

PLW 8683 CD [OIL DC5 CM]

Laboratorní myčka

s dávkováním tekut. prostředků, DryPlus, kontrolou vodivosti a těsněním oleje.



- Výkon/šarže například 128 laboratorních lahví
- flexibilní a jednoduché – modulární mycí koše a systém EasyLoad
- nejvyšší komfort obsluhy s plně dotykovým barevným displejem M Touch Flex
- Bezpečnost díky kontrole – kontrola mycího tlaku a ostřik. ramen
- Účinné horkovzdušné sušení – DryPlus
- Z výroby možnost síťového propojení přes WiFi

EAN: 4002516884484 / Číslo materiálu: 12799760 /

Číslo starého materiálu: 6286C332SEE

Provedení a konstrukce	
Provedení	Volně stojící přístroj, s možností podstavby, široký, s víkem
Provedení	Volně stoj.,podst. možná,90cmMD
Rozsah	ExpertLine
Barva ovládacího panelu	Černá
Vnější opláštění	Nerez
Možnost podstavby	•
Víko	Nerez
Počet úrovní mytí	2
AutoClose – automatický zámek dveří	•
Bzučák, akustický signál na konci programu	•
Konstrukce se snadnou údržbou	•
Použití	
Vhodné pro laboratoře	•
Kapacita	
Úzkohrdlé sklo na šarži [počet]	64
Reagenční sklo na šarži [počet]	196
Vialky na šarži [počet]	196
Laboratorní lahve na šarži [počet]	128
Pipety na šarži [počet]	98
Výkonové údaje	
Oběhové čerpadlo, Qmax v l/min	500
Užitný objem mycího prostoru v l	145,00
Nejkratší čas programu v min	20
Testované provozní hodiny	15000
Maximální teplota oplachování ve °C	93
Miele MOVE	
Miele Move Connect (volitelné)	•
Řídící jednotka	
Typ ovládání	M Touch Flex
Maximální předvolba startu v hodinách	24
Programovatelné	programovatelné
Programy [počet]	20
Volná programová místa [počet]	10
Indikace zbývajících času	•
Indikace průběhu programu	•
Nastavitelné jazyky displeje	•
Standardní elektrické připojení	
Elektrická přípojka	3N AC 400V 50HZ
Topný výkon elektrického ohřevu v kW	8,50
Celkový příkon v kW	9,30
Jištění v A	16
Délka přívodního síťového kabelu v m	1,90
Možná varianta napětí 1	
Elektrická přípojka	AC 230V 50HZ

PLW 8683 CD [OIL DC5 CM]

Laboratorní myčka

s dávkováním tekut. prostředků, DryPlus, kontrolou vodivosti a těsněním oleje.



EAN: 4002516884484 / Číslo materiálu: 12799760 /

Číslo starého materiálu: 6286C332SEE

Topný výkon elektrického ohřevu v kW	2,50
Celkový příkon v kW	3,30
Jištění v A	16

Přípojka přívodu a odvodu vody

Studená voda [počet]	1
Teplá voda [počet]	1
Potřebný průtokový tlak v kPa	200-1000
DEMI voda [počet]	1
Maximální dopravní výška vypouštěcího čerpadla v cm	100
Maximální tvrdost vody (studená voda/teplá voda) v mmol/l	10,70
VEP čerpadlo na DEMI vodu (volitelné)	•
Vypouštěcí čerpadlo [DN]	22
Integrovaný změkčovač vody	•
Systém ochrany proti poškození vodou	Systém Waterproof

Rozměry a hmotnost

Vnější rozměr, výška netto v mm	835
Vnější rozměr, šířka netto v mm	898
Vnější rozměr, hloubka netto v mm	700
Mycí prostor, užitečná výška v mm	520
Mycí prostor, užitečná šířka v mm	530
Hmotnost netto v kg	98

Sušicí agregát

Integrovaný sušicí agregát	•
Ventilátor v kW	0,30
Topný registr kW	2,20
Vzduchový výkon v m³/h	60
Nastavení času v krocích po 1 minutě	0-120
Třída filtru HEPA	H14
Stupeň filtrace filtru HEPA (podle DIN EN 1822) v %	99,99
Životnost filtru HEPA v h	200

Emisní hodnoty

Emisní hladina akustického tlaku na pracovišti	<70 dB(A) re 20 µPa
Odvod tepla do místnosti v MJ/h	5,40

Rozměry a hmotnost

Vnější rozměr, výška brutto v mm	1095
Vnější rozměr, šířka brutto v mm	1200
Vnější rozměr, hloubka brutto v mm	800
Mycí prostor, hloubka horního koše v mm	474
Mycí prostor, hloubka spodního koše v mm	520
Hmotnost brutto v kg	131
Maximální zatížení podlahy v N/m²	1220

Programy

Standardní	•
Intenzivní	•

Programy

Extra krátký	•
Univerzální	•
Anorganika	•

PLW 8683 CD [OIL DC5 CM]

Laboratorní myčka

s dávkováním tekut. prostředků, DryPlus, kontrolou vodivosti a těsněním oleje.



EAN: 4002516884484 / Číslo materiálu: 12799760 /

Číslo starého materiálu: 6286C332SEE

Organika	•
Agar	•
Injektor Plus	•
Pipety	•
Plasty	•
Olej	•
Hygiena 93/10	•
Pasterizace	•
Oplach studenou vodou	•
Oplach DEMI vodou	•
Vybavení	
1 dávkovací čerpadlo na tekutý mycí prostředek	•
1 dávkovací čerpadlo na neutralizační prostředek	•
Doplňkově integrovatelné dávkovací čerpadlo 5–10 l (volitelné)	•
Nasávací trubice pro kanystr 10–20 l (volitelné)	•
Komfortní nasávací trubice DC5	•
Doplňkově integrovatelná dávkovací čerpadla (volitelně)	•
Kontrola dávkovaného množství	•
Kondenzátor par	•
Kontrola mycího tlaku	•
Kontrola rotace ostřikovacích ramen	•
Kontrola vodivosti	•
How-to-Sequenzen	•
Osvětlení komory	•
Rozhraní pro procesní dokumentaci (volitelně)	•
Vícekomponentní filtrační systém	•
Topné čerpadlo s variabilními otáčkami	•
Přímé připojení mycího koše	•
DryPlus	•
Zásobník na sůl ve dvířkách	•
Optické rozhraní pro zákaznický servis	•
Možnost uskladnění procesních chemikálií (3x 5 l/2x 10 l)	•
Bezpárově svařovaný mycí prostor díky laserové technologii	•
Topná tělesa mimo mycí prostor	•
EasyLoad	•
Těsnění odolná proti oleji a tukům	•
Mycí prostor z kvalitní nerezové oceli (1.4301/304)	•
Rozsáhlé příslušenství (volitelné)	•
Možnosti připojení	
WiFi	•
Ethernetové rozhraní (volitelně)	•
Normy, zkušební a identifikační označení	
VDE značka (elektrická bezpečnost)	•
IP stupeň krytí dle EN 60529: IP 21	•
EN 61010-1	•
EN 61010-2-040	•
Směrnice RoHS 2011/65/EU	•