

Návod k obsluze kompresních ortéz HYLTON®

Určené použití: Kompresní ortézy jsou neinvazivní zdravotnické prostředky určené na podporu fyzické stability a posturální kontroly u dětí s poruchami motoriky, které zároveň u dětí s vjemovými schopnostmi přispívají k uvědomování si vlastního těla. Prostředky dosahují požadovaného účinku tím, že vyvíjejí tlak, který poskytuje a posiluje hluboký tlakový smyslový vjem kolem a směrem ke středové ose pacienta. Cílem tohoto režimu je podpora dynamické stability a posturální aktivity.

Ortéza je navržena tak, aby pomáhala při primárním senzoryckém deficitu a zlepšovala držení těla. Při použití v kombinaci s ortézou pro horní část těla zajišťuje celkovou stabilitu těla a senzorycký vjem.

Indikace: Ortézy mohou být indikovány u pacientů s následujícími diagnózami: mozková obrna, Downův syndrom, autismus, senzorycká porucha zpracování a různé neurologické poruchy charakterizované hypotonií, hypertonií, atetózou, svalovou atrofií, nedostatečnou aktivací svalové hmoty, nedostatečnou stabilizací hmoty a slabosti. Ortézy mohou mít pacienti nasazenou po celý den, s výjimkou těchto situací: 1, Když se pacient chystá uložit ke spánku; 2, Když se pacient chystá ponořit se do chlorované vody. Neexistuje žádné období, kdy je třeba nošení přerušit.

Kontraindikace: Použití kompresní ortézy je kontraindikováno u pacientů s křečovými stavy vyvolanými teplem a u pacientů s kardiopulmonálním postižením, nebo omezením hrudního koše. Dále nesmějí kompresní ortézu nosit osoby alergické na materiál Lycra, nebo Neopren.

Upozornění:

V místech vedení švů, nebo značek, může dojít k mírnému zarudnutí; to je normální, zarudnutí zanechává na kůži většina tkanin. Pokud však toto místní zarudnutí během 15 až 20 minut po sejmutí ortézy neustoupí, je ortéza příliš těsná a je třeba ji vyměnit za větší.

Ve vzácných případech může mít pacient kvůli zvýšené kompresi a průtoku krve v břišní krajině změny ve vyměšování. Pokud má pacient zvýšené močení, nebo defekaci, obvykle se tento problém do jednoho nebo dvou týdnů upraví, jak se organismus zvýšené kompresi a průtoku krve přizpůsobí. Jestliže se problém do dvou týdnů neupraví, vyhledejte lékaře.

Pokud pacient vykazuje jakékoliv jiné symptomy, které v těchto upozorněních nebo kontraindikacích uvedeny nejsou, poradte se s lékařem a zároveň se telefonicky spojte s pracovníky zákaznických společností SPIO na čísle +1-253-893-0390 a na problém upozorněte.

S ohledem na skutečnost, že materiál ortézy nemá protipožární úpravu, by se kompresní ortéza neměla nosit v noci. Ortéza se také může na těle pacienta během spánku zkroutit a vyvíjet tlak na oblasti těla, pro něž to není žádoucí.

Jestliže se pacient a v ortéze přehřívá, lze jej ochladit pokropením vodou. Pokud je pacient horký i nadále, je možno ortézu sejmout, počkat, až pacient zchladne a potom ortézu opět nasadit.

Pokud ortéza způsobuje bledost, nebo zmodráni chodidla, nebo pokud pacient pociťuje mravenčení, ihned ortézu sejměte. V takovém případě je třeba provést nové měření. Zmodralá, nebo bledá chodidla ukazují, že ortéza je příliš těsná a je třeba ji vyměnit za větší.

Pokud je pacientovi kompresní ortéza nepohodlná, případně potřebuje pomoc při vyměšování, podívejte se na video „Měření a nasazení“, ve kterém naleznete užitečné tipy a doporučení. Toto video naleznete na naší webové stránce:

<http://www.spioworks.com/pagec/measuringandfitting>

Neopren v těchto výrobcích NEOBSAHUJE přírodní kaučukový latex. Případné alergické reakce se projevují během několika prvních hodin. Pokud se reakce projeví až po několika dnech nebo týdnech, je její příčinou většinou horko, vlhkost, nebo hygienické problémy. Jestliže nošení ortézy vede k otoku, barevné změně, vyrážce, nebo diskomfortu, přestaňte ji používat a poradte se se zdravotnickým odborníkem. Je třeba dbát na to, aby ortéza nebyla tak těsná, že by narušovala krevní oběh. Ortéza není vhodná pro osoby, u nichž se snadno rozvíjí dermatitida. Nepoužívejte ji na oblasti s otevřenou ránou, nebo infekcí.

Jak kompresní ortézu používat

Ortéza má správné účinky pouze tehdy, jestliže je správně nasazena a zajišťuje přiměřenou kompresi. Při dodání se ortéza jeví malá. Přesto pacienta přiměřte k tomu, aby si ji vyzkoušel, a ke správnému nasazení postupujte podle níže uvedených pokynů a doporučení.

Ke zjištění, zda nasazená ortéza vyvolává správnou kompresi, vložte svou ruku mezi pacientovo tělo a ortézu. Při odtahování ruky od pacientova těla, byste měli pociťovat výrazný odpor. Pokud můžete tkaninu od pacientova těla odtáhnout o více než 3-5 cm, je ortéza příliš volná a měli byste použít ortézu o číslo menší. Pokud ji naopak můžete odtáhnout pouze o méně, než 3-5 cm, je ortéza příliš těsná a měli byste použít ortézu o číslo větší.

Jak ortézu nasazovat

Upper Body Orthosis, Long Sleeve / Short Sleeve / Sleeveless

/ Ortéza na horní část těla, dlouhý rukáv / krátký rukáv / bez rukávů

V případě ortézy s dlouhým nebo krátkým rukávem rozepněte zip ortézy, a pokud to pacient dokáže, ať do ortézy vstoupí a vy mu protáhněte horní končetiny skrz rukávy. Případné záhyby odstraňte postupným vyhlazováním směrem k zápěstím. Stáhněte ortézu dozadu k zádům a zip až nahoru zapněte. Dbejte, aby byly rukávy správně otočené a nebyly zkroucené. Zkroucené rukávy mohou vést k nadměrné kompresi, nebo způsobit podráždění v podpaží. V případě varianty bez rukávů ortézu nejprve přetáhněte pacientovi přes hlavu a poté mu protáhněte horní končetiny otvory pro ruce. Při zasunutí dlaně pod ortézu v břišní krajině byste měli pocítovat přiměřenou kompresi. Pokud můžete tkaninu odtáhnout pacientovi od těla o více než 3-5 cm, není ortéza dost těsná. Lem ortézy má pacientovi sahat pod hýždě a končit u trochanteru.

Lower Body Orthosis, Ankle Length / Knee Length

/ Ortéza na dolní část těla, délka po kotníky / délka po kolena

Uchopte postupně nohy dítěte a provlékněte chodidla nohavicemi ortézy. Nohavici natáhněte ke kolenu a postup opakujte s druhou nohou. Pomalu táhněte ortézu směrem k pacientovu pasu, pak až k pupku. Pokud pacient nosí ortézu pro dolní část těla v kombinaci s ortézou pro horní část těla, dolní ortéza se přes horní přetahuje. Tím se přes kyčle a podbřišek dosahuje dvojité komprese. Dbejte, aby byly nohavice správně natočené a nebyly zkroucené. Šev podél dolních končetin má být rovný. Pokud jsou na tkanině záhyby, vyhlazováním směrem ke kotníkům je odstraňte. Při zasunutí dlaně pod ortézu v břišní krajině byste měli pocítovat přiměřenou kompresi. Pokud můžete tkaninu odtáhnout od pacientova těla o více než 3-5 cm, není ortéza dost těsná.

Classic TLSO

/ Klasická TLSO ortéza

Ortézu TLSO nosí pacient na trupu, přičemž ortéza pokrývá pacientova ramena, hrudník, břišní krajinu a kyčle. Díl z materiálu Lycra má být ve předu, díl z neoprenu vzadu. Díl z neoprenu má být připojený ke stranám předního dílu z Lycra. Při navlékání ortézy TLSO nasadte jeden ramenní pruh a příslušný boční díl k neoprenové zadní části. Pacient může stát, sedět, nebo ležet na zádech, podle toho, co je mu pohodlné. Provlékněte pacientovu horní končetinu připevněným otvorem a připojte druhý ramenní pruh. Položte pacienta na břicho, dejte si ho na klín, nebo na podlahu (může také sedět, stát, nebo klečet). Pro zapnutí bočního dílu přetáhněte ortézu TLSO dolů přes kyčle a dílem tělo pacienta pevně oviňte. Pruh v rozkroku má být pohodlný, nesmí být příliš těsný. Jeho účelem je bránit tomu, aby se ortéza TLSO vyhrnovala. Ortéza TLSO má sedět příjemně těsně. Po prvním nasazení ortézy může být zapotřebí, abyste ji na těle několikrát upravili, tak aby optimálně seděla. Při zasunutí dlaně pod ortézu v břišní krajině byste měli pocítovat přiměřenou kompresi. Pokud můžete tkaninu odtáhnout od pacientova těla o více než 3-5 cm, není ortéza dost těsná. Po dosažení správné míry komprese použijte malé bílé štítky „takhle má sedět“ jako značky, kterými si můžete označit místa, kde se mají díly připojovat.

Core-Max Quest

/ Core-Max Quest ortéza

Ortéza TLSO s tepelně tvarovatelnými výztuhami z materiálu Kydex.

Tato ortéza TLSO obsahuje dvě hřbetní tepelně tvarovatelné výztuhy z materiálu Kydex. Při navlékání ortézy TLSO nasadte jeden ramenní pruh a příslušný boční díl k neoprenové zadní části. Pacient může stát, sedět nebo ležet na zádech, podle toho, co je mu pohodlné. Provlékněte pacientovu horní končetinu připevněným otvorem a připojte druhý ramenní pruh. Položte pacienta na břicho, dejte si ho na klín, nebo na podlahu (může také sedět, stát, nebo klečet). Pro zapnutí bočního dílu přetáhněte ortézu TLSO dolů přes kyčle a dílem tělo pacienta pevně oviňte. Pruh v rozkroku má být pohodlný, nesmí být příliš těsný. Jeho účelem je bránit tomu, aby se ortéza TLSO vyhrnovala. Ortéza TLSO má sedět příjemně těsně. Po prvním nasazení ortézy může být zapotřebí, abyste ji na těle několikrát upravili, tak aby optimálně seděla. Při zasunutí dlaně pod ortézu v břišní krajině byste měli pocítovat přiměřenou kompresi. Pokud můžete tkaninu odtáhnout od pacientova těla o více než 3-5 cm, není ortéza dost těsná. Po dosažení správné míry komprese použijte malé bílé štítky „takhle má sedět“ jako značky, kterými si můžete označit místa, kde se mají díly připojovat. Když je ortéza TLSO na pacientově těle nasazená, můžete podle potřeby připojit kydexové výztuhy. K přizpůsobení anatomii dítěte se kydexové výztuhy mohou zahřát v infračervené, nebo konvekční troubě a vytvarovat podle jeho tělesných proporcí. Za tím účelem je třeba výztuhu zahřívát po dobu 10-15 minut při teplotě 176-193 °C. Během ohřevu výztuhy často kontrolujte. Nenechávejte je bez dozoru. **Pozor! Nezahřívejte kydexové výztuhy na teplotu vyšší než 218 °C.** Ohřev musí probíhat v dobře větraném prostoru. Nezahřívejte kydexové výztuhy v mikrovlnné troubě. Když je ohřev hotový, výztuhu před aplikací na pacientovo tělo zkontrolujte, zda na ní nejsou horká místa. Pacient musí zůstat v potřebné poloze tak dlouho, dokud výztuha nezchladne a neztvrdne. Chladnutí výztuhy můžete urychlit pomocí sáčku sledem. Zformovanou výztuhu nechte 15 minut důkladně vytvrdit. Pokud výztuha nesedí tak, jak má, sejměte ji a výše popsany postup opakujte, nebo potřebná místa horkovzdušnou pistolí upravte.

Core-Max Expedition

/ Core-Max Expedition ortéza

Ortéza TLSO s tepelně tvarovanými kydexovými výztuhami ve tvaru písmene X.

Tyto ortézy TLSO obsahují dvě pevné výztuhy ve tvaru X, které lze tepelně tvarovat a následně vložit do zádové kapsy ortézy TLSO. Při nasazování postupujte podle výše uvedených pokynů pro ortézu TLSO, avšak před nasazením plastovou výztuhu X ze zádové kapsy vyjměte. Po nasazení předního dílu a zadního dílu s kapsou na pacientovo tělo vyberte takovou výztuhu (výztuhy) X, která poskytuje přiměřenou úroveň opory. Výztuhy jsou vyrobeny z tvarovatelného materiálu Kydex a k uzpůsobení anatomii dítěte se mohou zahřát

v infračervené, nebo konvekční troubě a vytvarovat podle jeho tělesných proporcí. Materiál Kydex lze zahřívat na teplotu 176-193 °C. **Pozor! Nezahřívejte výztuhy Kydex na teplotu vyšší než 218 °C.** Ohřev musí probíhat v dobře větraném prostoru. Nezahřívejte výztuhy Kydex v mikrovlnné troubě. Když je ohřev hotový, výztuhu před aplikací na pacientovo tělo zkontrolujte, zda na ní nejsou horká místa. Pacient musí zůstat v potřebné poloze tak dlouho, dokud výztuha nezchladne a neztvrdne. Chladnutí výztuhy můžete urychlit pomocí sáčku s ledem. Zformovanou výztuhu nechte 15 minut důkladně vytvrdit. Pokud výztuha (výztuhy) nesedí tak, jak má, sejměte ji/je a výše popsaný postup opakujte, nebo potřebná místa horkovzdušnou pistolí upravte. K dosažení maximální opory obě výztuhy X vytvarujte a vložte do zádové kapsy. Pokud je třeba zajistit výraznou podporu, vytvarujte a vložte do zádového sáčku širokou výztuhu X, naopak pro minimální oporu použijte úzkou výztuhu. Pro místní tvarování použijte u vytvarované výztuhy horkovzdušnou pistolí. Když pacient již podporu nepotřebuje, je možno výztuhy X z kapsy vyjmout.

Náhradní panel X

Tento díl lze použít místo standardního neoprenového dílu ortézy, který se dodává jako součást ortézy TLSO. Od předního dílu z lykry oddělte u ortézy TLSO samostatnou vrstvu neoprenového zadního dílu. Kolem pacienta připojte k přednímu dílu zadní díl. Nasadte jeden ramenní pruh a příslušný boční díl k neoprenové zadní části. Pacient může stát, sedět nebo ležet na zádech, podle toho, co je mu pohodlné. Provlékněte pacientovu horní končetinu přípevněným otvorem a připojte druhý ramenní pruh. Položte pacienta na břicho, dejte si ho na klín, nebo na podlahu (může také sedět, stát, nebo klečet). Pro zapnutí bočního dílu přetáhněte ortézu TLSO dolů přes kyčle a dílem tělo pacienta pevně oviňte. Pruh v rozkroku má být pohodlný, nesmí být příliš těsný. Jeho účelem je bránit tomu, aby se ortéza TLSO vyhrnovala. Ortéza TLSO má sedět příjemně těsně. Po prvním nasazení ortézy může být zapotřebí, abyste ji na těle několikrát upravili, tak, aby optimálně seděla. Při zasunutí dlaně pod ortézu v břišní krajině byste měli pocítovat přiměřenou kompresi. Pokud můžete tkaninu odtáhnout od pacientova těla o více než 3-5 cm, není ortéza dost těsná. Po dosažení správné míry komprese použijte malé bílé štítky „takhle má sedět“ jako značky, kterými si můžete označit místa, kde se mají díly připojovat. Po nasazení předního a zadního dílu s kapsou na pacientovo tělo vyberte takovou výztuhu (výztuhy) X, která poskytuje přiměřenou úroveň opory. Výztuhy jsou vyrobeny z tvarovatelného materiálu Kydex a k uzpůsobení anatomii dítěte se mohou zahřát v infračervené, nebo konvekční troubě a vytvarovat podle jeho tělesných proporcí. Před zahřátím vždy výztuhy X z neoprenové kapsy vyjměte. Materiál Kydex lze zahřívat na teplotu 176-193 °C. **Pozor! Nezahřívejte výztuhy Kydex na teplotu vyšší než 218 °C.** Ohřev musí probíhat v dobře větraném prostoru. Nezahřívejte výztuhy Kydex v mikrovlnné troubě. Když je ohřev hotový, výztuhu před aplikací na pacientovo tělo zkontrolujte, zda na ní nejsou horká místa. Pacient musí zůstat v potřebné poloze tak dlouho, dokud výztuha nezchladne a neztvrdne. Chladnutí výztuhy můžete urychlit pomocí sáčku s ledem. Zformovanou výztuhu nechte 15 minut důkladně vytvrdit. Pokud výztuha (výztuhy) nesedí tak, jak má, sejměte ji/je a výše popsaný postup opakujte, nebo potřebná místa horkovzdušnou pistolí upravte. K dosažení maximální opory obě výztuhy X vytvarujte a vložte do zádové kapsy. Pokud je třeba zajistit výraznou podporu, vytvarujte a vložte do zádového sáčku širokou výztuhu X; naopak pro minimální oporu použijte úzkou výztuhu. Když pacient již podporu nepotřebuje, je možno výztuhy X z kapsy vyjmout.

Náhradní zadní panel s termoplastem

Vyjměte výrobek z plastového obalu. Pokud je termoplastová zádová výztuha připojena k přednímu dílu z lykry oddělte je od sebe a přední díl z lykry odložte stranou.

Možnosti zahřívání termoplastové zádové výztuhy:

Upozornění – k ohřevu termoplastové zádové výztuhy není vhodná horkovzdušná pistole. Vzduch z ní je příliš horký a spálí i by citlivý materiál suchého zipu, kterým je termoplastový materiál obalený.

- 1) Zahřejte výztuhu v hydrokolátoru nebo v horké vodě o teplotě 85 °C.
- 2) Ohřívejte výztuhu v infračervené troubě po dobu 10 minut při teplotě 104 °C.
- 3) Ohřívejte výztuhu v mikrovlnné troubě v 10 sekundových intervalech a často ji kontrolujte (při delším ohřevu by se výrobek spálil).
- 4) Použijte žehličku nastavenou na střední teplotu.
- 5) Použijte parní žehličku.

DŮLEŽITÉ KROKY:

Zadní výztuhu často kontrolujte a pokaždé ji otočte. Během zahřívání ji nenechávejte bez dozoru. Pokud je pacient citlivý na horko, vložte po dokončení ohřevu mezi výztuhu a pacientovu kůži tenkou utěrku. Před přiložením výztuhy na pacientovo tělo zkontrolujte, zda na ní nejsou horká místa. Ke zmírnění horka může být zapotřebí vložit mezi výztuhu a pacientovo tělo jako bariéru ručník nebo plátno. Pokud je výztuha příliš horká, vložte mezi ni a pacientovu kůži jako tepelnou bariéru ručník, plátno nebo jiný vhodný materiál. Pacient musí zůstat v potřebné poloze tak dlouho, dokud výztuha nezchladne a neztvrdne. Chladnutí výztuhy můžete urychlit pomocí sáčku s ledem. Zformovanou výztuhu nechte 15 minut důkladně vytvrdit. Pokud výztuha nesedí tak jak má, sejměte ji a výše popsaný postup opakujte, nebo potřebná místa žehličkou nastavenou na střední teplotu upravte.

Core-Max Odyssey / Core-Max Odyssey ortéza

Ortéza Odyssey je kombinací ortézy TLSO a termoplastové zádové výztuhy. Proto si prostudujte výše uvedené návody k použití ortézy TLSO a Termoplastové zádové výztuhy.

Wrist Hand Orthosis Glove / Ortéza na zápěstí a ruku ve formě rukavice

Je určena pro použití na pravé nebo levé ruce. Vsuňte v zápěstní ortéze 4 prsty a dlaň do velkého otvoru a následně palec do menšího otvoru. Při zasunutí dlaně pod tkaninu byste při správném napnutí měli cítit přiměřenou kompresi. Pokud můžete tkaninu odtáhnout od pacientova těla o více než 3-5 cm, není ortéza dost těsná.

Arm Orthosis

/ Ortéza na paži

Je určena pro použití na pravé nebo levé paži. Proveďte ruku větším otvorem ortézy a ortézu natáhněte na paži až nahoru. Šev má být rovný a má ležet na vnitřní straně paže. Tkaninu vyhladte, aby na ni nebyly žádné záhyby. Při zasunutí dlaně pod tkaninu byste při správném napnutí měli cítit přiměřenou kompresi. Pokud můžete tkaninu odtáhnout od pacientova těla o více než 3-5 cm, není ortéza dost těsná.

FabriFlex wraps

/ FabriFlex bandáž

Omotejte místo, které vyžaduje oporu nebo stabilizaci, a dle potřeby zvyšte napnutí.

FabriFlex straps

/ FabriFlex páska

Začněte omotávat od distálního místa a skončete na místě proximálním. Při tom tkaninu překrývejte, přidávejte další kusy, abyste dosáhli větší délky, případně přidejte několik vrstev.

Vyrobeno na míru

Pokud má výrobek štítek s nápisem „Custom-Made Device“ (Vyrobeno na míru), znamená to, že ortéza byla zhotovena vašemu dítěti přímo na míru. Zeptejte se svého zdravotnického pracovníka, kterému našemu výrobku se ortéza nejvíce blíží, a prostudujte si pak příslušný návod k použití.

Po sejmutí ortézy

Po sejmutí ortézy prohlédněte pacientovo tělo, zda na něm nejsou zarudlé stopy. Mírné zarudnutí je normální. Pokud je zarudnutí nadměrné a do 15 minut neustoupí, je ortéza nejspíše příliš malá. V takovém případě se s námi spojte.

Pokud vnitřní šev pacientovu kůži dráždí, je možné ortézu obrátit vnitřkem ven. Kompresní funkce ortézy se tím nijak nenaruší.

Jak o kompresní ortézu pečovat

Je věcí pacienta nebo pečovatele, aby ortézu správně čistil. Denně nebo alespoň obden vyperte ortézu v pračce se studenou nebo teplou vodou (max. do 33 °C). Pohybem v pračce se vlákna tkaniny narovnají do původní polohy, čímž se dosáhne optimální komprese. Proto není ruční praní efektivní. Pokud byste ortézu neprali, po třech dnech používání by se výrazně roztahala.

Nepoužívejte prací prostředek s bělidlím a ortézu neždímejte. Nepoužívejte změkčovač tkanin.

Pod ortézou nemažte pokožku žádnou masťou nebo olejem. Ortézu nedávejte čistit a nevystavujte ji delší dobu teplu nebo slunečním paprskům. Ortézu TLSO perte se zapnutým suchým zipem, aby se tkanina nenatahovala.

Po jednom roce každodenního nošení a praní je materiál ortézy opotřebený a má tendenci se rozpadat, proto je třeba ortézu TLSO zlikvidovat a podle potřeby koupit novou.

Skladování

Skladujte kompresní ortézu při teplotě max. 43 °C v prostředí s vlhkostí v rozmezí 0–90 % bez kondenzace. Až do doby, kdy se navleče na pacientovo tělo, ortézu uchovávejte v plastovém sáčku. Skladujte ortézu mimo dosah slunečního záření. Nepoužívejte ortézu opakovaně v chlorované vodě, například v bazénu s chlorovanou vodou, protože chlor tkaninu narušuje.

Záruka

Na ortézu se vztahuje 90denní záruka na stříh, materiál a zpracování. Pokud je ortéza používána nesprávně, je upravena nebo je vystavena nadměrnému oděru a opotřebením, pozbývá záruka platnosti. Sem spadá mj. nesprávné praní nebo sušení v sušičce. Aby ortéza poskytovala maximální užitek, má na její používání a účinky dohlížet lékař nebo terapeut. Pokud máte jakékoli dotazy nebo chcete uplatnit stížnost nebo reklamaci, kontaktujte nás laskavě na níže uvedené adrese.

Jakákoli závažná nežádoucí příhoda, která by mohla souviset s použitím tohoto zdravotnického prostředku, musí být neprodleně nahlášena výrobci (SPIO Inc. Dba Hylton Orthotics, 127 SW 156th St. Burien, WA 98166, United States, telefon +1-253-893-0390) a zároveň příslušnému orgánu členského státu, ve kterém se uživatel nachází. V případě České republiky je tímto příslušným orgánem Státní ústav pro kontrolu léčiv.

Děkujeme vám za nákup!

Dovozce pro ČR:

Bohama s.r.o., Chaloupky 166, 267 62 Komárov (IČO: 053 26 761)

Telefon (+420) 724 981 618, e-mail: obchod@hylton.cz



SPIO, Inc DBA:
Hylton Orthotics
127 SW 156th St.
Burien, WA 98166
USA



EMERGO EUROPE
Westervoortsedijk 60
6827 AT Arnhem
The Netherlands



1-877-997-7746
www.spioworks.com