

Grudzień 2017

Lista sprzętów laboratoryjnych — QIAsymphony[®] AS

Materiały eksploatacyjne i adaptory do użytku z aparatem QIAsymphony AS (wersja oprogramowania 5.0; pakiet sprzętów laboratoryjnych SOW-516-7)

Niniejszy dokument to *Lista sprzętów laboratoryjnych* aparatu QIAsymphony AS R1 dla pakietu sprzętów laboratoryjnych SOW-516-7.

Informacje ogólne

Aparat QIASymphony AS używany w połączeniu z zestawami firmy QIAGEN wskazanymi do stosowania z tym aparatem jest przeznaczony do zastosowań opisanych w instrukcjach obsługi odpowiednich zestawów firmy QIAGEN. W przypadku używania aparatu QIASymphony AS z zestawami innymi niż zestawy firmy QIAGEN użytkownik jest odpowiedzialny za walidację wydajności takich kombinacji produktów dla określonego zastosowania.

Ważne: Przed użyciem tej listy sprzętów laboratoryjnych należy upewnić się, że jest ona zgodna z pakietem sprzętów laboratoryjnych zainstalowanym w systemie QIASymphony.

Legenda

√	Oznacza, że tego elementu sprzętu laboratoryjnego można użyć w określonych gniazdach.
—	Oznacza, że tego elementu sprzętu laboratoryjnego nie można użyć w określonych gniazdach.
n.a.	Oznacza, że informacje na ten temat nie są dostępne.

Dostawca	Materiał	Przykładowy nr kat.	Kategoria na ekranie dotykowym	Nazwa na ekranie dotykowym	Adapter	Nr kat. adaptera	Materiały eksploatacyjne dla próbek w gniazdach 1 i 2 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla odczynników w gniazdach 1 i 3 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla badań w gniazdach 4, 5 i 6 (chłodzone)	Objętość martwa (μl)
ABgene	Płytko do przechowywania 1,2 ml 2D ABgene®	AB-1185	Deep Well	AB#AB-1185 *2.0ml2DPlate	SBS Universal QS V2	9243384	√	—	—	20
ABgene	Płytko 96-dółkowa Thermo-Fast®, bez ramki osłaniającej	0600	PCR Plate	AB#0600 *PCR96	PCR Plate 96 QS	9020732	√	—	√	5
ABgene	Płytko 96-dółkowa Thermo-Fast, bez ramki osłaniającej, niski profil	0700	PCR Plate	AB#0700 *PCR96 LowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	—	√	8
ABgene	Płytko 96-dółkowa Thermo-Fast, bez ramki osłaniającej, niski profil	0800	PCR Plate	AB#0800 *PCR96 SkirtLowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	—	√	6,3
Applied Biosystems	Optyczna 96-dółkowa płytka reakcyjna MicroAmp®	N8010560	PCR Plate	ABI#N8010560 *PCR96 Optical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	—	√	6,5
Applied Biosystems	Szybka, optyczna 96-dółkowa płytka reakcyjna MicroAmp z kodem kreskowym, 0,1 ml	4346906	PCR Plate	ABI#4346906 *PCR96 FastOptical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	—	√	8,3

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

Ciąg dalszy tabeli z poprzedniej strony

Dostawca	Materiał	Przykładowy nr kat.	Kategoria na ekranie dotykowym	Nazwa na ekranie dotykowym	Adapter	Nr kat. adaptera	Materiały eksploatacyjne dla próbek w gniazdach 1 i 2 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla odczynników w gniazdach 1 i 3 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla badań w gniazdach 4, 5 i 6 (chłodzone)	Objętość martwa (μl)
BioRad	Cienkościenne płytki 96-dolkowe PCR Hard-Shell® z ramką osłaniającą, niebieska powłoka/przezroczyste dolki	HSP-9631	PCR Plate	BR#HSP-9631 *PCR96 SkirtHardShell	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
Corning	Mikropłytki polistyrenowa, 96-dolkowa, z płaskim dnem	3370	Micro Plate	CO#3370 *MTP96 FB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	32
Corning	Mikropłytki polistyrenowa, 96-dolkowa, z okrągłym dnem	3795	Micro Plate	CO#3795 *MTP96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	12,3
Corning	Mikropłytki polistyrenowa, 96-dolkowa, z dnem typu V	3897	Micro Plate	CO#3897 *MTP96 VB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	16
Eppendorf	Blok DeepWell™ firmy Eppendorf®	951033405	Deep Well	EP#951033405 *Block96	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15
Eppendorf	Płytki 96-dolkowe PCR Eppendorf twin.tec®, z ramką osłaniającą	0030 128.648	PCR Plate	EP#128.648 *PCR96 Skirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Eppendorf	Płytki 96-dolkowe PCR Eppendorf twin.tec, z ramką półosłaniającą	0030 128.575	PCR Plate	EP#128.575 *PCR96 SemiSkirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
Greiner Bio-One	Mikropłytki polistyrenowa, 96-dolkowa, z okrągłym dnem	650161	Micro Plate	GR#650161 *MTP96 RB	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	10
Micronic (dystrybutor w Stanach Zjednoczonych — ISC Bioexpress)	Probówka 1.4 TraXis® firmy Micronic® z pudełkiem	M52621 (probówki z pudełkiem); M51001 (tylko pudełko)	Deep Well	MIC#M52621 *1.4TraXisTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14
NUNC	Płytki U96 DeepWell firmy Nunc® 1 ml	260252	Deep Well	NU#260252 *DeepWell96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	25

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

Ciąg dalszy tabeli z poprzedniej strony

Dostawca	Materiał	Przykładowy nr kat.	Kategoria na ekranie dotykowym	Nazwa na ekranie dotykowym	Adapter	Nr kat. adaptera	Materiały eksploatacyjne dla próbek w gniazdach 1 i 2 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla odczynników w gniazdach 1 i 3 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla badań w gniazdach 4, 5 i 6 (chłodzone)	Objętość martwa (µl)
QIAGEN	Bloki 96-dółkowe z dołkami o poj. 2,2 ml, 24 na pudełko	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	Butelki na odczynniki, 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 ^s Rotor Disc Adapter Base Unit QS ^s	9018910 9242204	–	–	√	n.a.
QIAGEN	Probówki w paskach	981103	Rotor-Gene Q	QIA#981103 *StripTubes 0.1	RG Strip Tubes 72 QS	9018092	–	–	√	n.a.
QIAGEN	Probówki stożkowe, 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	Probówki stożkowe, 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	Płytki na 96 probówek 300 REMPO	STBR96-300	Deep Well	RE#STBR96-300 *TubeRack300	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14

Ciąg dalszy tabeli na następnej stronie

Ciąg dalszy tabeli z poprzedniej strony

Dostawca	Materiał	Przykładowy nr kat.	Kategoria na ekranie dotykowym	Nazwa na ekranie dotykowym	Adapter	Nr kat. adaptera	Materiały eksploatacyjne dla próbek w gniazdach 1 i 2 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla odczynników w gniazdach 1 i 3 (chłodzone)	Materiały eksploatacyjne dla badań w gniazdach 4, 5 i 6 (chłodzone)	Objętość martwa (μl)
Roche	Szklana kapilara 20 μl	4929292001	Other	RO#4929292001 *Capillary 20ul	Kapillary LC 32 QS†	9018093	–	–	√	n.a.
Roche	Wielodołkowa płytka 96-dołkowa 480 LightCycler®, biała	4729692001	PCR Plate	RO#4729692001 *PCR96 LC480	PCR Plate 96 QS	9020732	–	–	√	n.a.
Sarstedt	Mikroprobówka 1,5 ml z wieczkiem	72.607	Tube 1.5 ml	SAR#72.607 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	9,4
Sarstedt	Mikroprobówka 2 ml z wieczkiem; mikroprobówka 2 ml, PP, BEZ STOŻKOWEGO DNA W KOŁNIERZU PRZEDŁUŻAJĄCYM	72.693	Tube 2.0 ml	SAR#72.693 *T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	19,2
Sarstedt	Mikroprobówka 2 ml z wieczkiem; mikroprobówka 2 ml, PP, STOŻKOWE DNO W KOŁNIERZU PRZEDŁUŻAJĄCYM	72.694	Tube 2.0 ml	SAR#72.694 *T2.0 ScrewSkirt	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	21,4
Starlab	Wyskalowana probówka stożkowa 1,5 ml Starlab®, naturalna standardowa nakrętka	E1415-2231	Tube 1.5 ml	SL#E1415-2231 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	8,6
Thermo Scientific	Probówki do przechowywania 500 μl z zakrętkami i kodami kreskowymi 2D Matrix®	3744	Deep Well	TS#3744 *2DStorageTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	8
Thermo Scientific	Probówki do przechowywania 1,4 ml z kodami kreskowymi 2D Matrix, probówki z płaskim dnem	3711	Deep Well	TS#3711 *1.4ml 2DStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	22,5
Thermo Scientific	Probówki do przechowywania 1,4 ml Matrix, probówki z okrągłym dnem	4247	Deep Well	TS#4247 *1.4ml RBStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15,6

* Oznacza sprzęt laboratoryjny, który można schłodzić za pomocą adaptera chłodzącego z kodem kreskowym (przenośny i możliwy do stosowania w aparacie QIASymphony AS).

** Oznacza sprzęt laboratoryjny, który można schłodzić za pomocą adaptera chłodzącego bez kodu kreskowego (nieprzenośny i nienadający się do stosowania w aparacie QIASymphony AS).

† Przyrostek „(m)” widoczny na ekranie dotykowym oznacza, że obliczenia dotyczące poziomu cieczy dla stosowanej probówki zoptymalizowano pod kątem odczynników tworzących menisk wklęsły.

‡ W tym adapter do wirówki QIAGEN®.

§ Połączenie bloku do ładowania i jednostki podstawy jest nazywane Rotor-Disc®.

Informacje o zamawianiu znajdują się na stronie www.qiagen.com/goto/QIASymphony.

Historia zmian

Historia zmian dokumentu	
R1 12/2017	Aktualizacja dla wersji 5.0 oprogramowania QIASymphony

Aktualne informacje licencyjne oraz wyłączenia odpowiedzialności dla poszczególnych produktów znajdują się w odpowiedniej instrukcji obsługi lub podręczniku użytkownika zestawu QIAGEN®. Instrukcje obsługi lub podręczniki użytkownika zestawu QIAGEN są dostępne w witrynie **www.qiagen.com**. Można je także zamówić w serwisie lub u lokalnego dystrybutora firmy QIAGEN.

Znaki towarowe: 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®, (spółka Thermo Fisher Scientific lub podmioty od niej zależne).
Zarejestrowane nazwy, znaki towarowe itp., wykorzystane w niniejszym dokumencie, nawet jeśli nie są specjalnie oznakowane, nie mogą być uznawane jako prawnie niechronione.
12/2017 HB-0294-L04-001 © 2017 QIAGEN, wszelkie prawa zastrzeżone.

Składanie zamówień www.qiagen.com/shop | Pomoc techniczna support.qiagen.com | Strona WWW www.qiagen.com