

PG 8583 CD [WW ADP CM]

Laboratorní myčka

s čerpadlem na destilovanou vodu, tekutým dávk., DryPlus a kontrolou vodivosti.



- Výkon/šarže například 128 laboratorních lahví
- Bezpečnost – kontrola mycího tlaku, ostřikov. 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: 4002515631119 / Číslo materiálu: 10224870 / Číslo starého materiálu: 62858351CZ

Provedení a konstrukce	
Provedení	Volně stojící přístroj, s možností podstavby, široký, bez víka
Vnější opláštění	Nerez
Možnost podstavby	•
AutoClose – automatický zámek dvířek	•
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
Řídicí 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 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	1,80
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
Potřebný průtokový tlak v kPa	200-1000
Maximální dopravní výška vypouštěcího čerpadla v cm	100

PG 8583 CD [WW ADP CM]

Laboratorní myčka

s čerpadlem na destilovanou vodu, tekutým dávk., DryPlus a kontrolou vodivosti.



EAN: 4002515631119 / Číslo materiálu: 10224870 / Číslo starého materiálu: 62858351CZ

Maximální tvrdost vody (studená voda/teplá voda) v mmol/l	10,70
VEP – s čerpadlem na DEMI vodu [počet]	1
Vypouštěcí čerpadlo [DN]	22
Integrovaný změkčovač vody	•
Systém ochrany proti poškození vodou	Systém Waterproof
Rozměry a hmotnost	
Hmotnost netto v kg	98
Sušící agregát	
Integrovaný sušící 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
Emisní hodnoty	
Emisní hladina akustického tlaku na pracovišti	<70 dB(A) re 20 µPa
Teplo vysálané do prostoru v MJ/h	1,40
Rozměry a hmotnost	
Vnější rozměr, výška netto v mm	820
Vnější rozměr, šířka netto v mm	900
Vnější rozměr, hloubka netto v mm	600
Vnější rozměr, výška brutto v mm	1095
Vnější rozměr, šířka brutto v mm	1200
Vnější rozměr, hloubka brutto v mm	800
Mycí prostor, užitná výška v mm	520
Mycí prostor, užitná šířka v mm	530
Mycí prostor, hloubka horního koše v mm	474
Mycí prostor, hloubka spodního koše v mm	520
Hmotnost brutto v kg	133
Vybavení	
Doplňkově integrovatelná dávkovací čerpadla (volitelně)	•
Rozhraní pro procesní dokumentaci (volitelně)	•
Rozhraní pro zákaznický servis	•
Rozsáhlé příslušenství (volitelné)	•
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	•

PG 8583 CD [WW ADP CM]

Laboratorní myčka

s čerpadlem na destilovanou vodu, tekutým dávk., DryPlus a kontrolou vodivosti.



EAN: 4002515631119 / Číslo materiálu: 10224870 / Číslo starého materiálu: 62858351CZ

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

VDE značka (elektrická bezpečnost) •

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 •