

Oblékání

Push AFO je k dispozici ve třech velikostech v levém a pravém provedení. Abyste zjistili správnou velikost, umístěte nohu pod úhlem 90 stupňů oproti spodní části nohy. Poté změřte obvod kolem paty a nártu nohy, jak je znázorněno na obrázku. Správnou velikost obvodu nohy naleznete v tabulce níže. Pro jistotu také zkontrolujte, zda velikost bot uživatele spadá do této velikosti.



Vyrobeno na míru

Push AFO musí být na různých místech upravena zdravotnickým personálem.

Podrážka

Upravte podrážku rámu tak, aby měl ukončení mezi bříšky chodidel a prsty. Rovněž softshellovou podrážku lze přizpůsobit dle velikosti. Ponechte ji o něco delší, než je podrážka rámu, tak, aby byla hrana rámu dobře podložena.

Přední upínán

Chcete-li upravit přední upínání na míru, je potřeba přední upínání odpojit. Následně je nutné pomocí nůžek upravit pásku na správnou délku a konec umístit zpět na místo.

Individuální nastavení

Chcete-li předejít příliš silnému utažení u lidí s poruchou citlivosti, je nutné použít přiložené nastavovací indikátory na smyčce suchého zipu na zadní straně a obou bočních stranách ortézy. Individuální nastavení pak lze při každodenním používání snadno nalézt.

Kotníková ortéza Push ortho AFO

- Mediolaterální opora
- Adekvátní dynamická podpora
- Optimalizovaný způsob chůze
- Vysoký komfort



Push for
freedom

push.eu

9097 - 07/24

Kotníková ortéza Push[®] ortho AFO

Umožňuje návrat k
bezpečné a efektivní chůzi.



Funkce kotníkové ortézy Push AFO

Push AFO nabízí vynikající podporu při problémech se zdvihem nohy při chůzi. Inovativní konstrukce umožňuje přirozený způsob chůze a umožňuje bezpečnou a efektivní chůzi.

Push AFO je kotníková ortéza, která díky své unikátní kombinaci funkcí zdvihá nohu během fáze švihů, zpomaluje plantární flexi po stoupnutí a ponechává volnost při uvolnění nohy. Ortéza zároveň poskytuje boční stabilitu hlezenního kloubu.



Elastické pásky Push AFO jsou nastavitelné. Díky tomu lze nastavit stupeň dynamického zdvihu nohy během fáze švihů individuálním potřebám uživatele. Při stoupnutí zajišťuje zpomalující funkce elastických pásů dobrou kontrolu plantární flexe. Během stání umožňuje Push AFO volnost flexe a extenze v hlezenním kloubu a umožňuje, aby při uvolnění přední části nohy byla zapojena (klidová) funkce lýtkových svalů. Tím se vytváří efektivní a přirozený způsob chůze.

Na místech, kde má obvyčejně fixaci ortézy kolem nohy na starost obuv, disponuje Push AFO páskovým fixačním systémem. Tato inovativní konstrukce umožňuje nosit AFO s lehkou obuví, např. v interiéru v domácí obuvi.

- Softshell**
Zaručuje pohodlí a správné rozložení tlaku.
- Odlehčený rám z kompozitního materiálu**
Základ pro softshellové a funkční pásky. Poskytuje boční stabilitu hlezenního kloubu.
- Elastické pásky**
Zajišťují dynamickou kontrolu plantární flexe po stoupnutí na patu a neutrální pozici nohy během fáze švihů.
- Neelastický páskový systém**
Fixuje nohu v ortéze a omezuje inverzní a everzní pohyb.
- Pružná podrážka**
Umožňuje přirozený odval přední části nohy.



Stoupání na patu
Bezpečný došlap na patu při neutrální poloze nohy.



Reakce na zátěž
Kontrolovaná plantární flexe díky elastickým páskám.



Střední stoj
Stabilní pozice díky rámu a dvoustranné páskové konstrukci. Umožněna dorzální flexe, což umožňuje efektivní způsob chůze.



Fáze před švihem
Odval přes přední část nohy je možné díky pružné podrážce.



Fáze švihů
Dynamická dorzální flexe díky elastickým páskám.

Poskytuje výhody v různých případech použití.

Díky inovativní konstrukci a unikátní kombinaci funkcí nabízí Push AFO použití v různých situacích, jako např. chůze na nerovném terénu, vstávání ze židle, chůze do schodů a chůze do kopce. Přínos tkví v efektivní realizaci pohybu, komfortním použití a pocitu bezpečí.

V noci je Push AFO velice vhodná jako noční dlahy, aby se zabránilo křečím nebo zátěží nohy. Doporučujeme, aby se nepružný páskový systém neutahoval příliš těsně a elastické pásky se neupínaly do kříže, ale volně na boční straně podél nohy.



Oblast použití

- Snížená schopnost kontroly zdvihu nohy během fáze švihů a reakcí na zátěž (stoupnutí na patu / postavení na celou nohu), případně v kombinaci s nestabilitou kotníku.
- Podmínky, za kterých může nastat selhání zdvihu nohy, jsou následující: Mrtvice, kýla, roztroušená skleróza, postpolio syndrom, svalová dystrofie, poranění míchy.

Kontraindikace:

- Selhání nebo nedostatečná kontrola lýtkových svalů, středně těžká až těžká spasticita, extrémní pes equinus, deformace nohy.

Provedení:	Obvod:	Velikost:
	levé a pravé	
	27–31 cm (velikost boty 36–41)	1
	31–34 cm (velikost boty 39–44)	2
	34–40 cm (velikost boty 42–47)	3