

# Präziser Gefäßzugang für Verfahren mit hoher Erfolgsquote<sup>1</sup>

## ERHÄLTlich

auch mit Innen-  
durchmesser von  
0,027 Inch für hohe  
Flussraten.

**Cantata®**  
MICROCATHETER

Weitere Informationen zum Cantata  
Mikrokatheter erhalten Sie von Ihrem  
Cook Medical Außendienstmitarbeiter  
oder auf [cookmedical.eu/microcatheter](https://cookmedical.eu/microcatheter).

## Navigation in gewundenen Gefäßen

Alle Cantata Mikrokatheter verfügen über Spitzen, die sich von Hand formen lassen, um sie der spezifischen Anatomie anzupassen und die Platzierung zu erleichtern. Die geflochtene Struktur entlang des gesamten Katheterschafts sorgt für Drehstabilität. Dank der distalen hydrophilen Beschichtung lässt sich der Katheter leicht einführen und manövrieren. Cantata Mikrokatheter sind beständig gegenüber Lipiodol, Alkohol und DMSO.<sup>2</sup>

## Drei Größen zur Auswahl

Die Mikrokatheter mit einem Innendurchmesser von 0,021 Inch bzw. 0,025 Inch bieten Low-Profile-Optionen für Eingriffe in superselektiven Gefäßen. Der Mikrokatheter mit einem Innendurchmesser von 0,027 Inch für hohe Flussraten ist für diagnostische und interventionelle Eingriffe in größeren Gefäßen konzipiert. Alle Cantata Mikrokatheter eignen sich für die Navigation in gewundenen Gefäßen.

## Verabreichung einer großen Auswahl an Embolisaten

Die Mikrokatheter mit einem Innendurchmesser von 0,021 Inch bzw. 0,025 Inch sind für die Platzierung von 0,018 Inch großen Microcoils und die Applikation von anderen Embolisaten ausgelegt. Der Mikrokatheter für hohe Flussraten mit einem Innendurchmesser von 0,027 Inch ermöglicht dank der größeren Kontrastmittelmenge eine bessere Bildgebung.

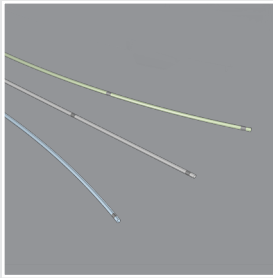


[cookmedical.eu/microcatheter](https://cookmedical.eu/microcatheter)

1. Lin Y, Chen Z, Yang X, et al. Bronchial and non-bronchial systemic arteries: value of multidetector CT angiography in diagnosis and angiographic embolisation feasibility analysis. *J Med Imaging Radiat Oncol*. 2013;57(6):644-651.

2. Cook Medical Technical File: Tensile testing in accordance with BS EN ISO 10555-1 of various sizes of Cantata Microcatheters with exposure to DMSO, lipiodol\* and alcohol. Project # F-GSPR-0310-00, DMSO-reports D00502724 and D00502729; Lipiodol-reports and Alcohol reports D00507217, July 2022.

Lesen Sie die produktspezifischen Informationen zu Risiken in der Gebrauchsanweisung unter [cookmedical.eu](https://cookmedical.eu).



## Cantata®

MICROCATHETER

Die Cantata Mikrokatheter sind für den Zugang zu verzweigten Koronargefäßen oder peripheren Gefäßen indiziert, um einen Weg für die Durchführung einer Angiographie oder für die Applikation von Embolisaten oder anderen Wirkstoffen zu schaffen.

Bestellnummer	Referenznummer	Katheter Fr	Innen-durchmesser Inch	Länge cm	Berechnetes Volumen (1 mL = 1 cm³) mL	Kompatibler Angiographie-katheter Mind.-Innendurchmesser Inch
<b>2,5 Fr superselektiver Mikrokatheter – maximale Partikelgröße 710 µm*</b>						
G54530	MCS-2.5-NT-110-15-HP	2,5	0,021	110	0,48	0,035
G54531	MCS-2.5-NT-135-15-HP	2,5	0,021	135	0,53	0,035
G54532	MCS-2.5-NT-150-15-HP	2,5	0,021	150	0,57	0,035
G23801	MCS-2.5-NT2-135-15-HP**	2,5	0,021	135	0,53	0,035
G23802	MCS-2.5-NT2-150-15-HP**	2,5	0,021	150	0,57	0,035
<b>2,8 Fr superselektiver Mikrokatheter – maximale Partikelgröße 1.000 µm*</b>						
G54534	MCS-2.8-NT-110-15-HP	2,8	0,025	110	0,57	0,038
G54535	MCS-2.8-NT-135-15-HP	2,8	0,025	135	0,65	0,038
G54536	MCS-2.8-NT-150-15-HP	2,8	0,025	150	0,70	0,038
G23805	MCS-2.8-NT2-135-15-HP**	2,8	0,025	135	0,65	0,038
G23806	MCS-2.8-NT2-150-15-HP**	2,8	0,025	150	0,70	0,038
<b>2,9 Fr Mikrokatheter für hohe Flussraten – maximale Partikelgröße 1.000 µm*</b>						
G34581	MCS-2.9-NT-110-15-HP	2,9	0,027	110	0,63	0,038
G34582	MCS-2.9-NT-135-15-HP	2,9	0,027	135	0,72	0,038
G34583	MCS-2.9-NT-150-15-HP	2,9	0,027	150	0,77	0,038

\* Partikelkompatibilitätstest D00151381, D00507307, D00140963

\*\* Alle Cantata Mikrokatheter mit der Bezeichnung „NT2“ weisen zwei Röntgenmarker im Abstand von 3 cm auf. Andere Cantata Mikrokatheter weisen einen distalen Röntgenmarker auf.

Bestimmte Produkte oder Artikelnummern sind eventuell nicht in allen Ländern erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem zuständigen Cook Außendienstmitarbeiter oder beim Cook Kundendienst.

### Flussraten

<b>Flussraten der Cantata 2,5 und Cantata 2,5 Duo Mikrokatheter</b>	Der dynamische Infusionsdruck darf 1.200 psi (82,7 bar) nicht überschreiten. Der statische Druck darf 300 psi (20,6 bar) nicht überschreiten. Bei Cantata 2,5 Mikrokathetern beträgt die Flussrate von 300 mg/mL Kontrastmittel bei 1.200 psi (82,7 bar) ca. 1,2 mL/s.*
<b>Flussraten der Mikrokatheter Cantata 2,8 und Cantata 2,8 Duo</b>	Der dynamische Infusionsdruck darf 1.000 psi (68,9 bar) nicht überschreiten. Der statische Druck darf 300 psi (20,6 bar) nicht überschreiten. Bei Cantata 2,8 Mikrokathetern beträgt die Flussrate von 300 mg/mL Kontrastmittel bei 1.000 psi (68,9 bar) ca. 1,5 mL/s.*
<b>Flussraten des Cantata 2,9 Mikrokatheters</b>	Der dynamische Infusionsdruck darf 800 psi (55,1 bar) nicht überschreiten. Der statische Druck darf 300 psi (20,6 bar) nicht überschreiten. Bei Cantata 2,9 Mikrokathetern beträgt die Flussrate von 300 mg/mL Kontrastmittel bei 800 psi (55,1 bar) ca. 1,5 mL/s.*

\* Bei der Mikrokatheterflussrate handelt es sich um einen ungefähren Wert, der bei 20 °C ± 2 °C ermittelt wurde.





**Customer Service**

EU Website: [cookmedical.eu](http://cookmedical.eu)  
EDI: [cookmedical.eu/edi](http://cookmedical.eu/edi)  
Distributors: +353 61239240, [ssc.distributors@cookmedical.com](mailto:ssc.distributors@cookmedical.com)  
Austria: +43 179567121, [oe.orders@cookmedical.com](mailto:oe.orders@cookmedical.com)  
Belgium: +32 27001633, [be.orders@cookmedical.com](mailto:be.orders@cookmedical.com)  
Denmark: +45 38487607, [da.orders@cookmedical.com](mailto:da.orders@cookmedical.com)  
Finland: +358 972519996, [fi.orders@cookmedical.com](mailto:fi.orders@cookmedical.com)  
France: +33 171230269, [fr.orders@cookmedical.com](mailto:fr.orders@cookmedical.com)  
Germany: +49 6950072804, [de.orders@cookmedical.com](mailto:de.orders@cookmedical.com)  
Hungary: +36 17779199, [hu.orders@cookmedical.com](mailto:hu.orders@cookmedical.com)  
Ireland: +353 61239252, [ie.orders@cookmedical.com](mailto:ie.orders@cookmedical.com)  
Italy: +39 0269682853, [it.orders@cookmedical.com](mailto:it.orders@cookmedical.com)  
Netherlands: +31 202013367, [nl.orders@cookmedical.com](mailto:nl.orders@cookmedical.com)  
Norway: +47 23162968, [no.orders@cookmedical.com](mailto:no.orders@cookmedical.com)  
Spain: +34 912702691, [es.orders@cookmedical.com](mailto:es.orders@cookmedical.com)  
Sweden: +46 858769468, [se.orders@cookmedical.com](mailto:se.orders@cookmedical.com)  
Switzerland - French: +41 448009609, [fr.orders@cookmedical.com](mailto:fr.orders@cookmedical.com)  
Switzerland - Italian: +41 448009609, [it.orders@cookmedical.com](mailto:it.orders@cookmedical.com)  
Switzerland - German: +41 448009609, [de.orders@cookmedical.com](mailto:de.orders@cookmedical.com)  
United Kingdom: +44 2073654183, [uk.orders@cookmedical.com](mailto:uk.orders@cookmedical.com)

USA Website: [cookmedical.com](http://cookmedical.com)  
EDI: [cookmedical.com/edi.do](http://cookmedical.com/edi.do)  
**Americas:**  
Phone: +1 812.339.2235, 800.457.4500, Fax: 800.554.8335  
E-mail: [orders@cookmedical.com](mailto:orders@cookmedical.com)  
**Australia:**  
Phone: +61 734346000, 1800777222, Fax: +61 734346001, 1800077283  
E-mail: [cau.custserv@cookmedical.com](mailto:cau.custserv@cookmedical.com)



AI, ESC, IR, OHNS, PI, RH, SUR-A4