

## M.4<sup>®</sup>s Hartraahmen-Knieorthese



Knieorthese M.4s

Erhältlich in den Farben Weiß und Schwarz.

Die M.4s ist eine Knieorthese, die hauptsächlich bei Kreuzbandrissen eingesetzt wird. Sie ist in einer linken und einer rechten Ausführung, sowie in weiß und schwarz erhältlich.

### Eigenschaften

- Keimarmut regelmäßig von unabhängigem Institut geprüft
- Sehr leichte und flache Rahmen- und Gelenkbauweise
- Polyzentrisches Gelenk
- Neues Polstermaterial verhindert das Rutschen der Orthese

### Anwendungsgebiete

- **Konservativ / posterooperativ bei Kreuzbandrupturen:** Reißt eines (oder auch beide) der Kreuzbänder spricht der Mediziner von einer Ruptur. In der Regel wird nun das Knie zunächst ruhig gestellt, bis die Schwellung abgeklungen ist. Dann wird mittels einer Kreuzbandplastik das Band wieder hergestellt. Diese Plastik besteht aus einem Stück einer körpereigenen Sehne, das während der Operation, z.B. aus der Patella- oder der Semitendinosusehne entnommen wird. Reißt nur das hintere Kreuzband, muss nicht unbedingt operiert werden. Dies ist im Einzelfall mit dem behandelnden Arzt zu klären.
- **Konservativ / posterooperativ bei Seitenbandrupturen mit Meniskusläsion:** Unter einer Meniskusläsion versteht man einen Riss in einer der beiden Knorpelscheiben, die den Oberschenkel mit dem Schienbein verbinden.
- **Meniskusrefixation bei bestehender Instabilität:** Wiederbefestigung von ausgerissenen "Knorpelstücken"
- **Konservativ bei Instabilitäten (isoliert oder kombiniert)**

### Hilfsmittelnummer alt

05.04.02.1046

### Hilfsmittelnummer neu

23.04.03.3013

### Zum Download

[M.4s Anziehanleitung.pdf](#) 2.6 M