

Juin 2020

Liste du matériel de laboratoire — QIASymphony[®] AS

Consommables et adaptateurs à utiliser avec le QIASymphony AS (version logicielle 5.0 ; pack de matériel de laboratoire SOW-516-8)

Ce document est la *liste du matériel de laboratoire* QIASymphony AS, R1, correspondant au pack de matériel de laboratoire SOW-516-8.

Informations générales

S'il est utilisé en combinaison avec les kits QIAGEN prévus à cet effet, l'appareil QIASymphony AS est destiné aux applications décrites dans les manuels des kits QIAGEN respectifs. Si l'appareil QIASymphony AS est utilisé avec des kits autres que les kits QIAGEN, l'utilisateur doit valider les performances d'une telle combinaison de produits, quelle que soit l'application concernée.

Important : avant d'utiliser cette liste du matériel de laboratoire, vérifiez qu'elle correspond au pack de matériel de laboratoire installé sur le système QIASymphony.

Légende

- √ Indique que ce matériel de laboratoire peut être utilisé dans les emplacements spécifiés.
- Indique que ce matériel de laboratoire ne peut pas être utilisé dans les emplacements spécifiés.
- n.a. Indique qu'aucune information n'est disponible.

Fournisseur	Matériel	Exemple de réf. cat.	Catégorie sur l'écran tactile	Nom sur l'écran tactile	Adaptateur	Réf. cat. de l'adaptateur	Consommables pour échantillons aux emplacements 1 et 2 (réfrigérés)	Consommables pour réactifs aux emplacements 1 et 3 (réfrigérés)	Consommables pour essais aux emplacements 4, 5 et 6 (réfrigérés)	Volume mort (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

Suite du tableau page suivante

Suite du tableau de la page précédente

Fournisseur	Matériel	Exemple de réf. cat.	Catégorie sur l'écran tactile	Nom sur l'écran tactile	Adaptateur	Réf. cat. de l'adaptateur	Consommables pour échantillons aux emplacements 1 et 2 (réfrigérés)	Consommables pour réactifs aux emplacements 1 et 3 (réfrigérés)	Consommables pour essais aux emplacements 4, 5 et 6 (réfrigérés)	Volume mort (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

Suite du tableau page suivante

Suite du tableau de la page précédente

Fournisseur	Matériel	Exemple de réf. cat.	Catégorie sur l'écran tactile	Nom sur l'écran tactile	Adaptateur	Réf. cat. de l'adaptateur	Consommables pour échantillons aux emplacements 1 et 2 (réfrigérés)	Consommables pour réactifs aux emplacements 1 et 3 (réfrigérés)	Consommables pour essais aux emplacements 4, 5 et 6 (réfrigérés)	Volume mort (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 [§] Rotor Disc Adapter Base Unit QS [§]	9018910 9242204	-	-	√	n.a.
QIAGEN	Strip Tubes	981103	Rotor-Gene Q	QIA#981103 *StripTubes 0.1	RG Strip Tubes 72 QS	9018092	-	-	√	n.a.
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

Suite du tableau page suivante

Suite du tableau de la page précédente

Fournisseur	Matériel	Exemple de réf. cat.	Catégorie sur l'écran tactile	Nom sur l'écran tactile	Adaptateur	Réf. cat. de l'adaptateur	Consommables pour échantillons aux emplacements 1 et 2 (réfrigérés)	Consommables pour réactifs aux emplacements 1 et 3 (réfrigérés)	Consommables pour essais aux emplacements 4, 5 et 6 (réfrigérés)	Volume mort (µl)
Roche	20 µl glass capillary	4929292001	Other	RO#4929292001 *Capillary 20ul	LC Capillaries 32 QS [†]	9018093	–	–	√	n.a.
Roche	LightCycler® 480 Multiwell Plate 96, white	4729692001	PCR Plate	RO#4729692001 *PCR96 LC480	PCR Plate 96 QS	9020732	–	–	√	n.a.
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

* Indique le matériel de laboratoire qui peut être réfrigéré à l'aide d'un adaptateur réfrigérant à code-barres (transférable et utilisable sur le QIASymphony AS).

**Indique le matériel de laboratoire qui peut être réfrigéré à l'aide d'un adaptateur réfrigérant sans code-barres (non transférable et non utilisable sur le QIASymphony AS).

† Le suffixe « (m) » sur l'écran tactile indique que les calculs du niveau de liquide dans le tube correspondant ont été optimisés pour les réactifs formant un ménisque concave.

‡ Inclut l'adaptateur pour centrifugeuse QIAGEN®.

§ La combinaison d'un bloc de chargement et d'une unité de base est nommée un Rotor-Disc®.

Pour commander, consulter le site www.qiagen.com/goto/QIASymphony.

Historique des révisions

Date	Changements
R1, juin 2020	Première version pour le nouveau pack de matériel de laboratoire 516-8

Pour les dernières informations sur les licences et les clauses limitatives de responsabilité spécifiques aux produits, consulter le manuel du kit ou le manuel d'utilisation QIAGEN® correspondant. Les manuels des kits et les manuels d'utilisation QIAGEN sont disponibles à l'adresse www.qiagen.com ou peuvent être demandés auprès des Services techniques de QIAGEN ou de votre distributeur local.

Marques de commerce : 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 ou ses filiales). Les noms déposés, les marques de commerce, etc. cités dans ce document, même s'ils ne sont pas spécifiquement signalés comme tels, ne doivent pas être considérés comme non protégés par la loi.
06/2020 HB-0294-05-001 © 2020 QIAGEN, tous droits réservés.

Pour commander www.qiagen.com/shop | Assistance technique support.qiagen.com | Site Web www.qiagen.com