

Kesäkuu 2020

# Laboratoriovälineluettelo – QIASymphony<sup>®</sup> AS

Kulutustuotteet ja sovitimet käytettäväksi QIASymphony AS:n kanssa (ohjelmistoversio 5.0, laboratoriotarvikepaketti SOW-516-8)

Tämä asiakirja on QIASymphony AS:n *laboratoriovälineluettelo* R1 laboratoriotarvikepaketille SOW-516-8.

## Yleistä tietoa

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 aukoissa.
–	Tätä laboratoriotarviketta ei voi käyttää ilmoitetuissa aukoissa.
Ei tied.	Tietoja ei ole.

Toimittaja	Materiaali	Esimerkkiluettelonumero	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Sovitin	Sovittimen luettelonro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, aukot 1 ja 2 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, aukot 1 ja 3 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet määrittelykäsittelyyn, aukot 4, 5 ja 6 (jäähdytetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
ABgene	ABgene® 2D Storage Plate 1.2 ml	AB-1185	Deep Well	AB#AB-1185 *2.0ml2DPlate	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	20
ABgene	Thermo-Fast® 96 non-skirted	0600	PCR Plate	AB#0600 *PCR96	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
ABgene	Thermo-Fast 96 non-skirted, low-profile	0700	PCR Plate	AB#0700 *PCR96 LowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
ABgene	Thermo-Fast 96 non-skirted, low-profile	0800	PCR Plate	AB#0800 *PCR96 SkirtLowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,3
Applied Biosystems	MicroAmp® Optical 96-Well Reaction Plate	N8010560	PCR Plate	ABI#N8010560 *PCR96 Optical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Applied Biosystems	MicroAmp Fast Optical 96-Well Reaction Plate with bar code, 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	Esimerkkiluettelonnumero	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Sovitin	Sovittimen luettelonro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, aukot 1 ja 2 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, aukot 1 ja 3 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet määrityksien käsittelyyn, aukot 4, 5 ja 6 (jäähdytetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
BioRad	Hard-Shell® Thin-Wall 96-Well Skirted PCR Plates, blue shell/clear well	HSP-9631	PCR Plate	BR#HSP-9631 *PCR96 SkirtHardShell	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
Corning	Polystyrene Microplate, 96 well, flat bottom	3370	Micro Plate	CO#3370 *MTP96 FB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	32
Corning	Polystyrene Microplate, 96 well, round bottom	3795	Micro Plate	CO#3795 *MTP96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	12,3
Corning	Polystyrene Microplate, 96 well, v-bottom	3897	Micro Plate	CO#3897 *MTP96 VB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	16
Eppendorf	Eppendorf® DeepWell™ Block	951033405	Deep Well	EP#951033405 *Block96	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15
Eppendorf	Eppendorf twin.tec® PCR Plate 96, skirted	0030 128.648	PCR Plate	EP#128.648 *PCR96 Skirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Eppendorf	Eppendorf twin.tec PCR Plate 96, semi-skirted	0030 128.575	PCR Plate	EP#128.575 *PCR96 SemiSkirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
Greiner Bio-One	Polystyrene Microplate, 96 well, round bottom	650161	Micro Plate	GR#650161 *MTP96 RB	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	10
Micronic (distributor in US ISC Bioexpress)	Micronic® 1.4 TraXis® tube with box	M52621 (tubes with box); M51001 (box only)	Deep Well	MIC#M52621 *1.4TraXisTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14
NUNC	Nunc® U96 DeepWell Plate 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	Esimerkkiluettelo-numero	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Sovitin	Sovittimen luettelonro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, aukot 1 ja 2 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, aukot 1 ja 3 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet määrittelynsien käsittelyyn, aukot 4, 5 ja 6 (jäähdytetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
QIAGEN	96-well blocks with 2.2 ml wells, 24 per case	19585	Deep Well	QIA#19585 *S-Block96	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	26
QIAGEN	Elution Microtubes CL (24 x 96)	19588	Deep Well	QIA#19588 *EMTR	Elution Microtube Rack QS	9020730	√	–	√	8
QIAGEN	Reagent Bottles, 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 <sup>§</sup>  Rotor Disc Adapter Base Unit QS <sup>§</sup>	9018910  9242204	–	–	√	ei tied.
QIAGEN	Strip Tubes	981103	Rotor-Gene Q	QIA#981103 *StripTubes 0.1	RG Strip Tubes 72 QS	9018092	–	–	√	Ei tied.
QIAGEN	Tubes, conical, 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	Tube, conical, 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® Plate 96 Tube 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	Esimerkkiluettelo-numero	Luokka kosketusnäytössä	Nimi kosketusnäytössä	Sovitin	Sovittimen luettelonro	Kulutustarvikkeet näytteiden käsittelyyn, aukot 1 ja 2 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet reagenssien käsittelyyn, aukot 1 ja 3 (jäähdytetty)	Kulutustarvikkeet määrityksien käsittelyyn, aukot 4, 5 ja 6 (jäähdytetty)	Tyhjä tilavuus (µl)
Roche	20 µl glass capillary	4929292001	Other	RO#4929292001 *Capillary 20ul	LC Capillaries 32 QS <sup>†</sup>	9018093	-	-	√	Ei tied.
Roche	LightCycler® 480 Multiwell Plate 96, white	4729692001	PCR Plate	RO#4729692001 *PCR96 LC480	PCR Plate 96 QS	9020732	-	-	√	Ei tied.
Sarstedt	Micro tube 1.5 ml with cap	72.607	Tube 1.5 ml	SAR#72.607 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	-	-	9,4
Sarstedt	Micro tube 2 ml with cap; Micro tube 2 ml, PP, NON-SKIRTED	72.693	Tube 2.0 ml	SAR#72.693 *T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	-	-	19,2
Sarstedt	Micro tube 2 ml with cap; Micro tube 2 ml, PP, SKIRTED	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 Graduated Conical Tube, Natural Standard Screw Cap	E1415-2231	Tube 1.5 ml	SL#E1415-2231 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	-	-	8,6
Thermo Scientific	Matrix® 2D Barcoded ScrewTop Storage Tubes 500 µl	3744	Deep Well	TS#3744 *2DStorageTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	-	-	8
Thermo Scientific	Matrix 2D Barcoded Storage Tubes 1.4 ml, Flat Bottom Tubes	3711	Deep Well	TS#3711 *1.4ml 2DStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	-	-	22,5
Thermo Scientific	Matrix Storage Tubes 1.4 ml, Round Bottom Tubes	4247	Deep Well	TS#4247 *1.4ml RBStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	-	-	15,6

\* Tarkoittaa laboratoriotarvikkeita, jotka voidaan jäähdyttää jäähdytyssovitimella ja joissa on viivakoodi (voidaan siirtää ja käyttää QIASymphony AS -laitteessa).

\*\*Tarkoittaa laboratoriotarvikkeita, jotka voidaan jäähdyttää jäähdytyssovitimella ilman viivakoodia (ei voida siirtää eikä käyttää QIASymphony AS -laitteessa).

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

‡ Sisältää QIAGEN®-sentrifugisovittimen.

§ Latauslohkon ja perusyksikön yhdistelmää kutsutaan nimellä Rotor-Disc®.

Katso tilaustiedot osoitteesta [www.qiagen.com/goto/QIASymphony](http://www.qiagen.com/goto/QIASymphony).

## Muutoshistoria

Päiväys	Muutokset
R1, heinäkuu 2020	Laboratoriovarustepakkauksen 516-8 ensimmäinen versio

Voimassa olevat lisenssitiedot ja tuotekohtaiset vastuuvapauslausekkeet ovat saatavilla tuotekohtaisista QIAGEN®-sarjojen käyttöoppaista tai käsikirjoista. QIAGEN-sarjojen käsikirjat ja käyttöoppaat ovat saatavilla osoitteessa [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com), tai niitä voi tiedustella QIAGENin teknisestä palvelusta 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 tytäryhtiät). Tässä asiakirjassa mainittuja rekisteröityjä nimiä, tavaramerkkejä jne. on pidettävä lain suojaamina, vaikkei niitä olisi erityisesti sellaisiksi merkitty.

06/2020 HB-0294-105-001 © 2020 QIAGEN, kaikki oikeudet pidätetään.

---

Tilaukset [www.qiagen.com/shop](http://www.qiagen.com/shop) | Tekninen tuki [support.qiagen.com](http://support.qiagen.com) | Verkkosivusto [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com)