

JuzoPro Genu Soft

Knieführungsohrthese zur Stabilisierung mit Extensions- / Flexionsbegrenzung

Hinweise für den Orthopädietechniker

Einstellung der Begrenzungsgelenke

Die JuzoPro Genu Soft ermöglicht sowohl eine Begrenzung der Extension und Flexion, als auch eine Fixierung des Knies. Die Gelenke sind hierfür in 10°-Schritten zwischen 0° und 120° einstellbar.

Um die Bewegungsbegrenzung des Gelenkes einzustellen, verschieben Sie den Gelenküberzieher aus Stoff, so dass das Gelenk frei liegt und entfernen Sie zunächst die durchsichtige Schutzkappe. Heben Sie anschließend den Sicherheitsbügel zwischen den Gelenkschrauben leicht an, so dass sich die Gelenkabdeckscheibe verschieben lässt. Nun können Sie die Begrenzungsstifte entnehmen und in die gewünschte Begrenzung einstecken, je ein Stift für die Extension und einer für die Flexion, wie auf der Abdeckscheibe angegeben. Nach Einstellung der gewünschten Begrenzung schieben Sie die Gelenkabdeckscheibe wieder über das Gelenk, bis der Sicherheitsbügel arretiert. Anschließend bringen Sie bitte wieder die Schutzkappe an und schieben den Stoffschlauch über das Gelenk zurück.

Anformen der Gelenkschienen

Die Gelenkschienen sind bereits anatomisch vorgeformt, bei Bedarf lassen sie sich zum individuellen Anstränken einzeln entnehmen. Öffnen Sie hierzu den oberen Verschlussgurt auf der Rückseite. Die Schientaschen sind an den oberen Enden mit Klettverschluss verschlossen und lassen sich nun öffnen. Anschließend können die Schienen zum Anstränken entnommen werden. Das Einsetzen der Gelenkschienen erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

JuzoPro Genu Soft

Knee alignment orthosis for stabilisation with extension/flexion limitation

Instructions for orthopaedic technicians

Adjusting the range of motion of the joints

The JuzoPro Genu Soft can be used not only to limit the range of extension and flexion but also to immobilise the knee. For this purpose, the joints are adjustable in 10° steps from 0° to 120°. To adjust the range of motion of the joint, push aside the fabric covering to expose the joint, then remove the transparent protective cap. Next, slightly lift up the securing clip between the joint screws to enable you to slide away the joint cover plate. You can now remove the limit pins and reinsert them at the desired limits, one pin for extension and one for flexion as indicated on the cover plate. After setting the desired limits, slide the joint cover plate back over the joint until the securing clip engages. Next, apply the protective cap again and slide the fabric covering back over the joint.

Shaping the joint splints

The joint splints have been anatomically preshaped but can, if required, be individually removed and shaped to better fit the individual wearer. To do so, open the fastening strap at the top rear. The splint pockets are closed at their top end by means of velcro fasteners but can now be opened. Remove the splints for reshaping. To reinstall the splints, follow the above steps in reverse order.