

decembrie 2017

# Listă instrumentar de laborator – QIAsymphony<sup>®</sup> AS

Consumabile și adaptoare pentru utilizare cu QIAsymphony AS (software versiunea 5.0; pachet instrumentarului de laborator SOW-516-7)

Acest document reprezintă *Lista instrumentarului de laborator* QIAsymphony AS R1 pentru pachetul instrumentarului de laborator SOW-516-7.

## Informații generale

Dacă este utilizat în asociere cu kiturile QIAGEN indicate pentru utilizare cu instrumentul QIASymphony AS, QIASymphony AS este destinat aplicațiilor descrise în manualele kiturilor QIAGEN respective. Dacă instrumentul QIASymphony AS este utilizat cu kituri diferite de kiturile QIAGEN, utilizatorul are responsabilitatea de a valida performanța unei astfel de asocieri de produse pentru o anumită aplicație.

**Important:** Înainte de utilizarea acestei Liste a instrumentarului de laborator, confirmați că aceasta este conformă cu pachetul instrumentarului de laborator instalat pe sistemul QIASymphony.

### Legendă

- √ Indică faptul că acest articol de instrumentar de laborator poate fi utilizat în fantele specificate.
- Indică faptul că acest articol de instrumentar de laborator nu poate fi utilizat în fantele specificate.
- n.a. Indică faptul că informațiile nu sunt disponibile.

Furnizor	Material	Exemplu cat. nr.	Categorie pe ecranul tactil	Nume pe ecranul tactil	Adaptor	Adaptor cat. nr.	Consumabile pentru probe în fantele 1 și 2 (răcite)	Consumabile pentru reactivi în fantele 1 și 3 (răcite)	Consumabile pentru teste în fantele 4, 5 și 6 (răcite)	Volum mort (μl)
ABgene	Placă de depozitare ABgene® 2D 1,2 ml	AB-1185	Deep Well	AB#AB-1185 *2.0ml2DPlate	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	20
ABgene	Thermo-Fast® 96 fără guler	0600	PCR Plate	AB#0600 *PCR96	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
ABgene	Thermo-Fast 96 fără guler, cu adâncime mică	0700	PCR Plate	AB#0700 *PCR96 LowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
ABgene	Thermo-Fast 96 fără guler, cu adâncime mică	0800	PCR Plate	AB#0800 *PCR96 SkirtLowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,3
Applied Biosystems	Placă optică de reacție MicroAmp® cu 96 de godeuri	N8010560	PCR Plate	ABI#N8010560 *PCR96 Optical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Applied Biosystems	Placă optică de reacție MicroAmp Fast cu 96 de godeuri, cu cod de bare, 0,1 ml	4346906	PCR Plate	ABI#4346906 *PCR96 FastOptical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8,3

Continuare tabel pe pagina următoare

Continuare tabel de la pagina anterioară

Furnizor	Material	Exemplu cat. nr.	Categorie pe ecranul tactil	Nume pe ecranul tactil	Adaptor	Adaptor cat. nr.	Consumabile pentru probe în fantele 1 și 2 (răcite)	Consumabile pentru reactivi în fantele 1 și 3 (răcite)	Consumabile pentru teste în fantele 4, 5 și 6 (răcite)	Volum mort (μl)
BioRad	Plăci PCR Hard-Shell® cu guler, cu pereți subțiri, cu 96 de godeuri, înveliș albastru/godeu transparent	HSP-9631	PCR Plate	BR#HSP-9631 *PCR96 SkirtHardShell	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
Corning	Microplacă din polistiren, 96 de godeuri, fund plat	3370	Micro Plate	CO#3370 *MTP96 FB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	32
Corning	Microplacă din polistiren, 96 de godeuri, fund rotund	3795	Micro Plate	CO#3795 *MTP96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	12,3
Corning	Microplacă din polistiren, 96 de godeuri, fund în V	3897	Micro Plate	CO#3897 *MTP96 VB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	16
Eppendorf	Bloc Eppendorf® DeepWell™	951033405	Deep Well	EP#951033405 *Block96	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15
Eppendorf	Placă PCR Eppendorf twin.tec® 96, cu guler	0030 128.648	PCR Plate	EP#128.648 *PCR96 Skirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Eppendorf	Placă PCR Eppendorf twin.tec 96, cu semi-guler	0030 128.575	PCR Plate	EP#128.575 *PCR96 SemiSkirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
Greiner Bio-One	Microplacă din polistiren, 96 de godeuri, fund rotund	650161	Micro Plate	GR#650161 *MTP96 RB	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	10
Micronic (distribuitor în S.U.A. ISC Bioexpress)	Tub Micronic® 1.4 TraXis® cu cutie	M52621 (tuburi cu cutie); M51001 (doar cutie)	Deep Well	MIC#M52621 *1.4TraXisTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14
NUNC	Placă Nunc® U96 cu godeu adânc 1 ml	260252	Deep Well	NU#260252 *DeepWell96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	25

Continuare tabel pe pagina următoare

Continuare tabel de la pagina anterioară

Furnizor	Material	Exemplu cat. nr.	Categorie pe ecranul tactil	Nume pe ecranul tactil	Adaptor	Adaptor cat. nr.	Consumabile pentru probe în fantele 1 și 2 (răcite)	Consumabile pentru reactivi în fantele 1 și 3 (răcite)	Consumabile pentru teste în fantele 4, 5 și 6 (răcite)	Volum mort (μl)
QIAGEN	Blocuri cu 96 de godeuri cu godeuri de 2,2 ml, 24 pe cutie	19585	Deep Well	QIA#19585 *S-Block96	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	26
QIAGEN	Microprubete de eluție CL (24 x 96)	19588	Deep Well	QIA#19588 *EMTR	Elution Microtube Rack QS	9020730	√	–	√	8
QIAGEN	Flacoane de reactivi, 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>	9018910	–	–	√	n.a.
					Rotor Disc Adapter Base Unit QS <sup>§</sup>	9242204				
QIAGEN	Tuburi cu benzi	981103	Rotor-Gene Q	QIA#981103 *StripTubes 0.1	RG Strip Tubes 72 QS	9018092	–	–	√	n.a.
QIAGEN	Tuburi, conice, 2 ml, Qsym AS (500)	997102	n.a.	QIA#997102 *T2.0 ScrewSkirt <sup>†</sup>	Reagent Holder 1 QS	9018090	–	√	–	21,4
					Reagent Holder 2 QS	9018089				
					Micro Tube Screw Cap QS	9020674				
QIAGEN	Tub, conic, 5 ml, Qsym AS (500)	997104	n.a.	QIA#997104 *T5.0 ScrewSkirt <sup>†</sup>	Reagent Holder 1 QS	9018090	–	√	–	22
					Reagent Holder 2 QS	9018089				
REMP	Placă REMP® 96 Tub 300	STBR96-300	Deep Well	RE#STBR96-300 *TubeRack300	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14

Continuare tabel pe pagina următoare

Continuare tabel de la pagina anterioară

Furnizor	Material	Exemplu cat. nr.	Categorie pe ecranul tactil	Nume pe ecranul tactil	Adaptor	Adaptor cat. nr.	Consumabile pentru probe în fantele 1 și 2 (răcite)	Consumabile pentru reactivi în fantele 1 și 3 (răcite)	Consumabile pentru teste în fantele 4, 5 și 6 (răcite)	Volum mort (μl)
Roche	Tub capilar din sticlă 20 μl	4929292001	Other	RO#4929292001 *Capillary 20ul	LC Capillaries 32 QS†	9018093	–	–	√	n.a.
Roche	Placă LightCycler® 480 cu godeuri multiple 96, albă	4729692001	PCR Plate	RO#4729692001 *PCR96 LC480	PCR Plate 96 QS	9020732	–	–	√	n.a.
Sarstedt	Microeprubetă 1,5 ml cu capac	72,607	Tube 1.5 ml	SAR#72.607 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	9,4
Sarstedt	Microeprubetă 2 ml cu capac; Microeprubetă 2 ml, PP, FĂRĂ GULER	72,693	Tube 2.0 ml	SAR#72.693 *T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	19,2
Sarstedt	Microeprubetă 2 ml cu capac; Microeprubetă 2 ml, PP, CU GULER	72,694	Tube 2.0 ml	SAR#72.694 *T2.0 ScrewSkirt	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	21,4
Starlab	Tub conic gradat Starlab® 1.5 ml, capac cu filet Natural Standard	E1415-2231	Tube 1.5 ml	SL#E1415-2231 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	8,6
Thermo Scientific	Tuburi de depozitare Matrix® 2D ScrewTop cu coduri de bare 500 μl	3744	Deep Well	TS#3744 *2DStorageTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	8
Thermo Scientific	Tuburi de depozitare Matrix 2D cu coduri de bare 1,4 ml, Tuburi cu fund plat	3711	Deep Well	TS#3711 *1.4ml 2DStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	22,5
Thermo Scientific	Tuburi de depozitare Matrix 1,4 ml, Tuburi cu fund rotund	4247	Deep Well	TS#4247 *1.4ml RBStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15,6

\* Indică instrumentarul de laborator care poate fi răcit utilizând un adaptor de răcire cu cod de bare (transferabil și utilizabil pe QIASymphony AS).

\*\* Indică instrumentarul de laborator care poate fi răcit utilizând un adaptor de răcire fără cod de bare (netransferabil și neutilizabil pe QIASymphony AS).

† Sufixul „(m)” pe ecranul tactil indică faptul că toate calculele nivelului de lichid pentru tubul respectiv au fost optimizate pentru reactivi care formează un menisc concav.

‡ Include adaptorul centrifugal QIAGEN®.

§ Asocierea dintre un bloc de încărcare și o unitate de bază se numește Rotor-Disc®.

Pentru informații legate de procedura de comandă, vizitați [www.qiagen.com/goto/QIASymphony](http://www.qiagen.com/goto/QIASymphony).

## Istoricul revizuirilor

Istoricul revizuirilor documentului	
R1 12/2017	Actualizare pentru Software-ul QIASymphony versiunea 5.0

Pentru informații actualizate privind licențele și clauzele de declinare a răspunderii specifice produselor, consultați ghidul sau manualul de utilizare al kitului QIAGEN® respectiv. Ghidurile și manualele de utilizare pentru kit-urile QIAGEN sunt disponibile pe [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com) sau pot fi solicitate de la Serviciul tehnic QIAGEN sau distribuitorul dumneavoastră local.

Mărci comerciale: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony®, Rotor-Disc®, Rotor-Gene® (Grupul QIAGEN); 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® (Grupul Roche); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.); Starlab® (Grupul Starlab); 2D Matrix®, ABgene®, DeepWell®, Nunc®, Thermo-Fast®, Thermo Scientific®, (Thermo Fisher Scientific sau sucursalele acestora). Denumirile înregistrate, mărcile comerciale etc. utilizate în documentul de față, chiar dacă nu sunt marcate în mod specific, sunt protejate prin lege.  
12/2017 HB-0294-L04-001 © 2017 QIAGEN, toate drepturile rezervate.

---

Pentru comenzi [www.qiagen.com/shop](http://www.qiagen.com/shop) | Suport tehnic [support.qiagen.com](http://support.qiagen.com) | Site web [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com)