

Brugsanvisning til QIAsymphony[®] DSP Circulating DNA Kit (liste over laboratorieartikler)

Prøve- og eluatrør/-racks, der kan anvendes sammen med QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit (192) og QIAsymphony DSP Circulating DNA Maxi Kit (192), QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit (96) og QIAsymphony SP-instrumentet (softwareversion 5.0 og nyere; laboratorieudstyrspakke SOW-516-9 eller nyere)

IVD

Til in vitro-diagnostisk brug

Til anvendelse sammen med

	Σ	REF	Version
QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit (192)	192	937556	V2
QIAsymphony DSP Circulating DNA Maxi Kit (192)	192	937566	V1
QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit (96)	96	937555	V1

CE

QIAGEN GmbH, QIAGEN Strasse 1, 40724 Hilden, TYSKLAND

R2 Listen over laboratorieartikler er tilgængelig i digital form og kan findes på fanen Resource (ressourcer) på siden Product (Produkt) på www.qiagen.com.

Generelle oplysninger

QIASymphony DSP Circulating DNA Kit er beregnet til in vitro-diagnostisk brug.

Vigtigt! Før du bruger denne liste over laboratorieartikler, skal det kontrolleres, at den svarer til den pakke med laboratorieartikler, der er installeret i dit QIASymphony-system.

Forklaring



Anbefalet: Disse rør skal anvendes sammen med denne protokol.



Brugerdefineret: Bruger er ansvarlig for at definere og/eller validere efter brugers skøn.



Ikke anbefalet: Disse rør må ikke anvendes sammen med denne protokol.

x/

Minimum prøvemængde (μ l) påkrævet pr. prøve pr. protokol (angivet med x)

Bemærk: Vær opmærksom på, at der er andre rør tilgængelige, der kan anvendes sammen med andre QIASymphony-kit, men anbefales ikke for alle protokoller, der kan anvendes sammen med dette kit.

Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder

Bemærk: Sørg for at fjerne eventuelle podepinde, inden du bruger rør på QIASymphony SP.

Leverandør	Materiale	Eksempel kat.-nr.	Navn på berøringsskærmen	Indsats	Protokol					
					circDNA_1000_DSP_V2	circDNA_2000_DSP_V4	circDNA_4000_DSP_V4	circDNA_6000_DSP_V1	circDNA_8000_DSP_V1	circDNA_10000_DSP_V1
BD [*]	14 ml Falcon [®] polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17 x 100	Ingen indsats påkrævet	1400 [†]	2400 [†]	4500 [†]	6600 [†]	8600 [†]	10.800 [†]
Sarstedt	2 ml Micro tube, PP, UDEN KRAVE	72,693	SAR#72.693 T2.0 Screw	03, 3B	1200 [†]					

* BD var tidligere leverandør af dette rør. Nu er Corning[®] Inc. leverandør.

[†] Anbefalet prøvevolumen i µl.

Bemærk: Ved mindre prøvevolumener end anført bliver prøver anført som gyldige (fejlkode 140043, Enable Less Sample mode (funktionen Muliggør mindre prøve)). Tilstanden Enable Less Sample (Muliggør mindre prøve) er designet til at anvende al tilgængelig væske i kombination med detektion af væskestanden og koageldetektion, såfremt der er detekteres en mindre volumen end den ovennævnte under prøveoverførsel (minimumsvolumener: 700 µl (Sarstedt 2 ml-rør) og 900 µl (BD 14 ml-rør) for circDNA 1000; 1,4 ml for circDNA 2000, 3,6 ml for circDNA 4000, 5,9 ml for circDNA 6000, 7,8 ml for circDNA 8000, 9,9 ml for circDNA 10000). De mindre pipetterede volumener (forskell i forhold til startvolumen på 1,0 ml, 2,0 ml, 4,0 ml, 6,0 ml, 8,0 ml og 10,0 ml) fremgår af resultatfilen til de berørte prøver.

Bemærk: Hvis der er mindre prøvevolumen tilgængeligt end påkrævet til funktionen Enable Less Sample (Muliggør mindre prøve), mærkes prøverne som "invalid" (ugyldige) (fejlkode 140036 MinPresenceHandling (MinTilstedeværelseHåndtering)). Parameteren definerer det prøvevolumen, der skal detekteres af QS-instrumentet for at starte behandlingen af prøven. Hvis der detekteres mindre volumen, markeres prøven som ugyldig i starten af kørslen, og den samlede prøvevolumen forbliver i prøveoverførselsrøret med henblik på potentiel genkørsel efter manuel justering af fyldningsvolumen. "Not enough liquid available" (Utilstrækkelig væskemængde) vises i resultatfilen for de berørte prøver.

Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder (Proteinase K) plads A

QIASymphony DSP Circulating DNA Kit indeholder brugsklar Proteinase K-opløsning.

Bemærk: Rørene med Proteinase K er anbragt i en rørholder. Rørene med Proteinase K skal anbringes på placering 1, hvis det er muligt. Hvis flere rør skal isættes, skal de anbringes i position 1, 2 og/eller 3 i plads A i skuffen "Sample" (Prøve).

Bemærk: Klargøring af Proteinase K-volumen alt efter antallet af prøver er beskrevet i det tilhørende protokolark.

Leverandør	Materiale	Eksempel kat.-nr.	Kategori	Navn på berøringskærmen	Prøveadapter	Protokol					
						circDNA_1000_DSP_V2	circDNA_2000_DSP_V4	circDNA_4000_DSP_V4	circDNA_6000_DSP_V1	circDNA_8000_DSP_V1	circDNA_10000_DSP_V1
BD*	14 ml Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17 x 100	Ingen indsats påkrævet	Ingen adapter påkrævet						

* BD var tidligere leverandør af dette rør. Nu er Corning Inc. leverandør.

Skuffen "Eluate" ("Eluat")





						Protokol					
Leverandør	Materiale	Eksempel kat.-nr.	Kategori	Navn på berøringskærmen	Adapter på elueringspladser†	circDNA_1000_DSP_V2	circDNA_2000_DSP_V4	circDNA_4000_DSP_V4	circDNA_6000_DSP_V1	circDNA_8000_DSP_V1	circDNA_10000_DSP_V1
QIAGEN	Elution Microtubes CL 96	19.588	Deep Well	QIA#19588* EMTR	Elution Microtube Rack QS, 96-wells, kat.-nr. 9020730 (køleåbning 1)						
Eppendorf®	1.5 ml Eppendorf LoBind Snap Cap Safe-Lock tube	0030108.051	Rør, 1,5 ml	EP#0030108.05 1* T1.5 Snap Cap	Micro Tube Snap Cap, 24-wells, kat.-nr. 9020731 (køleåbning 1)†						
Sarstedt®	1.5 ml Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72.607	Rør, 1,5 ml-adapter V2	SAR#72.607* T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS, 24-wells, kat.-nr. 9020674 (køleåbning 1)						

* Angiver, at laboratoriematerialer kan nedkøles med en køleadapter med stregkode.

† Adapter kan ikke automatisk overføres og anvendes på QIA Symphony AS.

Symboler

Følgende symboler vises muligvis i brugsanvisningen eller på emballagen og etiketten:

Symbol	Symboldefinition
	Dette produkt opfylder kravene i EU-direktivet 2017/746 for medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik.
	Medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik
	Katalognummer
Rn	R står for revision af brugsanvisningen, og n står for revisionsnummeret
	Producent

Revisionshistorik

Revision	Beskrivelse
R1, juni 2022	<p>Version 4, revision 1</p> <ul style="list-style-type: none">● Opdater til version 2 for at overholde IVDR● Afsnittet Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder: Der er tilføjet en bemærkning om restrisiko ved brugen af FIX-rør
R1, januar 2023	<p>Version 5, revision 1</p> <ul style="list-style-type: none">● Der er foretaget opdatering vedrørende tilføjelse af BioScript til 1 ml prøvevolumen (circDNA 1000 DSP)● Opdatering af circDNA 2000 DSP og circDNA 4000 DSP til (a) at fjerne FIX-rør og (b) at tilpasse Enable Less Sample (Aktivér mindre prøvemængde) med flaget "gyldig" og fejlkoden 140043
R2, juni 2024	<ul style="list-style-type: none">● Dokumentversionen blev fjernet fra revisionshistorikken● Tilføjet BioScript ved 6 ml, 8 ml og 10 ml prøvevolumen (circDNA_6000_DSP, circDNA_8000_DSP, circDNA_10000_DSP) til brug sammen med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit (96) og QIASymphony DSP Circulating DNA Maxi Kit (192)● Opdatering af circDNA_1000_DSP, circDNA 2000 DSP og circDNA 4000 DSP for at tillade brug med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit (96) og QIASymphony DSP Circulating DNA Kit (192)

Opdaterede licensoplysninger og produktspecifikke ansvarsfraskrivelser kan ses i håndbogen eller brugsvejledningen til det aktuelle QIAGEN®-kit. Håndbøger og brugervejledninger til QIAGEN-kits kan fås via www.qiagen.com eller rekvireres hos QIAGEN Teknisk Service eller den lokale distributør.

Varemærker: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIASymphony®, (QIAGEN Group); BD® (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.). Registrerede navne, varemærker osv. anvendt i dette dokument, selv når de ikke specifikt er markeret som sådan, skal ikke betragtes som værende juridisk ubeskyttede.

06/2024 HB-3034-L03-001 © 2024 QIAGEN, alle rettigheder forbeholdes.