



Januar 2023

# Bruksanvisning for QIASymphony<sup>®</sup> DSP Circulating DNA Kit (liste over laboratorieutstyr)

Prøve- og eluatrør/stativ som kan brukes med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit og QIASymphony SP-instrument (programvareversjon 5.0 og nyere; laboratorieutstyrspakke SOW-516-8)

Versjon 5

**IVD**

Til in vitro-diagnostikk

Til bruk sammen med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit



**REF**

937556



QIAGEN GmbH, QIAGEN Strasse 1, 40724 Hilden, Tyskland

R1

Liste over laboratorieutstyr finnes elektronisk under ressursfanen på produktsiden på [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com).

## Generell informasjon

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

Viktig: Før denne listen over laborieutstyr tas i bruk, må det bekreftes at den er i samsvar med laborieutstyrspakken installert på QIASymphony-systemet.

### Forklaring



Anbefales: Disse rørene er beregnet på bruk i kombinasjon med denne protokollen.



Brukerdefinert: Brukeren er ansvarlig for å definere og/eller godkjenne etter det brukeren anser som nødvendig.



Anbefales ikke: Disse rørene er ikke ment for bruk i kombinasjon med denne protokollen.



Minste prøvevolum (µl) som kreves per prøve per protokoll (angitt med x) / koageldeteksjon mulig.



Minste prøvevolum (µl) som kreves per prøve per protokoll (angitt med x) / koageldeteksjon ikke mulig.

Merk: Vær oppmerksom på at det finnes andre rør som er tilgjengelige for bruk i kombinasjon med andre QIASymphony Kit, men som ikke anbefales for noen protokoller som kan brukes med dette settet.

## Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder

Merk: Påse at du fjerner pinnene før du bruker rørene på QIA Symphony SP.

Leverandør	Materiale	Eksempel kat.nr.	Navn på berørings skjerm	Innlegg	Protokoll		
					circDNA_1000_DSP_V1	circDNA_2000_DSP_V3	circDNA_4000_DSP_V3
BD*	14 mL Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Ingen innlegg nødvendig	1400 <sup>†</sup> /■	2400 <sup>†</sup> /■	4500 <sup>†</sup> /■
Sarstedt	2 mL Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72.693	SAR#72.693 T2.0 Screw	03, 3B	1200 <sup>†</sup> /■		

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

° Mindre prøvevolum enn angitt resulterer i "valid" (gyldig) flagging av prøver med feilkode 140043 Enable Less Sample mode (Modus for aktivering av mindre prøve). Modusen "Enable Less Sample" (Aktiver mindre prøve) er utformet for å bruke all tilgjengelig væske i kombinasjon med væskeniådeteksjon og koaguleringsdeteksjon dersom mindre volum enn angitt ovenfor er detektert under prøveoverføring (minste volum: 700 µl (Sarstedt 2 ml rør) and 900 µl (BD 14 ml rør) for circDNA 1000; 1,4 ml for circDNA 2000, 3,6 ml for circDNA 4000). De mindre pipetteringsvolumene (forskjellig fra 1,0 ml, 2,0 ml og 4,0 ml startvolum) vises i resultatfilen for de berørte prøvene.

† Hvis mindre prøvevolum enn det som kreves for modusen Enable less sample (Aktiver mindre prøve) er tilgjengelig, flagges prøvene som "invalid" (ugyldig) (feilkode 140036 MinPresenceHandling (Min. forekomsthåndtering)). Parameteren definerer prøvevolumet som må påvises av QS-instrumentet for å starte behandlingen av prøven. Hvis det blir oppdaget mindre volum, blir prøven flagget som ugyldig helt i starten av kjøringen, og hele prøvevolumet blir værende i prøveinnmatingsrøret for en mulig repetisjon av kjøringen etter en manuell justering av fyllevolumet. Meldingen "Not enough liquid available" (Ikke nok væske tilgjengelig) vil vises i resultatfilen for de berørte prøvene.

## Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder (proteinase K), spor A

QIASymphony DSP Circulating DNA Kit inneholder proteinase K-løsning klar til bruk.

Merk: Rørene som inneholder proteinase K, plasseres i en rørholder. Røret som inneholder proteinase K, må fortrinnsvis plasseres i posisjon 1. Når flere rør skal lastes, må de plasseres i posisjon 1, 2 og/eller 3 i spor A i skuffen "Sample" (Prøve).

Merk: Klargjøring av proteinase K-volum i henhold til antallet prøver er beskrevet i det tilsvarende protokollarket.

						Protokoll		
Leverandør	Materiale	Eksempel kat.nr.	Kategori	Navn på berørings skjerm	Prøveadapter	circDNA_1000_DSP_V1	circDNA_2000_DSP_V3	circDNA_4000_DSP_V3
BD*	14 mL Falcon® polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Ingen innlegg nødvendig	Ingen adapter nødvendig			

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

## Skuffen "Eluate" (Eluat)

### Protokoll

Leverandør	Materiale	Eksempel kat.nr.	Kategori	Navn på berørings skjerm	Adapter på elusjonsspor†	circDNA_1000_DSP_V1	circDNA_2000_DSP_V3	circDNA_4000_DSP_V3
QIAGEN	Elution Microtubes CL 96	19588	Deep Well	QIA#19588* EMTR	Elution Microtube Rack QS, 96-wells, kat.nr. 9020730 (spor med kjøling 1)			
Eppendorf®	1.5 mL Eppendorf LoBind Snap Cap Safe-Lock tube	0030108.051	Tube, 1.5 mL	EP#0030108.051* T1.5 Snap Cap	Micro Tube Snap Cap, 24-wells, kat.nr. 9020731 (spor med kjøling 1) †			
Sarstedt®	1.5 mL Micro tube, PP, NON-SKIRTED	72607	Tube, 1.5 mL Adapter V2	SAR#72.607* T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS, 24-wells, kat.nr. 9020674 (spor med kjøling 1)			

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





† Adapter kan ikke automatisk overføres og brukes på QIASymphony AS.

Du finner bestillingsinformasjon på [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com).

## Symboler

Følgende symboler vises i bruksanvisningen eller på emballasjen og etiketter:

Symbol	Symbolforklaring
	Inneholder reagenser som er tilstrekkelig til <N> reaksjoner
	Siste forbruksdato
	Dette produktet oppfyller kravene i den europeiske bestemmelsen 2017/746 for in vitro-diagnostiske medisinske enheter.
	In vitro-diagnostisk medisinsk enhet
	Katalognummer
	Lotnummer
	Materialnummer (dvs. komponentmerking)
	Komponenter
	Inneholder
	Antall
	Globalt artikkelnummer
Rn	R står for revisjon av bruksanvisningen, og n er revisjonsnummeret

Symbol	Symbolforklaring
	Temperaturbegrensning
	Produsent
	Se bruksanvisningen
	Advarsel/forsiktig
<b>PROTK</b>	Proteinase K
<b>WELL</b>	Brønnummer (dvs. reagenskassetbrønn)
<b>REAG</b> <b>CART</b>	Reagenskasset
Sodium azide	Natriumazid
<b>EtOH</b>	Etanol
<b>UDI</b>	Entydig utstyrsidentifikator

## Endringshistorikk

Revisjon	Beskrivelse
R1, juni 2022	Versjon 4, revisjon 1 <ul style="list-style-type: none"><li>• Oppdatering til versjon 2 for samsvar med IVDR</li><li>• Avsnittet Skuffen "Sample" (Prøve), rørholder: Merknad lagt til for restrisiko for bruk av FIX-rør</li></ul>
R1, januar 2023	Versjon 5, revisjon 1 <ul style="list-style-type: none"><li>• Oppdatering for å legge til bioskript for 1 ml prøvevolum (circDNA_1000_DSP)</li><li>• Oppdatering av circDNA 2000 DSP og circDNA 4000 DSP for (a) å fjerne FIX-rør og (b) å tilpasse Enable Less Sample (Aktiver mindre prøve) med "gyldig" flagg og feilkode 140043</li></ul>



Oppdatert lisensinformasjon og produktspesifikke ansvarsfraskrivelser finnes i håndboken eller brukerhåndboken til det aktuelle QIAGEN®-settet. Håndbøker og brukerhåndbøker for QIAGEN-sett er tilgjengelige på [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com) eller kan fås på forespørsel fra QIAGENS tekniske serviceavdeling eller den lokale distributøren.

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.

01/2023 HB-3034L02-001 © 2023 QIAGEN. Med enerett.

Denne siden skal være tom

Denne siden skal være tom

