

PG 8583 CD [WW AD CM OIL]

Laboratorní myčka

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



- Výkon/šarže například 128 laboratorních lahví
- bezpečnost – kontrola mycího tlaku, rotace ostříkovacích ramen a vodivosti
- o 72 % nižší spotřeba vody ve srovnání s předchozím modelem*
- Účinné horkovzdušné sušení – DryPlus
- z výroby možnost síťového propojení přes WiFi nebo ethernet

* Ve srovnání se standardním programem přístrojů G 7883 CD

EAN: 4002515631126 / Číslo materiálu: 10224880 /

Číslo starého materiálu: 62858373CZ

Provedení a konstrukce	
Provedení	Volně stojící přístroj, s možností podstavby, široký, bez víka
Vnější opláštění	Nerez
Možnost podstavby	•
AutoClose – automatický zámek dveří	•
Bzučák, akustický signál na konci programu	•
Konstrukce se snadnou údržbou	•
Použití	
Vhodné pro laboratoře	•
Kapacita	
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
Řídící jednotka	
Typ ovládání	TouchControl
Výběr programů	Touch on Metal
Tlačítka přímé volby	•
Maximální předvolba startu v hodinách	24
Programovatelné	programovatelné
Programy [počet]	15
Volná programová místa [počet]	2
Řízení hodnoty AO	•
Zabezpečení proti výpadku programu	•
Indikace zbývajícího 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	1,80
Možná varianta napětí 1	
Elektrická přípojka	AC 230V 50HZ
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
Studená voda pro kondenzátor par [počet]	1
Teplá voda [počet]	1

PG 8583 CD [WW AD CM OIL]

Laboratorní myčka

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



EAN: 4002515631126 / Číslo materiálu: 10224880 /

Číslo starého materiálu: 62858373CZ

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
Vypouštěcí čerpadlo [DN]	22
Integrovaný změkčovač vody	•
Systém ochrany proti poškození vodou	Systém Waterproof
Rozměry a hmotnost	
Vnější rozměr, výška netto v mm	820
Vnější rozměr, šířka netto v mm	900
Vnější rozměr, hloubka netto v mm	600
Mycí prostor, užitná výška v mm	520
Mycí prostor, užitná 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 m ³ /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	500
Emisní hodnoty	
Emisní hladina akustického tlaku na pracovišti	<70 dB(A) re 20 µPa
Odvod tepla do místnosti v MJ/h	1,40
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	133
Programy	
Standardní	•
Intenzivní	•
Programy	
Speciál 93 °C – 10'	•
Univerzální	•
Anorganika	•
Organika	•
Injektor Plus	•
Pipety	•
Plasty	•
Mini	•
Olej	•
Vybavení	
Doplňkově integrovatelná dávkovací čerpadla (volitelně)	•

PG 8583 CD [WW AD CM OIL]

Laboratorní myčka

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



EAN: 4002515631126 / Číslo materiálu: 10224880 /

Číslo starého materiálu: 62858373CZ

Rozhraní pro procesní dokumentaci (volitelně) •

Rozhraní pro zákaznický servis •

Rozsáhlé příslušenství (volitelně) •

Vybavení

1 dávkovací čerpadlo na tekutý mycí prostředek •

1 dávkovací čerpadlo na neutralizační prostředek •

Kondenzátor par •

Kontrola mycího tlaku •

Kontrola rotace ostříkovacích ramen •

Kontrola vodivosti •

Vícekomponentní filtrační systém •

Topné čerpadlo s variabilními otáčkami •

Přímé připojení mycího koše •

DryPlus •

Zásobník na sůl ve dvířkách •

Možnost uskladnění procesních chemikálií (3x 5 l/2x 10 l) •

Bezspárově svařovaný mycí prostor díky laserové technologii •

Topná tělesa mimo mycí prostor •

Těsnění odolná proti oleji a tukům •

Mycí prostor z kvalitní nerezové oceli (1.4301/304) •

Možnosti připojení

Sériové rozhraní RS 232 (volitelně) •

WiFi přes DataDiary (volitelně) •

WiFi/ethernetové rozhraní •

Normy, zkušební a identifikační označení

IP stupeň krytí dle EN 60529: IP 20 •

EN 61010-2-040 •

Směrnice RoHS 2011/65/EU •

Směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES •

Normy, zkušební a identifikační označení

EN 61010-1 •