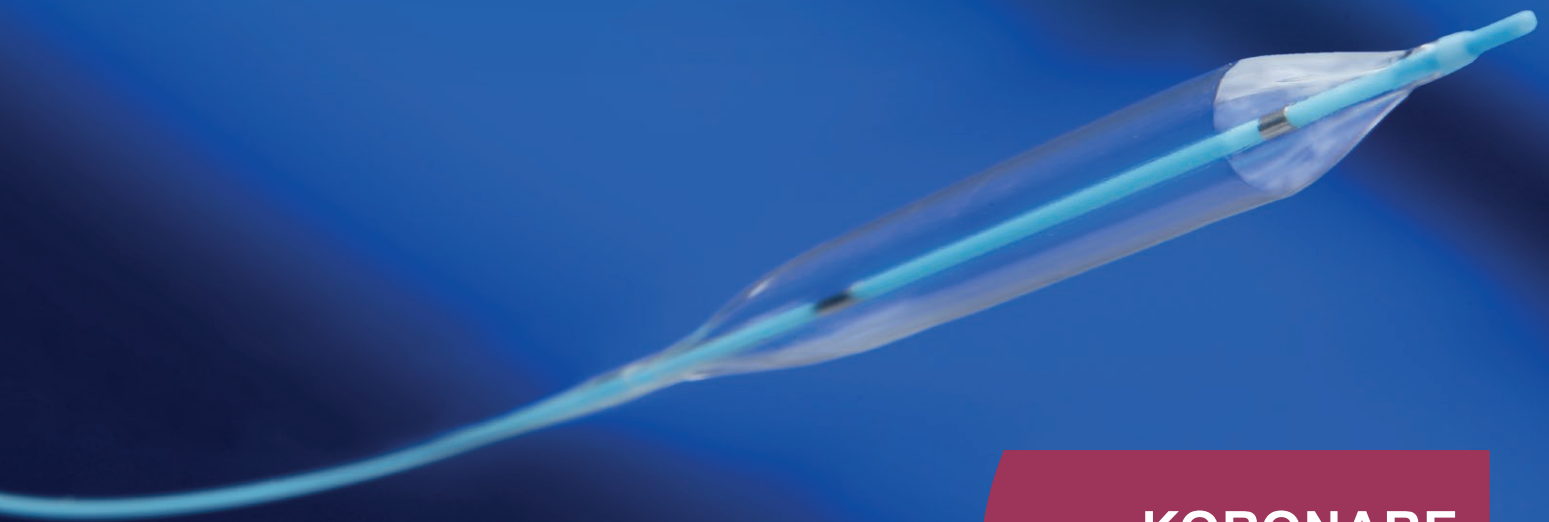


eucaVI

PTCA Ballonkatheter

- **Workhorse Semicompliant Ballonkatheter**
- **Sehr gute Passierfähigkeit in engen Läsionen**
- **1 : 1 Vorschubübertragung und Drehbarkeit vom Griffstück zur Katheterspitze durch optimierte Hypotubekonstruktion und hydrophile Beschichtung**
- **Wiederholbare gute Lesionspassierbarkeit**
- **Kontrollierte Ballonexpansion**



**KORONARE
INTERVENTION**

www.eucatech.de

KATHETERSPEZIFIKATIONEN

| | | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Nutzbare Katheterlänge | 138 cm | |
| Länge Führungsdrahtlumen | 27 cm | |
| Material | Ballon | Polyamid Compound |
| | Distaler Schaft | Polyamid – hydrophil beschichtet |
| | Proximaler Schaft | Edelstahl, PTFE beschichtet |
| Schaftdurchmesser | Proximal | 1,9 F (0,63 mm) |
| | Distal | 2,8 F (0,93 mm) |
| Ballonfaltung | 3-fach | |
| Röntgenmarker | 2 eingebettete Platin-Iridium Ringe | |
| Spitzenprofil | 0,017" (0,43 mm) | |
| Maximaler Führungsdrahtdurchmesser | 0,014" (0,36 mm) | |
| Empfohlener Führungskatheter | 5F - Minimaler Innendurchmesser 0,056" (1,42 mm) | |
| Sterilisationsmethode | Ethylenoxid (ETO) | |

COMPLIANCETABELLE

| Druck [MPa/bar] | Ballondurchmesser [mm] | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------------|------|------|------|------|----------------------|------|---------------------|------|--|
| | 1,50 | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 4,00 | |
| 0,8/8 | 1,50 | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 4,00 | |
| 0,9/9 | 1,52 | 2,05 | 2,30 | 2,53 | 2,79 | 3,03 | 3,29 | 3,55 | 4,06 | |
| 1,0/10 | 1,55 | 2,09 | 2,35 | 2,57 | 2,83 | 3,07 | 3,33 | 3,59 | 4,12 | |
| 1,1/11 | 1,57 | 2,14 | 2,40 | 2,60 | 2,87 | 3,10 | 3,37 | 3,64 | 4,18 | |
| 1,2/12 | 1,59 | 2,18 | 2,45 | 2,63 | 2,91 | 3,14 | 3,41 | 3,68 | 4,24 | |
| 1,3/13 | 1,62 | 2,23 | 2,50 | 2,67 | 2,94 | 3,17 | 3,45 | 3,73 | 4,29 | |
| 1,4/14 | 1,64 | 2,27 | 2,54 | 2,70 | 2,98 | 3,20 | 3,49 | 3,77 | 4,35 | |
| 1,5/15 | 1,66 | 2,32 | 2,59 | 2,73 | 3,02 | 3,24 | 3,53 | 3,82 | 4,41 | |
| 1,6/16 | 1,68 | 2,37 | 2,64 | 2,77 | 3,06 | 3,27 | 3,57 | 3,87 | – | |
| 1,7/17 | 1,71 | 2,41 | 2,69 | 2,80 | 3,10 | 3,31 | 3,61 | – | – | |
| 1,8/18 | 1,73 | 2,46 | 2,74 | 2,83 | 3,14 | – | – | – | – | |
| 1,9/19 | 1,75 | 2,50 | 2,79 | 2,87 | – | – | – | – | – | |
| Nominaldruck | 0,8 MPa/8 bar | | | | | Rated Burst Pressure | | Nicht überschreiten | | |

BESTELLINFORMATION

| Ballon-Ø | Ballonlänge | | | | | |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 10mm | 15mm | 20mm | 25mm | 30mm | 40mm |
| 1,50 mm | EUCAVI15010 | EUCAVI15015 | EUCAVI15020 | EUCAVI15025 | EUCAVI15030 | – |
| 2,00 mm | EUCAVI20010 | EUCAVI20015 | EUCAVI20020 | EUCAVI20025 | EUCAVI20030 | – |
| 2,25 mm | EUCAVI22510 | EUCAVI22515 | EUCAVI22520 | EUCAVI22525 | EUCAVI22530 | EUCAVI22540 |
| 2,50 mm | EUCAVI25010 | EUCAVI25015 | EUCAVI25020 | EUCAVI25025 | EUCAVI25030 | EUCAVI25040 |
| 2,75 mm | EUCAVI27510 | EUCAVI27515 | EUCAVI27520 | EUCAVI27525 | EUCAVI27530 | EUCAVI27540 |
| 3,00 mm | EUCAVI30010 | EUCAVI30015 | EUCAVI30020 | EUCAVI30025 | EUCAVI30030 | EUCAVI30040 |
| 3,25 mm | EUCAVI32510 | EUCAVI32515 | EUCAVI32520 | EUCAVI32525 | EUCAVI32530 | EUCAVI32540 |
| 3,50 mm | EUCAVI35010 | EUCAVI35015 | EUCAVI35020 | EUCAVI35025 | EUCAVI35030 | EUCAVI35040 |
| 4,00 mm | EUCAVI40010 | EUCAVI40015 | EUCAVI40020 | EUCAVI40025 | EUCAVI40030 | EUCAVI40040 |



Quality. Made in Germany

eucatech AG

Rebgartenweg 27
D-79576 Weil am Rhein

Tel.: + 49 7621 4220 - 0
Fax: + 49 7621 4220 - 100
E-Mail: eucatech@eucatech.de
Web: www.eucatech.com

CE 1434