

Joulukuu 2017

Laboratoriovälineluettelo – QIASymphony[®] AS

Kulutustuotteet ja adapterit käytettäväksi QIASymphony AS:n kanssa (ohjelmistoversio 5.0, laboratoriotarvikepaketti SOW-516-7)

Tämä asiakirja on QIASymphony AS:n *laboratoriovälineluettelo* R1 laboratoriotarvikepaketille SOW-516-7.

Yleistä

Käytettäessä yhdessä QIASymphony AS -instrumentin kanssa käytettävien QIAGEN-tarvikesarjojen kanssa QIASymphony AS on tarkoitettu soveltuviissa QIAGEN-tarvikesarjojen käsikirjoissa ilmoitettuihin käyttösovelluksiin. Jos QIASymphony AS -instrumenttia käytetään muiden kuin QIAGEN-tarvikesarjojen kanssa, instrumentin toiminnan validointi näillä tuoteyhdistelmillä on käyttäjän vastuulla kaikissa käyttösovelluksissa.

Tärkeää: varmista ennen laboratoriovälineluettelon käyttöä, että luettelo sopii QIASymphony-järjestelmäsi asennettuun laboratoriotarvikepakettiin.

Malli

√	Tätä laboratoriotarviketta voi käyttää ilmoitetuissa paikoissa.
–	Tätä laboratoriotarviketta ei voi käyttää ilmoitetuissa paikoissa.
n.a.	Tietoja ei ole.

Toimittaja	Materiaali	Esimerkki tuotenro	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Adapteri	Adapterin tuotenro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, paikat 1 ja 2 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, paikat 1 ja 3 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet määrittelyksien käsittelyyn, paikat 4, 5 ja 6 (viilennetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
ABgene	ABgene® 2D -säilytyslevy 1,2 ml	AB-1185	Deep Well	AB#AB-1185 *2.0ml2DPlate	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	20
ABgene	Thermo-Fast® 96 reunukseton	0600	PCR Plate	AB#0600 *PCR96	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
ABgene	Thermo-Fast 96 reunukseton, matala	0700	PCR Plate	AB#0700 *PCR96 LowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
ABgene	Thermo-Fast 96 reunukseton, matala	0800	PCR Plate	AB#0800 *PCR96 SkirtLowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,3
Applied Biosystems	MicroAmp® Optical 96-kuoppainen reaktiolevy	N8010560	PCR Plate	ABI#N8010560 *PCR96 Optical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Applied Biosystems	MicroAmp Fast Optical 96-kuoppainen reaktiolevy, jossa viivakoodi, 0,1 ml	4346906	PCR Plate	ABI#4346906 *PCR96 FastOptical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8,3

Taulukko jatkuu seuraavalla sivulla

Taulukko jatkuu edelliseltä sivulta

Toimittaja	Materiaali	Esimerkki tuotenro	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Adapteri	Adapterin tuotenro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, paikat 1 ja 2 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, paikat 1 ja 3 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet määriyksien käsittelyyn, paikat 4, 5 ja 6 (viilennetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
BioRad	Hard-Shell® ohutreunaiset 96-kuoppaiset reunukselliset PCR-levyt, sininen kuori / kirkas kuoppa	HSP-9631	PCR Plate	BR#HSP-9631 *PCR96 SkirtHardShell	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
Corning	Polystyreeninen mikrolevy, 96 kuoppaa, tasainen pohja	3370	Micro Plate	CO#3370 *MTP96 FB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	32
Corning	Polystyreeninen mikrolevy, 96 kuoppaa, pyöreä pohja	3795	Micro Plate	CO#3795 *MTP96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	12,3
Corning	Polystyreeninen mikrolevy, 96 kuoppaa, kiilapohja	3897	Micro Plate	CO#3897 *MTP96 VB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	16
Eppendorf	Eppendorf® DeepWell™ -lohko	951033405	Deep Well	EP#951033405 *Block96	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15
Eppendorf	Eppendorf twin.tec® -PCR-levy 96, reunuksellinen	0030 128.648	PCR Plate	EP#128.648 *PCR96 Skirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Eppendorf	Eppendorf twin.tec® -PCR-levy 96, osittain reunuksellinen	0030 128.575	PCR Plate	EP#128.575 *PCR96 SemiSkirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
Greiner Bio-One	Polystyreeninen mikrolevy, 96 kuoppaa, pyöreä pohja	650161	Micro Plate	GR#650161 *MTP96 RB	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	10
Micronic (US ISC Bioexpress -jakelija)	Micronic® 1.4 TraXis® -putki ja laatikko	M52621 (putki ja laatikko), M51001 (vain laatikko)	Deep Well	MIC#M52621 *1.4TraXisTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14
NUNC	Nunc® U96 -syväkuoppainen levy 1 ml	260252	Deep Well	NU#260252 *DeepWell96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	25

Taulukko jatkuu seuraavalla sivulla

Taulukko jatkuu edelliseltä sivulta

Toimittaja	Materiaali	Esimerkki tuotenro	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Adapteri	Adapterin tuotenro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, paikat 1 ja 2 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, paikat 1 ja 3 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet määrityksien käsittelyyn, paikat 4, 5 ja 6 (viilennetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
QIAGEN	96-kuoppaiset lohkot, joissa 2,2 ml:n kuopat, 24 kpl/rasia	19585	Deep Well	QIA#19585 *S-Block96	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	-	-	26
QIAGEN	Eluutiomikroputket CL (24 x 96)	19588	Deep Well	QIA#19588 *EMTR	Elution Microtube Rack QS	9020730	√	-	√	8
QIAGEN	Reagenssipullot, 30 ml, QSym AS (50)	997108	n.a.	QIA#997108 *Bottle 30ml	Reagent Holder 2 QS	9018089	-	√	-	35,4
QIAGEN	Rotor-Disc® 72	981301	Rotor-Gene® Q	QIA#981301 *RotorDisc72	Rotor-Disc 72 Loading Block [§] Rotor Disc Adapter Base Unit QS [§]	9018910 9242204	-	-	√	n.a.
QIAGEN	Liuskaputket	981103	Rotor-Gene Q	QIA#981103 *StripTubes 0.1	RG Strip Tubes 72 QS	9018092	-	-	√	n.a.
QIAGEN	Putket, kartio, 2 ml, Qsym AS (500)	997102	n.a.	QIA#997102 *T2.0 ScrewSkirt [†]	Reagent Holder 1 QS Reagent Holder 2 QS Micro Tube Screw Cap QS	9018090 9018089 9020674	-	√	-	21,4
QIAGEN	Putki, kartio, 5 ml, Qsym AS (500)	997104	n.a.	QIA#997104 *T5.0 ScrewSkirt [†]	Reagent Holder 1 QS Reagent Holder 2 QS	9018090 9018089	-	√	-	22
REMP	REMP®-levy 96 putki 300	STBR96-300	Deep Well	RE#STBR96-300 *TubeRack300	SBS Universal QS V2	9243384	√	-	-	14

Taulukko jatkuu seuraavalla sivulla

Taulukko jatkuu edelliseltä sivulta

Toimittaja	Materiaali	Esimerkki tuotenro	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Adapteri	Adapterin tuotenro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, paikat 1 ja 2 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, paikat 1 ja 3 (viilennetty)	Kulutustarvikkeet määrittelyksien käsittelyyn, paikat 4, 5 ja 6 (viilennetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
Roche	20 µl:n lasinen kapillaari	4929292001	Other	RO#4929292001 *Capillary 20ul	LC Capillaries 32 QS [†]	9018093	–	–	√	n.a.
Roche	LightCycler® 480 -monikuoppalevy, valkoinen	4729692001	PCR Plate	RO#4729692001 *PCR96 LC480	PCR Plate 96 QS	9020732	–	–	√	n.a.
Sarstedt	Mikroputki 1,5 ml ja korkki	72,607	Tube 1.5 ml	SAR#72.607 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	9,4
Sarstedt	Mikroputki 2 ml ja korkki, mikroputki 2 ml, PP, REUNUKSETON	72,693	Tube 2.0 ml	SAR#72.693 *T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	19,2
Sarstedt	Mikroputki 2 ml ja korkki, mikroputki 2 ml, PP, REUNUKSELLINEN	72,694	Tube 2.0 ml	SAR#72.694 *T2.0 ScrewSkirt	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	21,4
Starlab	Starlab® 1,5 ml:n asteittainen kartioputki, luonnollinen vakiokierrokorkki	E1415-2231	Tube 1.5 ml	SL#E1415-2231 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	8,6
Thermo Scientific	Matrix® 2D, viivakoodatut kierrekorkkiset varastointiputket, 500 µl	3744	Deep Well	TS#3744 *2DStorageTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	8
Thermo Scientific	Viivakoodatut Matrix 2D -varastointiputket 1,4 ml, tasapohjaiset putket	3711	Deep Well	TS#3711 *1.4ml 2DStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	22,5
Thermo Scientific	Matrix-varastointiputket 1,4 ml, pyöreäpohjaiset putket	4247	Deep Well	TS#4247 *1.4ml RBSStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15,6

* Laboratorioväline voidaan viilentää viilennysadapterilla, jossa on viivakoodi (voidaan siirtää ja käyttää vain QIASymphony AS -instrumentissa).

** Laboratorioväline voidaan viilentää viilennysadapterilla, jossa ei ole viivakoodia (ei voida siirtää ja eikä käyttää QIASymphony AS -instrumentissa).

[†] Merkintä (m) kosketusnäytössä merkitsee, että kyseisen putken nestetason laskelmat on optimoitu reagensseille, jotka muodostavat koveria meniskirakenteita.

[‡] Sisältää QIAGEN®-sentrifugiadapterin.

[§] Täyttölohkon ja perusyksikön yhdistelmää kutsutaan nimellä Rotor-Disc®.

Katso tilaustiedot osoitteesta www.qiagen.com/goto/QIASymphony.

Muutoshistoria

Asiakirjan muutoshistoria	
R1 12/2017	Päivitys QIASymphony-ohjelmistoversiolle 5.0

Voimassa olevat lisenssitiedot ja tuotekohtaiset vastuuvapauslausekkeet ovat saatavilla tuotekohtaisista QIAGEN®-pakkausten käyttöoppaista tai käsikirjoista. QIAGEN-sarjojen käsikirjat ja käyttöoppaat löytyvät osoitteesta www.qiagen.com, tai niitä voi tiedustella QIAGENin teknisestä huollosta tai paikalliselta jälleenmyyjältä.

Tavaramerkit: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony®, Rotor-Disc®, Rotor-Gene® (QIAGEN Group); Bio-Rad®, Hard-Shell® (Bio-Rad Laboratories, Inc.); Corning® (Corning, Inc.); Eppendorf®, eppendorf twin.tec® (Eppendorf AG); Bio-One® (Greiner Bio-One GmbH); Applied Biosystems®, MicroAmp® (Life Technologies Corporation); Micronic®, TraXis® (Micronic Holding B.V.); Remp® (Remp AG); LightCycler®, Roche® (Roche Group); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.); Starlab® (Starlab Group); 2D Matrix®, ABgene®, DeepWell™, Nunc®, Thermo-Fast®, Thermo Scientific®, (Thermo Fisher Scientific tai sen tytäryhtiöt). Tässä asiakirjassa mainittuja rekisteröityjä nimiä, tavaramerkkejä jne. on pidettävä lain suojaamina, vaikkei niitä olisi erityisesti sellaisiksi merkitty.

12/2017 HB-0294104-001 © 2017 QIAGEN, kaikki oikeudet pidätetään.

Tilaukset www.qiagen.com/shop | Tekninen tuki support.qiagen.com | Verkkosivusto www.qiagen.com