

FIȘĂ TEHNICĂ

Piciorul protetic Vari-Flex

Piciorul protetic Vari-Flex este o proteză de picior din fibră de carbon de înaltă performanță, concepută pentru utilizatorii care necesită un retur al energiei și un mers lin la diferite niveluri de activitate. Această proteză îmbină confortul și dinamica pentru a susține mersul natural, încrederea și siguranța în timpul activităților zilnice.

Vari-Flex are o greutate redusă, este ușor de asamblat și are un profil suplu, ceea ce îl face ușor de acoperit.

Specificații tehnice

- Nivel de amputare: transtibial, transfemural, dezarticulație la genunchi și sold
- Nivel de impact: mic spre mare
- Greutate maximă pacient: 166 kg
- Mărimi disponibile: 22–30
- Greutate picior: ~594 g (mărimea 27, inclusiv piramidă și husă pentru picior)
- Înălțime: ~170 mm (mărimea 27, cu piramidă și husă pentru picior)
- Înălțime călcâi: 10 mm standard; 19 mm opțional
- Opțiuni adaptor: piramidă tată (fixă sau cu aliniere rapidă) sau tub de carbon.

Genunchiul protetic Balance OFM2

Genunchiul protetic Balance OFM2 este o articulație ușoară, monocentrică a genunchiului, cu funcție de frână și manete de blocare. Datorită funcției 2-în-1, este adecvată pentru utilizare în faza de reabilitare. Funcția de blocare a articulației genunchiului recomandă acest produs în special pentru exercițiile inițiale de ridicare și mers. CPO poate activa funcțiile de flexie și extensie. Balance Knee OFM2 poate fi dotată cu un sistem de blocare detașabil, care activează funcția de frânare.

Specificații tehnice

- Nivel de amputare: transfemural sau de dizarticulare a genunchiului
- Nivel de impact: scăzut spre moderat (niveluri K 1 și 2)
- Limită de greutate: 125 kg (275 lbs)
- Greutate genunchi protetic: aprox. 495 g
- Unghi maxim de flexie: 145°
- Material: aluminiu
- Conectare proximală: piramidă
- Conexiune distală: clemă pentru tub de 30 mm.