



Januar 2023

# Brugsanvisning til QIASymphony® DSP Circulating DNA Kit (liste over laboratorieartikler)

Prøve- og eluatrør/-racks, der kan anvendes sammen med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit og QIASymphony SP-instrumentet (softwareversion 5.0 og nyere, laboratorieudstyrspakke SOW-516-8)

Version 5

**IVD**

Til in vitro-diagnostisk brug

Til brug med QIASymphony DSP Circulating DNA Kit



**REF**

937556



QIAGEN GmbH, QIAGEN Strasse 1, 40724 Hilden, Tyskland

R1

Listen over laboratorieartikler er tilgængelig i digital form og kan findes på fanen Resource (Ressourcer) på siden Product (Product) på [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com).

Sample to Insight

## 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.



Minimum prøvemængde (µl) påkrævet pr. prøve pr. protokol (angivet med x)/koageldetektion mulig.



Minimum prøvemængde (µl) påkrævet pr. prøve pr. protokol (angivet med x)/koageldetektion ikke mulig.

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_V1	circDNA_2000_DSP_V3	circDNA_4000_DSP_V3
BD <sup>o</sup> *	14 mL Falcon <sup>®</sup> polystyrene round-bottom tube 17 x 100 mm	352051	BD#352051 FalconPP 17x100	Ingen indsats påkrævet	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 er den tidligere leverandør af dette rør, og Corning<sup>®</sup> Inc. er den nye leverandør.

<sup>o</sup> Ved mindre prøvevolumener end anført bliver prøver anført som gyldige (fejlkode 140043, Enable Less Sample mode (funktionen Muliggør mindre prøve)). Funktionen "Enable Less Sample" (Muliggør mindre prøve) er beregnet til at bruge al tilgængelig væske sammen med detektion af væskniveau og propdetektion, hvis der er detekteret en mindre mængde end anført ovenfor 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). De mindre pipetterede volumener (forskul i forhold til startvolumen på 1,0 ml, 2,0 ml og 4,0 ml) fremgår af resultatfilen til de berørte prøver.

<sup>†</sup> Hvis der er mindre prøvevolumen tilgængeligt end påkrævet til funktionen Enable Less Sample (Muliggør mindre prøve), mærkes prøverne som "invalid" (ugyldige) (fejlkode 1140036 MinPresenceHandling (MinTilstedeværelseHåndtering)). Parametere definerer den prøvevolumen, der skal detekteres af QS-instrumentet for at kunne 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.

						Protokol		
Leverandør	Materiale	Eksempel kat.-nr.	Kategori	Navn på berøringskærmen	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 indsats påkrævet	Ingen adapter påkrævet			

\* BD er den tidligere leverandør af dette rør, og Corning Inc. er den nye leverandør.

## Skuffen "Eluate" ("eluat")

### Protokol

Leverandør	Materiale	Eksempel kat.-nr.	Kategori	Navn på berøringskærmen	Adapter på elueringsplads†	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 (køleplads 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 (køleplads 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 (køleplads 1)			












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








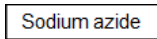


† Adapter kan ikke automatisk overføres og anvendes på QIASymphony AS.

Der findes bestillingsinformation på [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com).

## Symboler

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

Symbol	Symboldefinition
	Indeholder tilstrækkeligt med reagenser til <N>-reaktioner
	Holdbarhedsdato
	Dette produkt opfylder kravene i EU-direktivet 2017/746 for medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik.
	Medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik
	Katalognummer
	Lotnummer
	Materialenummer (dvs. etiketten på komponenten)
	Komponenter
	Indeholder
	Antal
	Globalt handelsvarenummer
Rn	R står for revision af brugsanvisningen, og n står for revisionsnummeret

Symbol	Symboldefinition
	Temperaturbegrænsning
	Producent
	Læs brugsanvisningen
	Advarsel/forsigtig
	Proteinase K
	Brøndnummer (dvs. brønd i reagenspatron)
	Reagenspatron
	Natriumazid
	Ethanol
	Entydig instrumentidentifikator

## Revisionshistorik

Revision	Beskrivelse
R1, juni 2022	<p>Version 4, Revision 1</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Der er foretaget opdatering til version 2 for at overholde kravene i IVDR</li><li>• Afsnittet Skuffen "Sample" (prøve), rørholder: Tilføjet bemærkning om resterende risiko ved brug af FIX-rør</li></ul>
R1, januar 2023	<p>Version 5, revision 1</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Der er foretaget opdatering vedrørende tilføjelse af BioScript til 1 ml prøvevolumen (circDNA 1000 DSP)</li><li>• 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</li></ul>



Vedrørende opdateret licensinformation og produktspecifikke ansvarsfraskrivelser henvises til den aktuelle håndbog eller brugermanual til QIAGEN® kit. QIAGEN kit-håndbøger og -brugermanualer kan fås via [www.qiagen.com](http://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); Sarsted® (Sarstedt AG and Co.). Registrerede navne, varemærker osv., der bruges i dette dokument, er beskyttet af den relevante lovgivning, også når de ikke er specifikt markeret som sådan.

01/2023 HB-3034L02-001 © 2023 QIAGEN, alle rettigheder forbeholdes.

Denne side skal være tom

Denne side skal være tom

Bestilling [www.qiagen.com/shop](http://www.qiagen.com/shop) | Teknisk support [support.qiagen.com](http://support.qiagen.com) | Websted [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com)