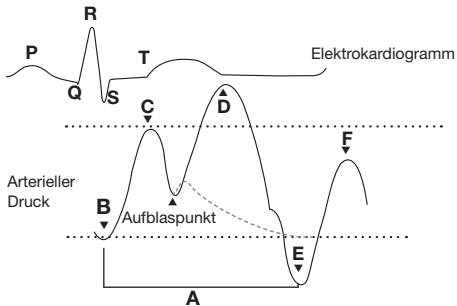


RICHTIGE IABP-ZEITEINSTELLUNG

- | | |
|--|---|
| A = Ein kompletter Herzzyklus | D = Diastolische Augmentation |
| B = Nicht assistierter enddiastolischer Aortendruck | E = Assistierter (verringertes) enddiastolischer Aortendruck |
| C = Nicht assistierte Systole | F = Assistierte Systole |

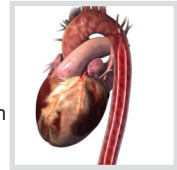


WIRKUNGSSPEKTRUM DER IABP

IAB-Inflation:

Augmentation des diastolischen Drucks

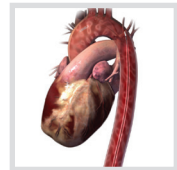
- Verbesserung der Koronarperfusion
- Erhöhung der myokardialen Sauerstoffversorgung



IAB-Deflation:

Nachlastsenkung mit:

- Verringerung der Herzarbeit
- Verringerung des myokardialen Sauerstoffbedarfs
- Erhöhung des HZV



www.datascope.com/IABPTheory www.maquet.com

MAQUET Cardiovascular GmbH, Fabrikstraße 35, 64625 Bensheim, Deutschland
Tel.: +49 (0)6251-1705-0

Datascope Corp. 15 Law Drive, Fairfield, NJ 07004 EE.UU. Tlf: 1.973.244.6100

INTRAAORTALER BALLONKATHETER NEUE KLINISCHE GRÖSSENRICHTLINIEN

25cc

< 152 cm



34cc

152 cm - 162 cm



40cc

162 cm - 183 cm

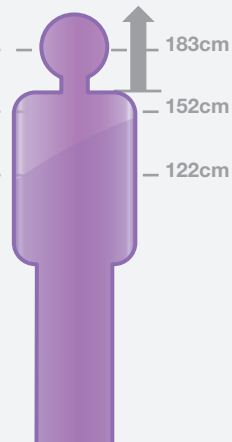


NEU

50cc

MEGA 50cc

≥ 162 cm



Beachte: Diese Information ist eine Richtlinie. Klinische information und Patientenfaktoren (Körperumplänge) sollten bei der entsprechenden Ballonkatheterwahl berücksichtigt werden.