

Desember 2017

Laboratorieutstyrsliste — QIAsymphony[®] DSP Circulating DNA Sett




Prøve- og eluatrør/-stativ som kan brukes med QIAsymphony DSP sirkulerende DNA-sett og QIAsymphony SP (programvareversjon 5.0; laborativarepakke SOW-516-7)

Dette dokumentet er QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit, versjon 1, Laborativeutstyrsliste R1 for laborativarepakke SOW-516-7.

Generell informasjon

QIAsymphony DSP Circulating DNA Kit er beregnet for bruk i in vitro-diagnostikk.

Viktig: Før du bruker denne laboratorieutstyrslisten, må du bekrefte at den stemmer overens med laboratorieutstyrspakningen installert på QIAsymphony-systemet.

Forklaring	Anbefalt: Disse rørene er beregnet på bruk i kombinasjon med denne protokollen.
	Brukerdefinert: Brukeren er ansvarlig for å definere og/eller validere etter det brukeren anser som nødvendig.
	Anbefales ikke: Disse rørene er ikke ment for bruk i kombinasjon med denne protokollen.
	Minste prøvevolum (µl) som er nødvendig per prøve per protokoll (merket med x) / trombepåvisning mulig.
x/■	Minste prøvevolum (µl) som er nødvendig per prøve per protokoll (merket med x) / trombepåvisning ikke mulig.
x/□	Merk: Vær oppmerksom på at det finnes andre rør som er tilgjengelige for bruk i kombinasjon med andre QIAsymphony-sett, men som ikke anbefales for noen protokoller som kan brukes med dette settet.

Skuffen «Sample» (prøve), rørholder

Leverandør*	Materiale	Prøvekatalognummer	Navn på berøringsskjerm	Innlegg	Protokoll	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD**	14 ml Falcon® polystyrene round bottom tube (14 ml Falcon® polystyrenrør med rund bunn) 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Intet innlegg nødvendig	2400†/■	4500††/■
BD*	14 ml Falcon polystyrene round bottom tube (14 ml Falcon polystyrenrør med rund bunn) 17 x 100 mm	352051	BD_FIX_#352051 FalconPP 17x100	Intet innlegg nødvendig	2100§/□	4100§/□

* BD var den forrige leverandøren av dette røret, og Corning® Inc. er den nye leverandøren.

† Mindre prøvevolum enn resultatet angitt i «uklar»-flaggingen av prøver (feilkode 140043 «EnableLessSample mode» (muliggjør mindre prøve-modus)). Modusen «Enable less sample» er utformet for å bruke all tilgjengelig væske i kombinasjon med væsknivådeteksjon og trombedeteksjon hvis mindre volum enn det angitt over detekteres under prøveoverføring (minimumsvolum: 1,4 ml for circDNA 2000, 3,5 ml for circDNA 4000). Hvis mindre prøvevolum enn det påkrevd for modusen «Enable less sample» er tilgjengelig, vil prøver bli flagget som «invalid» (ugyldige). Overførte prøvevolum vises i resultatfilen. For circDNA_4000_DSP vil kun volumet overført i den andre prøveoverføringskommandoen registreres i resultatfilen. For eksempel angir resultatfilen at et 1,5 ml volum ble overført, mens 2 ml + 1,5 ml = 3,5 ml (totalt) ble overført.

‡ Kontroller at følgende korrekt prøvevolum brukes. Hvis prøvevolumet er mindre enn minimumsvolumet for «Enable less sample»-modus, påvises dette kun ved den andre prøveoverføringskommandoen, og fører til «invalid»-flagging og delvis tap av prøven.

§ Redusert minimum prøvevolum (µl) for å minimere dødvolume. FIX laboratorieutstyr har blitt utformet til dette formålet og støtter ikke væsknivådeteksjon eller trombepåvisning. FIX prøverør skaper aspirasjonsrestriksjoner; prøven aspireres ved en definert høyde i røret. Denne høyden defineres av prøvevolumet som skal overføres. Derfor er det av avgjørende betydning å sikre at det opplistede volumet i tabellen brukes.

Merk: Det er mulig å behandle rør til bruk med og uten væsknivåpåvisning innenfor samme omgang/kjøring.

«Sample»-skuffen, rørholder (proteinase K) spor A

QIAasymphony DSP sirkulerende DNA-sett inneholder ferdigblandet proteinase K-løsning.

Merk: Slinger som inneholder proteinase K er plassert i en prøveholder. Røret/rørene som inneholder proteinase K må plasseres i posisjon 1 og/eller 2 i spor A i «Sample»-skuffen.

Merk: Klargjøring av proteinase K-volum ut fra antall prøver er beskrevet i det relevante protokollbladet.

Leverandør [†]	Materiale	Prøvekatalognummer	Navn på berøringsskjerm	Innlegg	Protokoll	
					circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
BD [†]	14 ml Falcon polystyrene round bottom tube (14 ml Falcon polystyrenrør med rund bunn) 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Intet innlegg nødvendig		

[†] BD var den forrige leverandøren av dette røret, og Corning Inc. er den nye leverandøren.

Skuffen «Eluate» (eluat)

Leverandør	Materiale	Prøvekatalognummer	Kategori	Navn på berøringsskjerm	Adapter på elueringsspor	Protokoll	
						circDNA_2000_DSP	circDNA_4000_DSP
QIAGEN	Elution Microtubes CL (Elueringsmikrorør CL) 96	19588	Deep Well	QIA#19588*EMTR	Elution Microtube Rack QS, 96-wells (Elueringsmikrorørstativ QS, 96-brønners), katalognr.: 9020730 (nedkjølingsspor 1)		
Eppendorf®	1.5 ml Eppendorf® LoBind Snap Cap Safe-Lock tube (1,5 ml Eppendorf LoBind-rør med trykkhette og sikkerhetslås)	0030108.051	Tube, 1.5 ml	EP#0030108.051*T1.5 Snap Cap	Micro Tube Snap Cap, 24 wells (Trykkhette for mikrorør, 24-brønners), kat.nr.: 9020731 (nedkjølingsspor 1)†		
Sarstedt®	1.5 ml Micro tube, PP, NON SKIRTED (1,5 ml mikrorør, PP, UTEN KANT)	72607	Tube, 1.5 ml Adapter V2	SAR#72.607*T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS, 24-wells (Skruehette til mikrorør, 24-brønners), kat.nr.: 9020674 (nedkjølingsspor 1)		

* Indikerer laboratorieutstyr som kan kjøles ned med en nedkjølingsadapter med strekkode.

† Adapteren kan ikke automatisk overføres og benyttes på QIASymphony AS.

For bestillingsinformasjon, se www.qiagen.com/goto/QIASymphony.

Endringshistorikk

Endringshistorikk for dokument	
R1 12/2017	Oppdatering for QIAsymphony programvareversjon 5.0

For oppdatert lisensinformasjon og produktspesifikke ansvarsfrasingelser, se den respektive håndboken eller brukerhåndboken for QIAGEN®-settet. Håndbøker og brukerhåndbøker for QIAGEN-sett er tilgjengelige på **www.qiagen.com** eller kan anmodes fra QIAGENs tekniske tjenester eller din lokale distributør.

Varemerker: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIAsymphony® (QIAGEN Group); BD™® (Becton, Dickinson and Company); Corning®, Falcon® (Corning, Inc.); Eppendorf® (Eppendorf AG); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.). Registrerte navn, varemerker osv. som brukes i dette dokumentet skal ikke betraktes som ubeskyttet av lov, selv om de ikke spesifikt er merket som dette.
12/2017 HB-2309L02-001 © 2017 QIAGEN, med enerett.

Bestilling www.qiagen.com/shop | Teknisk støtte support.qiagen.com | Nettside www.qiagen.com