maximal golvbelastning i N/m²                          | 1220                |
| <b>Program</b>                                         |                     |
| Standard                                               | •                   |
| Intensiv                                               | •                   |
| <b>Program</b>                                         |                     |
| Extra kort                                             | •                   |
| Universal                                              | •                   |
| Oorganiskt                                             | •                   |
| Organiskt                                              | •                   |
| Agar                                                   | •                   |

## PLW 8683 CD [U DC5 LAN]

Laboratoriediskmaskin

med flytande dosering & varmluftstork DryPlus.



EAN: 4002516884187 / Materialnummer: 12799620 /

Gamla materialnummer: 6286C312NWE

|                                                                |   |
|----------------------------------------------------------------|---|
| Injektor plus                                                  | • |
| Pipetter                                                       | • |
| Plast                                                          | • |
| Olja                                                           | • |
| Hygien 93/10                                                   | • |
| Pastörisering                                                  | • |
| Avsköljning kallvatten                                         | • |
| Avsköljning AD-vatten                                          | • |
| <b>Utrustning</b>                                              |   |
| 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                                            | • |
| Användarinstruktioner                                          | • |
| Belysning för diskutrymmet                                     | • |
| 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            | • |
| Värmelement utanför diskutrymmet                               | • |
| EasyLoad                                                       | • |
| Diskutrymme av högkvalitativt rostfritt stål (1.4301/304)      | • |
| Omfattande komponenter (tillval)                               | • |
| <b>Anslutningsmöjligheter</b>                                  |   |
| Wifi/Ethernet-gränssnitt                                       | • |
| <b>Normer/kontr.märkning/certif.</b>                           |   |
| VDE-tecken (elektrisk säkerhet)                                | • |
| IP skyddstyp enligt EN 60529: IP 21                            | • |
| EN 61010-1                                                     | • |
| EN 61010-2-040                                                 | • |
| RoHS-riktlinje 2011/65/EU                                      | • |