

mediroyal 

Ortély jsou naše vášeň

NRX[®] a ARX[®] Straps od Mediroyal

– Poskytují neomezené možnosti!



NRX **DOUBLE**[®]
BY MEDIROYAL
STRAP



NRX[®]
BY MEDIROYAL
STRAP



ARX **SOFT**[®]
BY MEDIROYAL
STRAP



NRX **COLORS**[®]
BY MEDIROYAL
STRAP



NRX **+PLUS**[®]
BY MEDIROYAL
STRAP



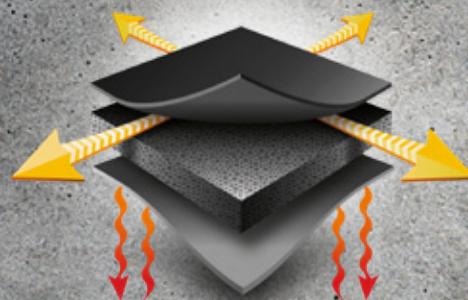
NRX[®] BY MEDIROYAL STRAP



NRX[®] Strap byla vyvinuta společností Mediroyal s cílem poskytnout nové možnosti ortotické léčby. Výrobci viděli potřebu flexibilního systému, který lze používat nejen jako diagnostický nástroj, ale také jako korekční a podpůrný prostředek k rehabilitaci. NRX[®] Strap však může být použita i jako stálá pomůcka pro pacienta. Kontrolovatelná pružnost pásky poskytuje možnost provést aplikaci různými způsoby.

Pokud je potřeba více podpory, ale ne nezbytně příliš tlaku, může být páska aplikována ve dvou vrstvách. Materiál NRX[®] lze stříhat nůžkami, textilní povrch zabraňuje roztržení a umožňuje vystříhnout malé otvory v materiálu, aniž by ztratil své dynamické vlastnosti.

–S NRX[®] Strap jednoduše neexistují omezení.



– Poskytují neomezené možnosti!

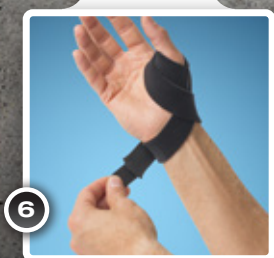
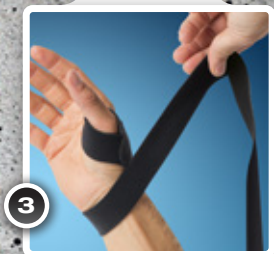
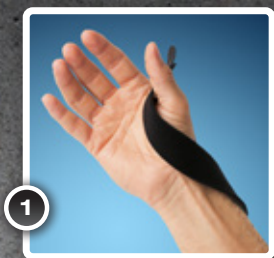
NRX[®] Strap je vyrobena z uzavřeného mikro buněčného CR (chloroprene rubber – neopren) pěnového materiálu na minerální bázi, zcela bez latexu a ETU (Ethylenethiourea – urychlovač neoprenových kaučuků). Povrch je mikroperforovaný pro ventilaci a má třecí účinek na kůži, který může posílit propriocepci, svalovou paměť a polohocit.

NRX[®] Strap je dodávána v rolích, které lze stříhat na potřebnou délku. Materiál lze snadno nastavit individuálně na pacienta a poté zajistit speciálním suchým zipem. Možnost použít stejnou aplikaci u daného pacienta opakovaně je pro něj ve srovnání s použitím tejpů výhodnější.

Pro udržení hygienické nezávadnosti lze NRX Strap vyprat v pračce na 40°C.



Výhody NRX®



+ Propriocepce, polohocit a svalová paměť

NRX® Strap má několik zajímavých možností využití v rehabilitaci. Třecí efekt na povrchu pásky aktivuje pacientovi kožní mechanoreceptory a poskytuje mu zlepšení propriocepce. Tento efekt se využívá při trénování svalové paměti pacienta pro korekci nebo podporu.

+ Lokální tlak

Pružnost materiálu poskytuje dobrou kompresi pro lokální podporu kloubu a předchází vzniku otoku. Ten je častou příčinou omezení hybnosti v kloubu.

+ Podpora

Tlak a různé pevnosti NRX® materiálů mohou být využity ke specifické podpoře poraněného kloubu. Pásky lze tedy použít k restrikci konkrétního pohybu bez celkového omezení hybnosti kloubu. To zajišťuje přirozenější funkci kloubu a aktivitu okolních svalů.

+ Hřejivý efekt

Uzavřená nitrobuněčná struktura v NRX® materiálech zadržuje teplo a tak zvyšuje lokální teplotu. To umožní větší elasticitu a flexibilitu svalů, ligament a kolagenních struktur, což přispívá ke snížení bolesti a zánětu.

+ Prodyšnost

Mikro perforovaný povrch NRX® Strap je pro ideální odvádění vlhkosti.

+ Různý stupeň pevnosti

NRX® Strap, NRX® PLUS Strap a NRX® Double poskytují různé stupně pevnosti, která závisí na jejich aplikaci. Všechny materiály se mohou spolu kombinovat podle potřeby.

+ Šetrné k pokožce

NRX® materiály jsou testovány společností SGS na podráždění kůže. Jsou zcela bez ETU a latexu.

+ K opětovnému využití a pratelné

NRX® Strap může pacient používat opakovaně. Pro zachování hygienických standardů ji lze prát v pračce na 40°.

+ Použití při rehabilitaci ve vodním prostředí

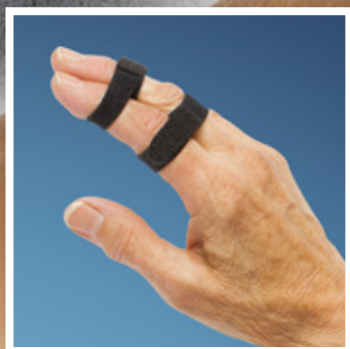
Struktura uzavřených buněk zabraňuje absorpci vody, což znamená, že páska může být použita při terapii ve vodním prostředí. Tření na kůži funguje i ve vodě.

NRX[®] BY MEDIROYAL STRAP

NRX[®] Strap je nejuniverzálnější páska se střední pevností a střední pružností. Vnitřní materiál je mikro perforovaný a poskytuje tření na kůži, což posiluje propriocepci z mechanoreceptorů v kůži. Povrch je tvořen smyčkovou tkaninou, na kterou lze připevnit suchý zip sloužící k zajištění aplikace.

NRX[®] Strap může být použita pro běžnou aplikaci a dále může být vyztužená páskami NRX[®] Strap PLUS nebo NRX[®] Double pro silnější mechanické zpevnění a korekci.

- Střední zpevnění
- Vysoká pružnost
- Vnitřní třecí povrch



mediroyal





NRX COLORS[®] BY MEDIROYAL STRAP



NRX[®] Strap je k dispozici v následujících šířkách a barvách. Role s šířkou pásky 30 mm a 50 mm jsou k dostání s 10 výsekovými suchými zipy. K roli s šířkou pásky 110 mm je přibaleno 5 kusů výsekových suchých zipů.

NRX[®] Strap – 30 mm

- EU446030 NRX[®] Strap · 30 mm x 3,1 m · Černá
- EU446230 NRX[®] Strap Colors · 30 mm x 3,1 m · Královská modrá
- EU446330 NRX[®] Strap Colors · 30 mm x 3,1 m · Burgundská červená

NRX[®] Strap – 50 mm

- EU446050 NRX[®] Strap · 50 mm x 3,1 m · Černá
- EU446250 NRX[®] Strap Colors · 50 mm x 3,1 m · Královská modrá
- EU446350 NRX[®] Strap Colors · 50 mm x 3,1 m · Burgundská červená

NRX[®] Strap – 110 mm

- EU446110 NRX[®] Strap · 110 mm x 3,1 m · Černá
- EU446210 NRX[®] Strap Colors · 110 mm x 3,1 m · Královská modrá
- EU446310 NRX[®] Strap Colors · 110 mm x 3,1 m · Burgundská červená



NRX[®] DOUBLE[®] BY MEDIROYAL STRAP

NRX[®] Double se používá převážně k ukotvení pánve nebo trupu nebo v případě, kdy není třeba přilnavost ke kůži. Pevnost materiálu je středně silná s nižší pružností než u NRX[®] Strap. Smyčková tkanina je z obou stran pásky.

NRX[®] Double může být použita jako výztuž otáčky, v situaci kdy není potřeba přilnavost ke kůži. Díky kontrolovanější pružnosti je otáčka páskou ještě více efektivnější.

- Středně vysoké zpevnění
- Středně omezená pružnost
- Oboustranný povrch se smyčkovou tkaninou



NRX[®] Double je dostupná v následujících šířkách. Role s šířkou pásky 30 mm a 50 mm jsou k dostání s 10 kusy výsekových suchých zipů. K roli s šířkou pásky 110 mm je přibaleno 5 kusů výsekových suchých zipů.

NRX[®] Double – 30 mm

EU447030 NRX[®] Double · 30 mm x 3,1 m · Černá

NRX[®] Double – 50 mm

EU447050 NRX[®] Strap Double · 50 mm x 3,1 m · Černá

NRX[®] Double – 110 mm

EU447110 NRX[®] Strap Double · 110 mm x 3,1 m · Černá

NRX[®] Double – 300 mm

– Upozorňujeme, že 300 mm neobsahuje žádné suché zipy!

EU447300 NRX[®] Strap Double · 300 mm x 3,1 m · Černá



NRX⁺ PLUS[®] BY MEDIROYAL STRAP

NRX⁺ Strap PLUS nabízí vysoký stupeň mechanického zpevnění s téměř nulovou pružností. Má vnitřní třecí povrch, ale přímo na kůži se používá velmi zřídka. Používá se spíše jako další vrstva na NRX⁺ Strap nebo na NRX⁺ Strap Double pro zvýšení pevnosti nebo korekce.

NRX⁺ Strap PLUS může být také použita jako objímka/kotva kolem končetiny k zajištění nebo vytvoření pevných fixačních bodů.

- **Vysoká pevnost**
- **Žádná pružnost**
- **Třecí plocha pro kůži**

NRX⁺ Strap PLUS je k dispozici v následujících šířkách. Role 30 mm, 50 mm a 80 mm se dodává s 10 kusy speciálních výsekových mikro suchých zipů. Role 110 mm je dodávána s 5 kusy výsekových suchých zipů.

NRX⁺ Strap PLUS – 30 mm

■ EU449030 NRX⁺ Strap PLUS 30 mm x 3,1 m · Černá

NRX⁺ Strap PLUS – 50 mm

■ EU449050 NRX⁺ Strap PLUS 50 mm x 3,1 m · Černá

NRX⁺ Strap PLUS – 80 mm

■ EU449080 NRX⁺ Strap PLUS 80 mm x 3,1 m · Černá

NRX⁺ Strap PLUS –110 mm

■ EU449110 NRX⁺ Strap PLUS 110 mm x 3,1 m · Černá



ARX^{SOFT} BY MEDIROYAL[®] STRAP

– Budoucnost je tady!

ARX[®] Páska je samodržící, tedy bez nutnosti použití suchého zipu pro zabezpečení. ARX[®] materiál je vytvořen patentovanou technologií používající dvě tkaniny, které k sobě samostatně přilnou. Čím menší poloměr aplikace, tím lepší přilnutí. Ideální pro použití na prst a ruce, ale výborně funguje i na loktech.

Stříhání materiálu na několik šířek je zajištěno laserem pro pevné uzavření okrajů. Uvnitř materiálu není třecí povrch. ARX[®] materiál je vysoce prodyšný a lze prát v pračce na 40°C. Jen nepoužívejte aviváž, která by materiál poškodila.

- Střední pevnost
- Omezená pružnost
- Prodyšnost



Páska ARX[®] je k dispozici v následujících šířkách:

ARX[®] Strap – 30 mm

■ EU448030 ARX[®] Strap · 30 mm x 3,1 m · Černá/Šedá

ARX[®] Strap – 50 mm

■ EU448050 ARX[®] Strap · 50 mm x 3,1 m · Černá/Šedá

ARX[®] Strap – 110 mm

■ EU448110 ARX[®] Strap · 110 mm x 3,1 m · Černá/Šedá

ARX® Twin-Finger Bandages (syndaktilizace prstů)

ARX® materiál je speciálně střížen na pásku o šířce 13 mm s všítkou smyčkou na jedné straně, což je vynikající při použití na nestabilní prst, zlomeniny nebo neurologické onemocnění, při kterých je jeden prst poraněný a potřebuje motorickou pomoc od vedlejšího prstu. Může být použit i pro prsty na noze.

ARX® Twin Bandages for finger and toes (pro syndaktilizaci prstů (na ruce i noze) a palců na noze.

- ☑ EU448013 ARX® Twin-Finger Bandages · 13 mm široká · 5 ks v balení
- ☑ EU448014 ARX® Twin-Finger Bandages · 13 mm široká · 25 ks v balení
- ☑ EU448015 ARX® Twin-Finger Bandages · 13 mm široká · 50 ks v balení



NRX® Strap v kombinaci s ortézami

NRX® Strap lze pro další funkčnost kombinovat s běžnými ortézami. Ramenní ortéza Mediroyal ErixThree Neuro a antispastické ortézy Manex Radial 2.0 Mediroyal TONUS® jsou pro tyto kombinace vynikající.



erixthree
NEURO SHOULDER

NRX940 · ErixThree Neuro



MR2285
Manex Radial 2.0



TONUS 



NRX® Příslušenství

Příslušenství NRX® Strap jsou různé suché zipy, které byly speciálně vyvinuty pro použití na NRX® Strap. Jsou k dispozici buď v předstříhaných baleních nebo v celých rolích pro širší využití v klinické praxi.

NRX® Pre-cut Hook

Předstříhané suché zipy jsou stejné jako ty, které jsou součástí každého balení NRX® Strap. Předstříhané sady suchých zipů lze objednat i samostatně. Jsou pohodlně zabalené v sáčku pro okamžité použití

EU446001 NRX® Hook Black výsekový 10 ks / balení – vhodný pro šířku 30 mm

EU446002 NRX® Hook Black výsekový 10 ks / balení – vhodný pro šířku 50 mm a 80 mm

EU446003 NRX® Hook Black výsekový 5 ks / balení – vhodný pro šířku 110 a 300 mm.



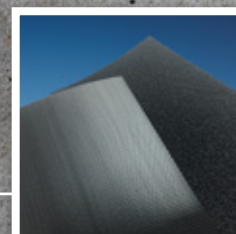
NRX® Low Profile Hook (suchý zip s nízkým profilem)

NRX® suchý zip je k dispozici také ve větším balení v dávkovači pro snadné stříhání požadované délky.

EU445060 NRX® Self Adhesive (Samolepící suchý zip) role 50 mm x 25 m, Transparentní

EU445061 NRX® Hook 50 mm x 25 m role, černý

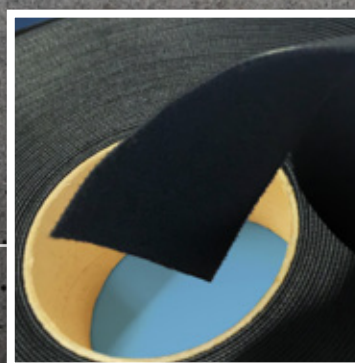
EU445161 NRX® Hook Strong 50 mm x 25 m role, černý








NRX® Elastic Tension Hook (elastický suchý zip)

NRX® Elastic Tension Hook poskytuje vysoký stupeň pevnosti a komprese. Může být použit pro trup a pánev ke kompenzaci a stabilizaci kyčle nebo dolní části zad. Je také vynikající k použití jako tlaková výztuž přes jakoukoliv aplikaci NRX® Strap.

EU445070 NRX® Elastic Tension Hook 50 mm x 25 m role, černá



Popis materiálu a použití

 NRX® Strap	 NRX® Strap Colors	 NRX® Strap Double	 NRX® Strap PLUS	 ARX® Strap
<ul style="list-style-type: none"> • Střední pevnost • Vysoká pružnost • Třecí povrch 	<ul style="list-style-type: none"> • Střední pevnost • Vysoká pružnost • Třecí povrch 	<ul style="list-style-type: none"> • Středně silná pevnost • Středně omezená pružnost • Oboustranná textilní smyčka 	<ul style="list-style-type: none"> • Stálá pevnost • Žádá pružnost • Třecí povrch 	<ul style="list-style-type: none"> • Střední pevnost • Nízká pružnost • Mikrovlákna uvnitř • Samodržící
<p>Používá se pro základní aplikaci, při které je potřeba kožní tření.</p>	<p>Používá se pro základní aplikaci, při které je potřeba kožní tření.</p>	<p>Používá se jako kotva přes pánev nebo rotační pásku. Může být použita také na trup v případě, že kožní tření není potřeba.</p>	<p>Používá se jako výztuž klasické NRX® Strap pro zvýšení stability.</p>	<p>Může být použita na všechny klouby končetin jako lehká podpora a ochrana.</p>
<p>30 mm</p>	<p>30 mm</p>	<p>30 mm</p>	<p>30 mm</p>	<p>30 mm</p>
<p>EU446030 30 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>EU446230 30 mm x 3,1 m ■ Královská modrá</p>	<p>EU447030 30 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>EU449030 30 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>EU448030 30 mm x 3,1 m ■ Černá/Šedá</p>
<p>50 mm</p>	<p>EU446330 30 mm x 3,1 m ■ Burgundská červená</p>	<p>50 mm</p>	<p>50 mm</p>	<p>50 mm</p>
<p>EU446050 50 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>50 mm</p>	<p>EU447050 50 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>EU449050 50 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>EU448050 50 mm x 3,1 m ■ Černá/Šedá</p>
<p>110 mm</p>	<p>EU446250 50 mm x 3,1 m ■ Královská modrá</p> <p>EU446350 50 mm x 3,1 m ■ Burgundská červená</p>	<p>110 mm</p>	<p>80 mm</p>	<p>110 mm</p>
<p>EU446110 110 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>110 mm</p>	<p>EU447110 110 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>EU449080 80 mm x 3,1 m ■ Černá</p>	<p>EU448110 110 mm x 3,1 m ■ Černá/Šedá</p>
<p>Viz podrobnosti NRX® Strap na straně 4–5</p>	<p>EU446210 110 mm x 3,1 m ■ Královská modrá</p> <p>EU446310 110 mm x 3,1 m ■ Burgundská červená</p> <p>Viz podrobnosti NRX® Strap Colors na straně 4–5</p>	<p>300 mm</p> <p>EU447300 300 mm x 3,1 m ■ Černá</p> <p>Viz podrobnosti NRX® Strap Double na straně 6</p>	<p>110 mm</p> <p>EU449110 110 mm x 3,1 m ■ Černá</p> <p>Viz podrobnosti NRX® Strap PLUS na straně 7</p>	<p>Viz podrobnosti ARX® Strap na straně 8</p>

NRX[®] BY MEDIROYAL STRAP KITS

NRX[®] Strap Kits – jsou rychlé a pohodlné sady. Pro více informací navštivte:
www.proterapiiruky.cz



NRX[®] Je registrovaná ochranná známka Mediroyal Nordic AB, Sweden

© Mediroyal Sweden AB 2020

