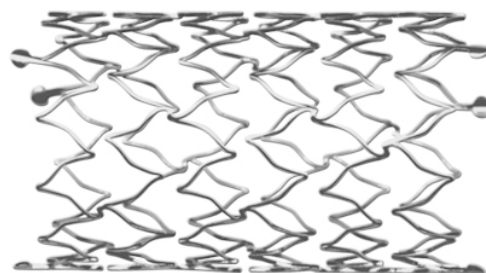
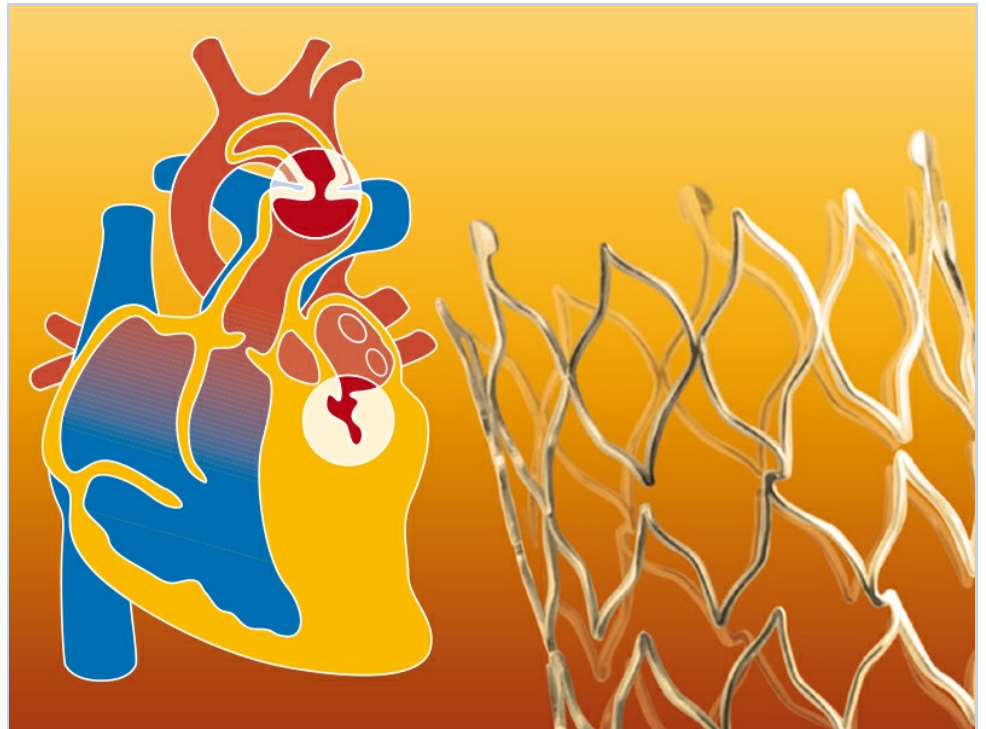


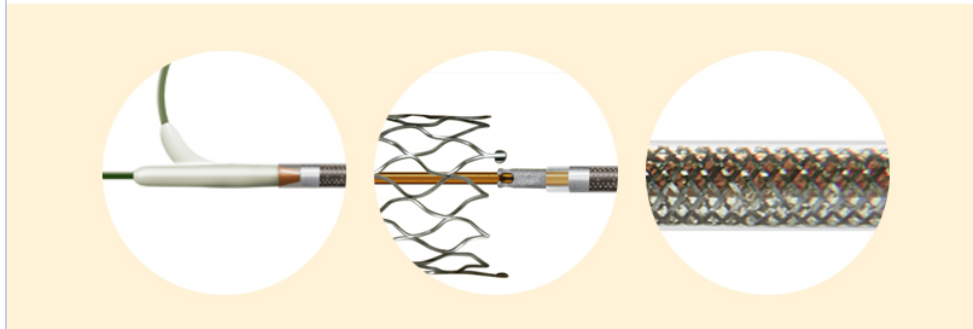
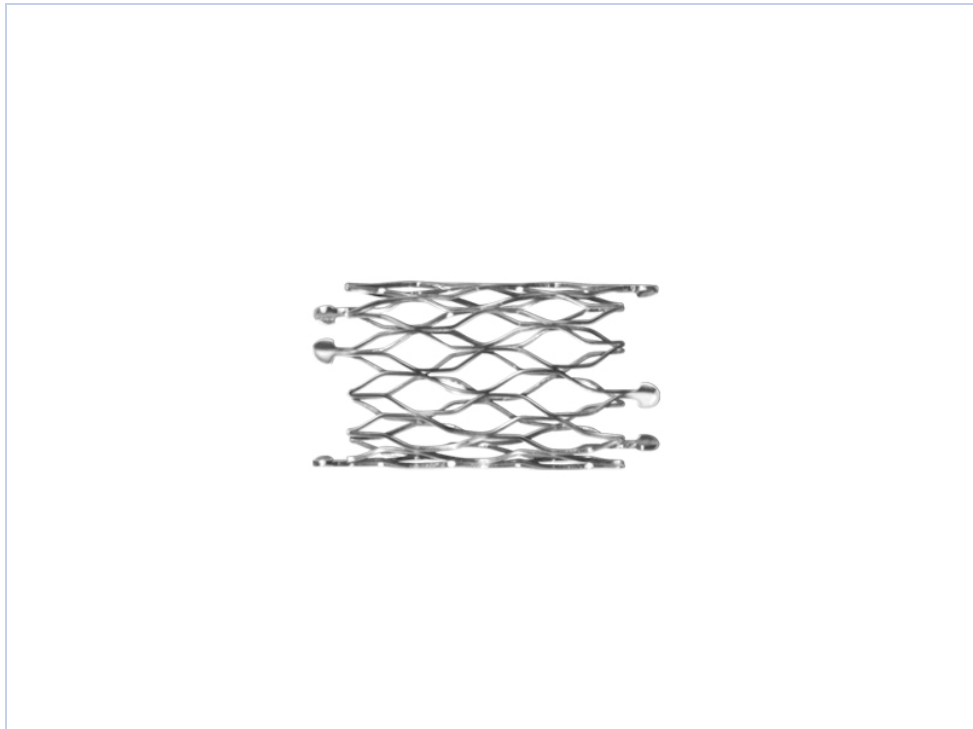
sinus-DS

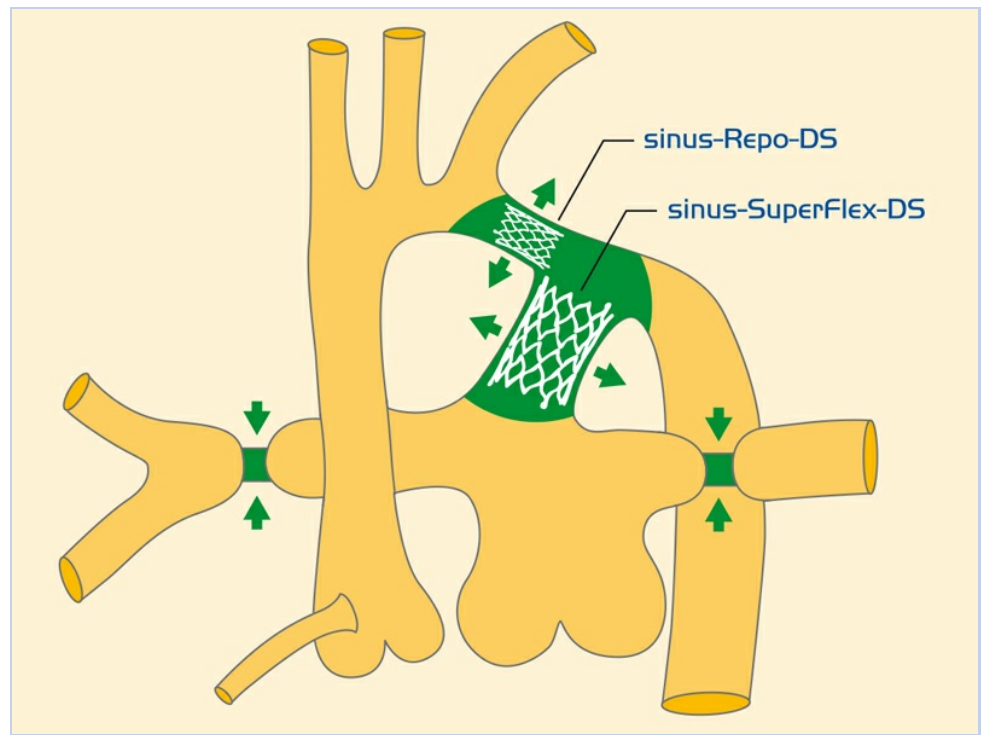
Der selbstexpandierende Nitinol Stent zur Behandlung des Hypoplastischen Linksherz-Syndroms (HLHS) bei Neugeborenen

Das Hypoplastische Linksherz-Syndrom (HLHS) beschreibt verschiedene miteinander auftretende Fehlbildungen des Herzens und der angeschlossenen Hauptschlagader bei Neugeborenen. Die linke Herzkammer ist unterentwickelt und vollständig von der Aorta abgetrennt. Aus diesem Grund muss der Ductus arteriosus einen Blutfluß zur Aorta gewährleisten. Nur so können lebenswichtige Organe weiterhin mit Blut versorgt werden. HLHS ist einer der schwersten angeborenen Herzfehler und führt unbehandelt in 99% der Fälle zum Tod.

Für die erfolgreiche Behandlung des HLHS stehen verschiedene Lösungswege zur Verfügung. Eine besonders schonende und sichere Methode ist das Hybrid-Verfahren. Hierbei kann auf eine Herz-Lungen-Maschine verzichtet, sowie die Interventionen in Zahl, Komplexität und Dauer reduziert werden.







sinus-SuperFlex-DS

Applikationssystem	Stent Ø	Stent Länge	Adaptiert auf Führungsdraht	Bestell-Nr.
F / cm	mm	mm	inch	
4F / 85 cm	4	15	0.018	8804-2015
4F / 85 cm	4	18	0.018	8804-2018
4F / 85 cm	4	20	0.018	8804-2020
4F / 85 cm	4	22	0.018	8804-2022
4F / 85 cm	4	24	0.018	8804-2024
4F / 85 cm	5	15	0.018	8805-2015
4F / 85 cm	5	20	0.018	8805-2020
4F / 85 cm	5	24	0.018	8805-2024
4F / 85 cm	6	15	0.018	8806-2015
4F / 85 cm	6	20	0.018	8806-2020
4F / 85 cm	6	24	0.018	8806-2024
4F / 85 cm	7	12	0.018	8807-2012
4F / 85 cm	7	15	0.018	8807-2015
4F / 85 cm	7	18	0.018	8807-2018
4F / 85 cm	7	20	0.018	8807-2020
4F / 85 cm	7	22	0.018	8807-2022
4F / 85 cm	7	24	0.018	8807-2024
4F / 85 cm	8	12	0.018	8808-2012
4F / 85 cm	8	15	0.018	8808-2015
4F / 85 cm	8	18	0.018	8808-2018
4F / 85 cm	8	20	0.018	8808-2020

Applikationssystem	Stent Ø	Stent Länge	Adaptiert auf Führungsdraht	Bestell- Nr.
F / cm	mm	mm	inch	
4F / 85 cm	8	22	0.018	8808- 2022
4F / 85 cm	8	24	0.018	8808- 2024
4F / 85 cm	9	15	0.018	8809- 2015
4F / 85 cm	9	20	0.018	8809- 2020
4F / 85 cm	9	22	0.018	8809- 2022
4F / 85 cm	9	24	0.018	8809- 2024

Verpackungseinheit **1** ST