

PLW 8616 [EL]

Laboratoriopesukone

- kaksi luukkuu, leveys 900 mm, käyttökapasiteetti 351 l l.



- Kapasiteetti/ohjelma,
- Monikäyttöinen ja helppo – moduulit ja EasyLoad-järjestelmä
- Vedenkulutus jopa 60 % pienempi täytön mukaan *
- Tehokas – suuri pumppausteho ja vaihtuvanopeuksinen pumppu
- Luotettava jälkeä – suihkuvarsien valvonta jajohtokyvyn mittaus

* esim. 60 % säästöt pestäessä 100 ml laboratoripulloja Yleispesu max -ohjelmalla verrattuna PG 8527:n ohjelmaan LAB-yleispesu

EAN: 4002516146346 / Materiaalin numero: 11177030 /
Vanhan materiaalin numero: 62861601FIN

Rakennetyyppi ja design	
Rakennetyyppi	Vapaasti sijoitettava, läpiano , 2 lasista nosto-ovea
Tuotesarja	PerformanceLine
Lämmitystapa	Sähkö
Etuosa/takaosa	Ruostumaton teräs
Sivupaneelit	Ruostumaton teräs
Asennus yksittäin / useita rinnakkain	•
Täyttö vaunujen avulla	•
Sähköinen luukun lukitus	•
Merkkiääni ohjelman päätyttyä	•
Huoltoystävällinen suunnittelu	•
Sovellus	
Sopii laboratorioihin	•
Sopii teollisuuskäyttöön	•
Kapasiteetti	
Kapeakaulaisia laseja / ohjelma [määrä]	216
Koeputkia/ohjelma [määrä]	588
Laboratoriopulloja/ohjelma [määrä]	216
Pipettejä/ohjelma [määrä]	294
Enimmäistäyttömäärä, kg	150
Suorituskykytiedot	
Qmax-pumpun tuotto, l/min	400
Kuormausalustan lisäkierovesipumppu – Qmax-suoraliitäntä, l/min	600
Nopeussäätöinen pumppu	•
Pesutilan käyttötilavuus, l	351
Testatut käyttötunnit	15000
Käyttöikä pesukertoina	20000
Ohjaus	
Ohjaus	PST 20
Ohjelmavalinta	Koko pinnan kosketusvärinäyttö
Ohjelmoitavuus	ohjelmoitava
Ohjelmat [määrä]	30
Vapaat ohjelmapaikat [määrä]	170
Ohjelman automaattinen uudelleenkäynnistys	•
Jäljellä olevan ajan näyttö	•
Ohjelmavaiheen näyttö	•
Tilanäyttö kammion valaistuksen avulla	•
Valittavissa olevat näytön kielet	•
Vakiosähköliitäntä	
Sähköliitäntä	3N AC 400V 50HZ
Lämmitysteho, kW	18,00
Kokonaisnimellisteho, kW	20,00
Sulakekoko, A	32-35
Vesiliitäntä/vedenpoisto	
Kylmä vesi [lukumäärä]	2

PLW 8616 [EL]

Laboratoriopesukone

- kaksi luukkuu, leveys 900 mm, käyttökapasiteetti 351 l l.



EAN: 4002516146346 / Materiaalin numero: 11177030 /

Vanhan materiaalin numero: 62861601FIN

Kuuma vesi [lukumäärä]	1
DI-vesi [määrä]	2
Veden enimmäiskovuus (kylmä vesi / lämmin vesi), mmol/l	0,71
Poistiventtiili [DN]	50
Poistopumppu (valinnainen)	•
Paineilmaliitäntä	
Tekninen paineilma [määrä]	1
Tekninen paineilma, kPa	600-800
Kuivausyksikkö	
Lämmitystapa, kuivausyksikkö	Sähkö
Ilman läpivirtaus, m ³ /h	250
Ajan asetus 1 minuutin askelin	1-240
HEPA-suodatinluokka	H13
HEPA-suodattimen suodatusteho (DIN EN 1822), %	99,95
Sähkölämmitysteho, kW	8,00
Mitat ja paino	
Ulkomitat, nettokorkeus, mm	1670
Ulkomitat, nettoleveys, mm	900
Ulkomitat, nettosyvyys, mm	990
Ulkomitat, jalustan/pohja-altaan ja kannen kanssa, korkeus, mm	2495
Ulkomitat, bruttokorkeus, mm	1960
Ulkomitat, bruttoleveys, mm	1000
Ulkomitat, bruttosyvyys, mm	1130
Pesutilan korkeus, mm	675
Pesutilan leveys, mm	650
Pesutila, syvyys, mm	800
Telineen korkeus lattiasta, mm	850
Nettopaino, kg	392
Bruttopaino, kg	403
Lattiaan kohdistuva enimmäiskuormitus, N/m ²	8000
Päästötiedot	
Äänenpaine LpA, pesun ja kuivauksen aikana standardin DIN EN ISO 11201 mukaan	≤65 dB(A) re 20 µPa
Ohjelmat	
Lämpödesinfiointi	•
Laboratoriolasitavaran koneellinen käsittely	•
Muovit	•
Öljyinen lika	•
Teollisuusosien puhdistaminen	•
Ominaisuudet	
2 integroitua kalvopumppua nestemäisten aineiden annosteluun	•
Integroidut lisäpumput annosteluun	4
Höyrykondensaattori (valinnainen)	•
Tilavuusvirtauksen ohjaus	•
Suihkuvarren valvonta	•
Johtokyvyn valvonta	•
Liitäntä prosessidokumentointia varten	•

PLW 8616 [EL]

Laboratoriopesukone

- kaksi luukkuu, leveys 900 mm, käyttökapasiteetti 351 l l.



EAN: 4002516146346 / Materiaalin numero: 11177030 /

Vanhan materiaalin numero: 62861601FIN

Moniosainen suodatinjärjestelmä	•
Mikrohieno suodatin	•
Kuormausalustan suoraliitäntä	•
Integroitu kuumailmakuivaus (valinnainen)	•
Integroitu tulostin prosessidokumentointia varten (valinnainen)	•
Lämmityselementit pesutilan ulkopuolella	•
EasyLoad	•
Asetusvaihtoehdot prosessikemikaaleille (4 x 5 l tai 2 x 5 + 1 x 10 l)	•
Pesutila laadukasta ruostumatonta terästä (1.4404/316L)	•
Jalusta (valinnainen)	•
Poistoveden jäädytys (valinnainen)	•
Monivärinen kammion valaistus	•
Modulaarinen korimuotoilu	•
Mahdollisuus käyttää olemassa olevia kuormausalustoja	•
Liitännävaihtoehdot	
Ethernet-liitäntä	•
Ulkoiset annostelumuodulit	•
USB-liitäntä	•
Keskitetty annostelu	•
Huippukuormitussuoja / energianhallinta	•
Vaat.muk., sertif.,symbolit	
CE	•
VDE (sähköturvallisuus)	•
EN 61010-2-040	•
Konedirektiivi 2006/42/EY	•