

SUPERPLAST instruments are constructed of shape-memory metal. This metal has unique qualities under different thermal conditions. The instruments are malleable in normal OR temperatures. Soft pressure allows "permanent" deformation of shape according to the surgeon's needs. However in higher temperature, such as those found in the autoclave, the instruments regain their initial shape.

SUPERPLAST Instrumente sind aus Metall mit Formgedächtnis. Sie bieten verschiedene Eigenschaften je nach thermischen Bedingungen. Sie sind bei normaler OP-Temperatur biegsam und können durch sanften Druck in die gewünschte Form gebracht werden. Unter höheren Temperaturen, wie bei der Sterilisation, nehmen sie ihre ursprüngliche Form wieder an.

PROBES / SONDEN



CORONARY CORONAR

Ø OLIVE	LENGTH / LÄNGE	
	140 mm	180 mm
0,5 mm	MNG-0	MNH-0
0,75 mm	-	MNK-7
1,0 mm	MNG-1	MNH-1
1,25 mm	MNK-3	MNK-5
1,5 mm	MNG-2	MNH-2
1,75 mm	MNK-4	MNK-6
2,0 mm	MNG-3	MNH-3
2,5 mm	MNG-4	MNH-4
3,0 mm	MNG-5	MNH-5
3,5 mm	MNG-6	MNH-6
4,0 mm	MNG-7	MNH-7
4,5 mm	MNG-8	MNH-8
5,0 mm	MNG-9	MNH-9






INTRACARDIAC and VASCULAR INTRACARDIAL und VASCULÄR

Ø OLIVE	LENGTH LÄNGE 180 mm
3,0 mm	MSF-0
4,0 mm	MSF-1
4,5 mm	MSF-2
5,0 mm	MSF-3
5,5 mm	MSF-4
6,0 mm	MSF-5
7,0 mm	MSF-6
8,0 mm	MSF-7
9,0 mm	MSF-8
10,0 mm	MSF-9
11,0 mm	MSG-1
12,0 mm	MSG-2
13,0 mm	MSG-3
14,0 mm	MSG-4
15,0 mm	MSG-5
16,0 mm	MSG-6
17,0 mm	MSG-7
18,0 mm	MSG-8
19,0 mm	MSG-9
20,0 mm	MSH-1
21,0 mm	MSH-2
22,0 mm	MSH-3

OCCLUDER



1,0 mm	1,5 mm	2,5 mm
 1/4	 1/4	 1/4
2,5 mm	2,0 mm	3,0 mm
MNK-0	MNK-1	MNK-2



TRANSHEPATIC PROBES
TRANSHEPATISCHE SONDEN

Ø OLIVE	LENGTH LÄNGE	ITEM NO. ARTIKEL NR.
3,0 mm	120 mm	PBA-0
3,0 mm	175 mm	PBA-1
3,0 mm	200 mm	PBA-2
3,5 mm	175 mm	PBA-3
3,5 mm	200 mm	PBA-4
5,0 mm	175 mm	PBA-5
5,0 mm	200 mm	PBA-6



SPATULAS
SPATEL

WIDTH BREITE	ITEM NO. ARTIKEL NR.
4 mm	EOI-6
8 mm	EOI-7
10 mm	EOI-8
14 mm	EOI-4
16 mm	EOI-5
19 mm	EOI-9
24 mm	EOK-0

SUPERFLEX instruments are constructed of shape-memory metal. This metal has unique qualities under different thermal conditions. The instruments are super-elastic in normal OR temperatures. Their shape conforms to soft external pressure, yet the instruments regain their normal shape once the pressure is removed. No long-term alteration of shape is possible.

SUPERFLEX Instrumente sind aus Metall mit Formgedächtnis. Sie bieten verschiedene Eigenschaften je nach thermischen Bedingungen. Sie sind bei normaler OP-Temperatur superelastisch. Ihre Form folgt jedem von außen kommenden Druck und sie gewinnen ihre ursprüngliche Form wieder, sobald der Druck entfällt. Ergebnis: Es wird keine bleibende Verformung verursacht.

FAT RETRACTOR / FETTSPREIZER



SPREADING FORCE SPREIZDRUCK	0,6 N	MNE-2	MNE-3
	1,2 N	MNE-1	

CORONARY PROBES CORONARSONDEN

Ø OLIVE	LENGTH / LÄNGE	
	140 mm	180 mm
1,0 mm	MNA-1	MNC-1
1,5 mm	MNA-2	MNC-2
2,0 mm	MNA-3	MNC-3
2,5 mm	MNA-4	MNC-4
3,0 mm	MNA-5	MNC-5

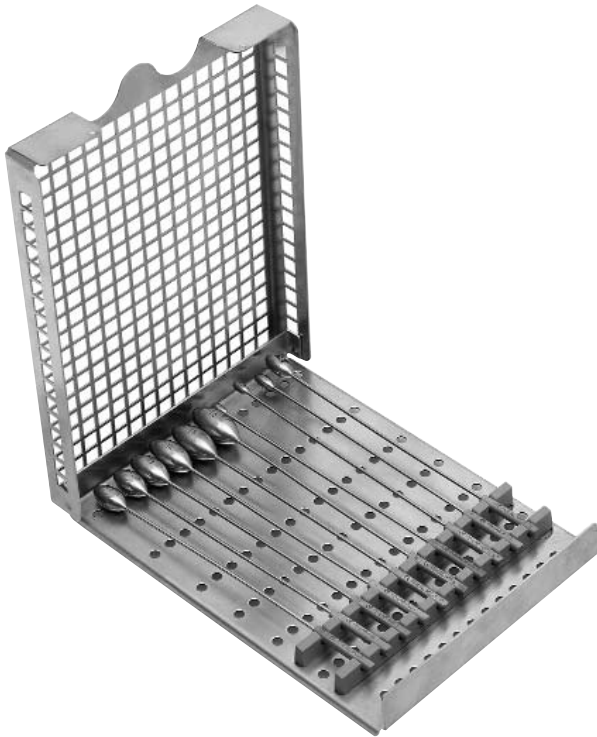
^{2/3}

CORONARY PROBES CORONARSONDEN

Ø OLIVE	LENGTH / LÄNGE	
	140 mm	180 mm
1,0 mm	MNB-1	MND-1
1,5 mm	MNB-2	MND-2
2,0 mm	MNB-3	MND-3
2,5 mm	MNB-4	MND-4
3,0 mm	MNB-5	MND-5

^{2/3}

ACCESSORIES / ZUBEHÖR



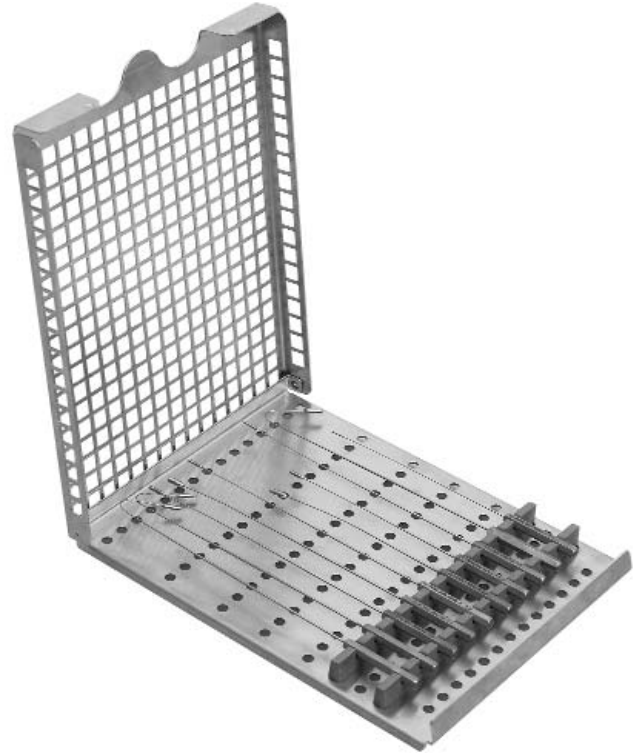
TRAY FOR INTRACARDIAC PROBES
STERILISIERUNGSCONTAINER FÜR
INTRACARDIALE SONDEN

OLIVE Ø max. 17 mm
160 x 210 x 26 mm

MSG-0

OLIVE Ø max. 22 mm
160 x 210 x 30 mm

MSH-0



TRAY FOR CORONARY PROBES
STERILISIERUNGSCONTAINER FÜR
CORONARSONDEN

OLIVE Ø max. 5 mm
160 x 210 x 17 mm

MNA-0