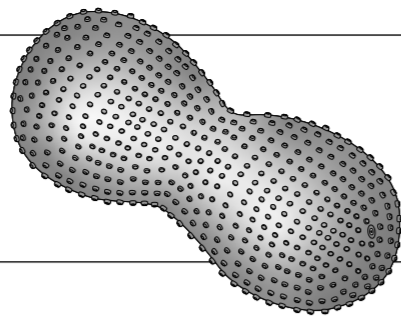




# Cvičení s posilovacím míčem

CS



## Vážení zákazníci,

Váš nový posilovací míč je ideální k podpoře rovnováhy a k procvičování různých skupin svalů. Některá cvičení podporují správné držení těla nebo umožňují cvičení, které je šetrné ke kloubům. Jeho nopky podporují zejména smysly a vnímání těla. Přejeme Vám hodně radosti s míčem.

## Váš tým Tchibo

### Pro Vaši bezpečnost

Přečtěte si pozorně bezpečnostní pokyny a používejte tento výrobek pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu, aby nedopatřením nedošlo k poranění nebo škodám. Uschovejte si tento návod pro pozdější potřebu. Při předávání výrobku s ním současně předejte i tento návod.

### Přečtěte si také doporučení k automasáži na druhé straně.

#### Účel použití

Posilovací míč je koncipován jako sportovní nářadí pro použití v domácích podmínkách. Není vhodný ke komerčnímu využití ve fitness centrech, při míčových hrách a v terapeutických zařízeních.

Posilovací míč má maximální nosnost 120 kg. Posilovací míč se smí používat pouze tak, jak je uvedeno v tomto návodu. Neseďte na něm delší dobu.

#### Zeptejte se svého lékaře!

• **Než se cvičením začnete, poraďte se se svým lékařem. Zeptejte se ho, v jakém rozsahu je pro Vás cvičení vhodné.**

• U zvláštních omezení, jako jsou např. používání kardiostimulátoru, těhotenství, zánětlivá onemocnění kloubů nebo vazů, ortopedické potíže apod., je nutné cvičení konzultovat s lékařem. Nesprávné nebo nadměrné cvičení může vést k poškození Vašeho zdraví!

• Pokud by se objevil některý z následujících příznaků, cvičení ihned ukončete a vyhledejte lékaře: nevolnost, závratě, nadměrná dušnost nebo bolesti na prsou.

Cvičení okamžitě ukončete také při bolestech kloubů a svalů.

• Nevhodné k terapeutickým účelům!

#### VÝSTRAHA - nebezpečí poranění

• Před zahájením cvičebního programu se poraďte s lékařem, zda a které cviky jsou pro Vás vhodné.

• Před zahájením cvičení se zahřejte.

• Pokud nejste zvyklí cvičit, začněte zpočátku velmi pomalu. **Jakmile pocítíte bolest nebo začnete mít jakékoli obtíže, okamžitě cvičení ukončete.**

• Posilovací míč není hračka a musí se uchovávat mimo dosah dětí!

• Tento výrobek nesmí používat osoby, jejichž tělesné, duševní nebo jiné schopnosti jsou omezeny takovým způsobem, že by nemohly posilovací míč bezpečně používat.

• Pokud dovolíte, aby posilovací míč používaly děti, upozorněte je na správné používání a dohlížejte na průběh cvičení. V případě nesprávného nebo nadměrného cvičení nelze vyloučit poškození zdraví. Rodiče a ostatní dohlížející osoby si musí být vědomi své odpovědnosti, protože je třeba počítat se situacemi a způsoby chování dětí v závislosti na jejich vrozené touze hrát si a experimentovat, ke kterým toto sportovní náčiní není určeno.

• Necvičte, pokud jste unavení nebo nesoustředění. Nikdy necvičte bezprostředně po jídle. Během cvičení pijte dostatečné množství tekutin.

• Zajistěte, aby byl cvičební prostor dobře větrán. Vytvářejte se však průvanu.

• Posilovací míč nenařukujte ústy. Nebezpečí závratí.

• Před každým použitím zkontrolujte, zda je posilovací míč v naprostém pořádku. Je-li zjevně poškozený, nesmíte ho používat.

• Při cvičení nenoste žádné šperky, jako jsou prsteny nebo náramky. Mohli byste se zranit a posilovací míč poškodit.

• Na cvičení si oblékněte pohodlné oblečení.

• Cvičte pokud možno ve sportovních ponožkách. Bezpodmínečně však dbejte na pevný a bezpečný postoj. Necvičte v ponožkách na hladkém podkladu, protože byste mohli uklouznout a poranit se. Použijte například protiskluzovou fitness podložku.

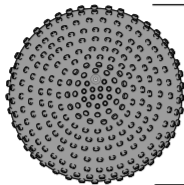
• Při tréninku dbejte na dostatečný prostor pro cvičení (2,0 m na cvičení + 0,6 m volný prostor okolo). Cvičte v dostatečném odstupu od ostatních osob.

• Cvičební míč nesmí používat více osob najednou.

• Konstrukce posilovacího míče se nesmí měnit. Nepoužívejte ho k žádnému jinému účelu!

#### POZOR na věcné škody

• Míč nenařukujte posilovací nad jeho jmenovitou velikost, která činí 11 cm. Míč nenařukujte tak, aby byl zcela tuhý, musí být možné jej lehce stisknout palcem.



max. 11 cm

• Míč nenařukujte, pokud je studený. Nechejte jej alespoň hodinu ležet při pokojové teplotě. Tento čas je zapotřebí k tomu, aby materiál získal optimální pružnost.

• K nafouknutí posilovacího míče nepoužívejte zařízení na stlačený vzduch u čerpacích stanic pohonných hmot. Mohlo by dojít k nadměrnému nafouknutí nebo prasknutí.

• Jako plnicí médium je dovoleno používat pouze vzduch.

• Posilovací chraňte míč před velkými výkyvy teplot, přímým dlouhodobým slunečním zářením, vysokou vlhkostí a vodou.

• Posilovací míč chraňte před ostrými, špičatými a horkými předměty a plochami. Chraňte jej před otevřeným ohněm.

#### Na co je třeba dbát při jednotlivých cvicích

• U všech cviků držte záda rovně - neprohýbejte se! Pokud stojíte, mějte vždy mírně pokrčené nohy. Vždy stáhněte zadeček a bříško.

• Cviky provádějte rovnoměrným tempem. Vytvářejte se prudkých pohybů. Nejjednodušší je provádět cviky v počítaných dobách, např. 2 doby táhnout, 1 dobu držet a 2 doby se vracet zpět do výchozí polohy. Zkoušejte to, dokud nenajdete svůj vlastní pravidelný rytmus.

• Nezapomínejte během cvičení pravidelně dýchat. Nezadržujte dech! Na začátku každého cviku se nadechněte. V nejnámáhavějším bodě cviku vydechněte.

• Nejprve proveďte vždy pouze **tři až šest cviků** pro různé svalové skupiny. Cviky opakujte, v závislosti na tělesné kondici, pouze několikrát (**cca 3-4x**).

Dělejte si mezi jednotlivými cviky vždy alespoň minutovou přestávku. Počet pomalu zvyšujte na asi **10 až 20 opakování**. Nikdy necvičte až do vyčerpání. Cviky provádějte vždy na obě strany.

• Když cvik provádíte poprvé, měli byste cvičit před zrcadlem, abyste mohli lépe kontrolovat držení těla.

#### Před cvičením: procvičování

Před začátkem cvičení se přibližně 10 minut zahřívejte. Postupně zmobilizujte všechny části těla:

• Naklánejte hlavu do stran, dopředu a dozadu.

• Zvedejte ramena, spouštějte je dolů a kružíte jimi.

• Provádějte pažemi kruživé pohyby.

• Pohybuje hrudníkem dopředu, dozadu a do stran.

• Pohybuje boky dopředu, sklápějte je dozadu a pohybuje jimi do stran.

• Běhejte na místě.

#### Po cvičení: protahování

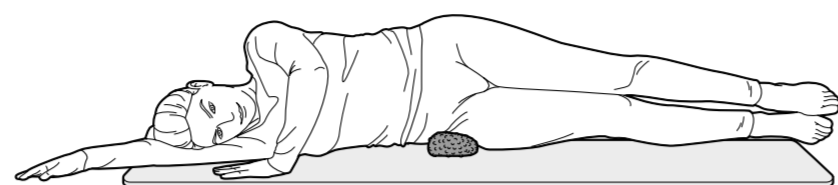
• Na druhé straně najdete obrázky několika protahovacích cviků.

• Základní poloha u všech protahovacích cviků:

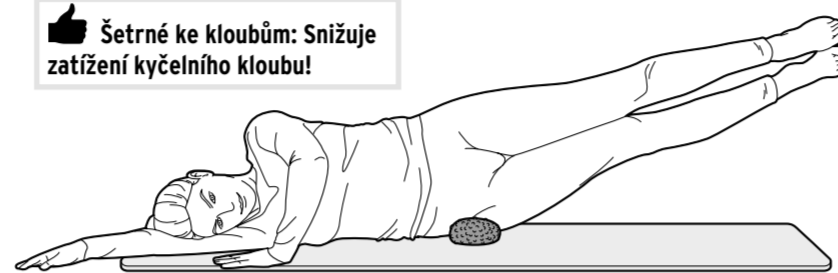
Vypněte prsa, ramena tlačte dolů, mírně pokrčte kolena, špičky chodidel mírně vytočte směrem ven. Záda udržujte rovná!

• Polohy u jednotlivých cviků držte vždy přibližně 20-35 sekund.

## 1. Boční břišní svaly



Šetrné ke kloubům: Snižuje zatížení kyčelního kloubu!



#### Výchozí poloha:

Položte se na bok, nohy mějte napnuté, hlavu si položte na spodní paži, druhou rukou se opřete před tělem. Bříško i zadeček jsou stažené. Umístěte cvičební míč pod kyčelní kloub.

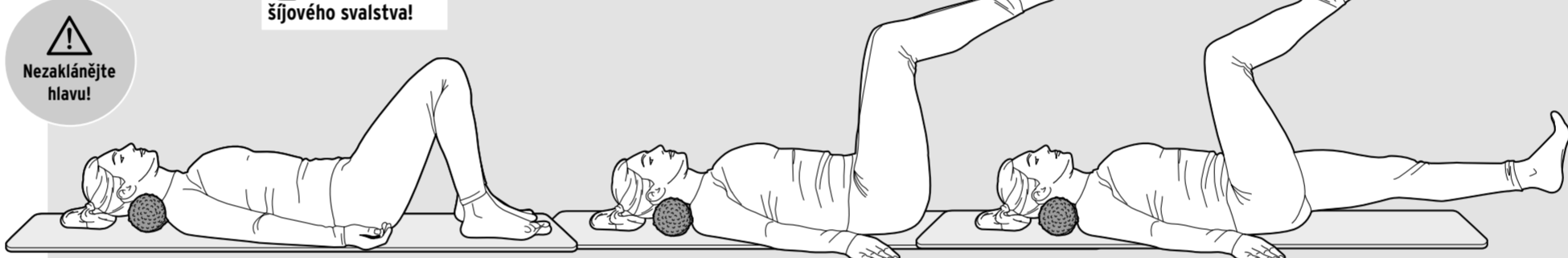
#### Provedení:

Natažené nohy zvedněte co možná nejvýše, vydržte nejméně 4 sekundy, poté je spusťte dolů těsně nad podlahu.

Opakujte na druhou stranu.

## 4. Břišní svaly

Snižuje zatížení šijového svalstva!



#### Výchozí poloha:

V poloze zádech, ruce uvolněte a položte na stranu. Nohy pokrčené, chodidla rozkročená na šířku boků. Břicho i hýždě stáhněte. Posilovací míč umístěte pod šíji. Nezakláníjte hlavu!

#### Provedení varianta 1:

Obě nohy zvedněte pod úhlem a držte ve vzduchu. Počítejte do 4 a pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy.

#### Provedení varianta 2:

Obě nohy zvedněte pod úhlem a držte ve vzduchu. Střídavě jednu nohu napněte a položte, počítejte do 4 a pomalu položte zpět do výchozí polohy.

## 6. Spodní část zad, hýždě + svalstvo na zadní straně stehen



Procvičuje hluboké svalstvo!

#### Výchozí poloha:

Položte se na záda, nohy pokrčené a rozkročené přibližně do šířky boků. Paže podél těla. Na cvičební míč položte chodidlo. Břicho i hýždě stáhněte.

#### Provedení:

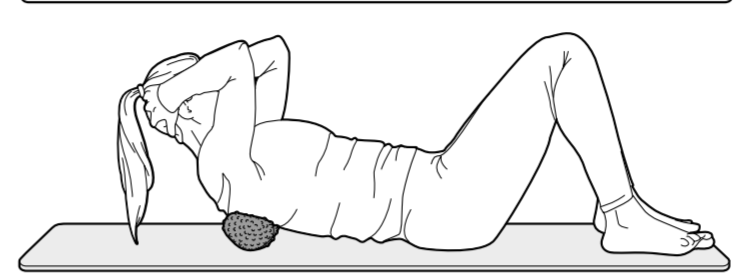
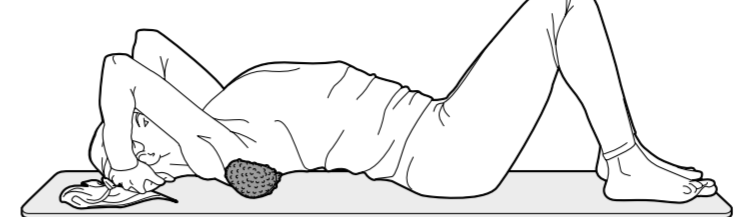
Boky zvedejte pomocí břišních svalů nahoru. Horní část těla a paže zůstávají v poloze. Polohu držte po dobu cca 4 sekundy. Pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy. Opakujte vícekrát, poté strany změňte.

#### Stupňování intenzity cviku:

Zvedněte navíc volnou nohu, podržte cca 4 sekundy. Pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy. Vícekrát opakujte, poté strany změňte.



## 2. Přímé břišní svaly



#### Výchozí poloha:

Lehněte si v poloze na zádech na cvičební míč - Poloha: horní část zad, ruce na šíji, nohy pokrčené, chodidla rozkročená na šířku boků.

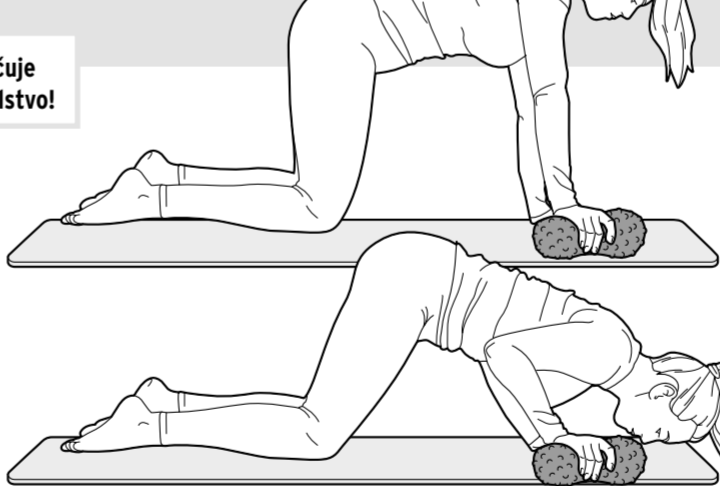
#### Provedení:

Zvedejte horní část těla pomocí břišních svalů co nejvýše.

#### Netahejte za šíji!

Počítejte do 4 a pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy.

## 7. Prsa + triceps



Nepřetěžujte zá-  
pěstí!

#### Výchozí poloha:

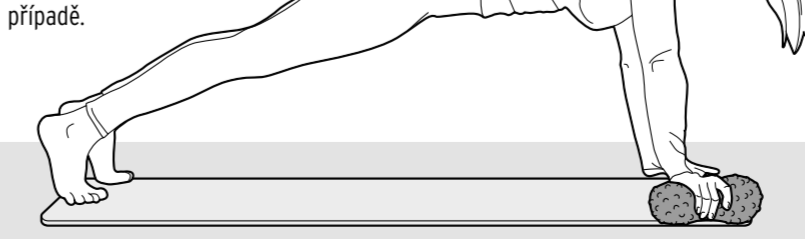
Klekněte si na podlahu, rukama se zapřete na šířku ramen, paže nejsou úplně propnuté. Záda rovná, bříško i zadeček jsou stažené, pohled směřuje k zemi. Rukou se opřete o cvičební míč.

#### Provedení:

Horní část těla se položte, záda zůstávají rovná. Počítejte do 4 a pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy. Opakujte vícekrát, poté strany změňte.

#### Varianta:

S nohama napnutými dozadu se zapřete pouze chodidly. Provedení jako v předchozím případě.



## 3. Boční svalstvo trupu

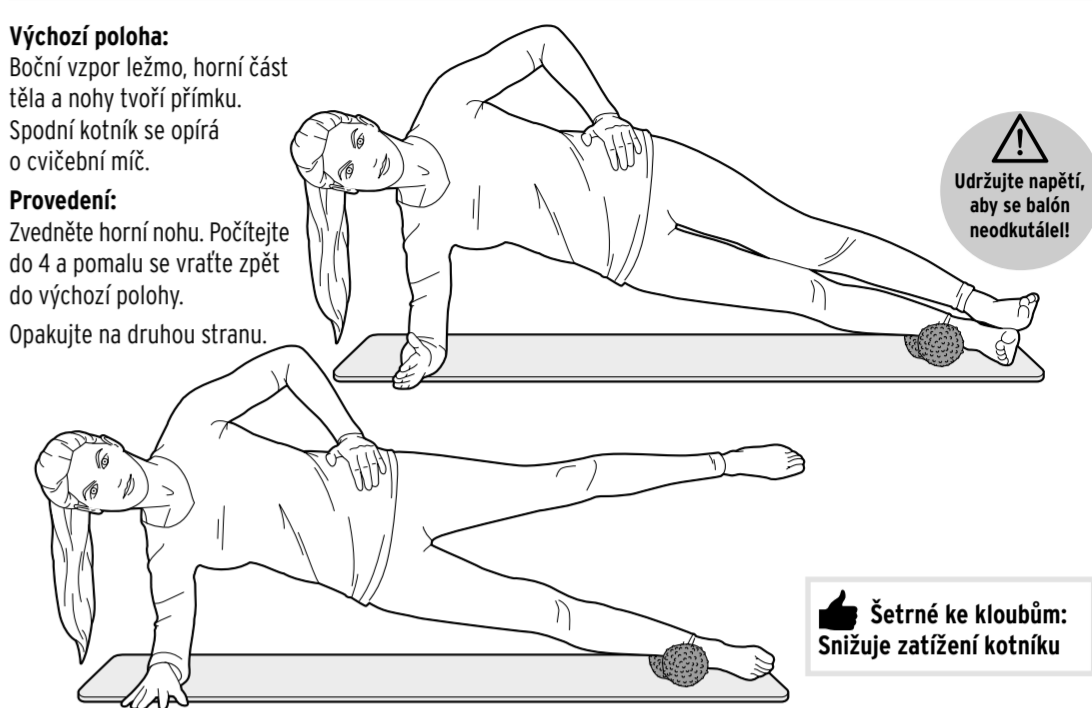
#### Výchozí poloha:

Boční vzpor ležmo, horní část těla a nohy tvoří přímkou. Spodní kotník se opírá o cvičební míč.

#### Provedení:

Zvedněte horní nohu. Počítejte do 4 a pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy.

Opakujte na druhou stranu.



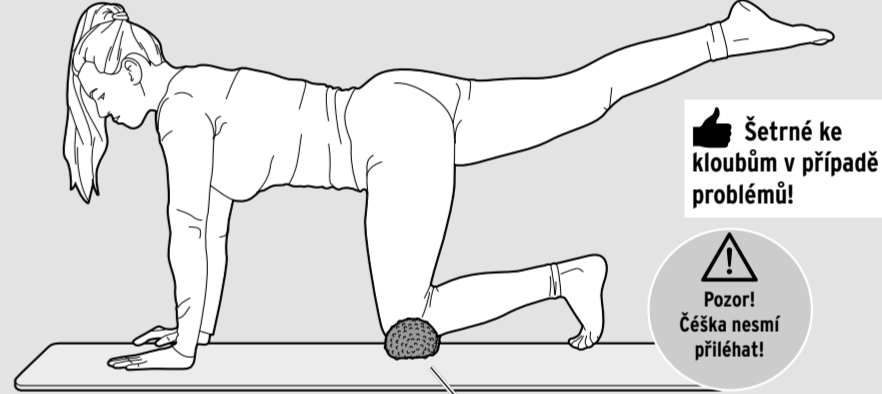
Udržujte napětí,  
aby se balón  
neodkutáel!

Šetrné ke kloubům:  
Snižuje zatížení kotníku

## 5. Spodní část zad, hýždě + stehna

#### Výchozí poloha:

V postoji na všech čtyřech se opřete o cvičební míč kolenem. Dívejte se směrem dolů, záda a šíje tvoří přímkou.



Šetrné ke kloubům v případě problémů!

Pozor!  
Česka nesmí  
přiléhat!

Míč umístěte pod kolenou,  
ale ne přímo pod česku.

#### Provedení:

Neopřenou napjatou nohu nadzvedněte, horní část těla a noha tvoří přímkou. Počítejte do 4 a pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy.

Opakujte na druhou stranu.

## 8. Stehenní svalstvo

#### Výchozí poloha:

Opřete se cvičebním míčem pod lopatkami o stěnu. Napnuté nohy postavte na šířku boků trochu směrem dopředu.

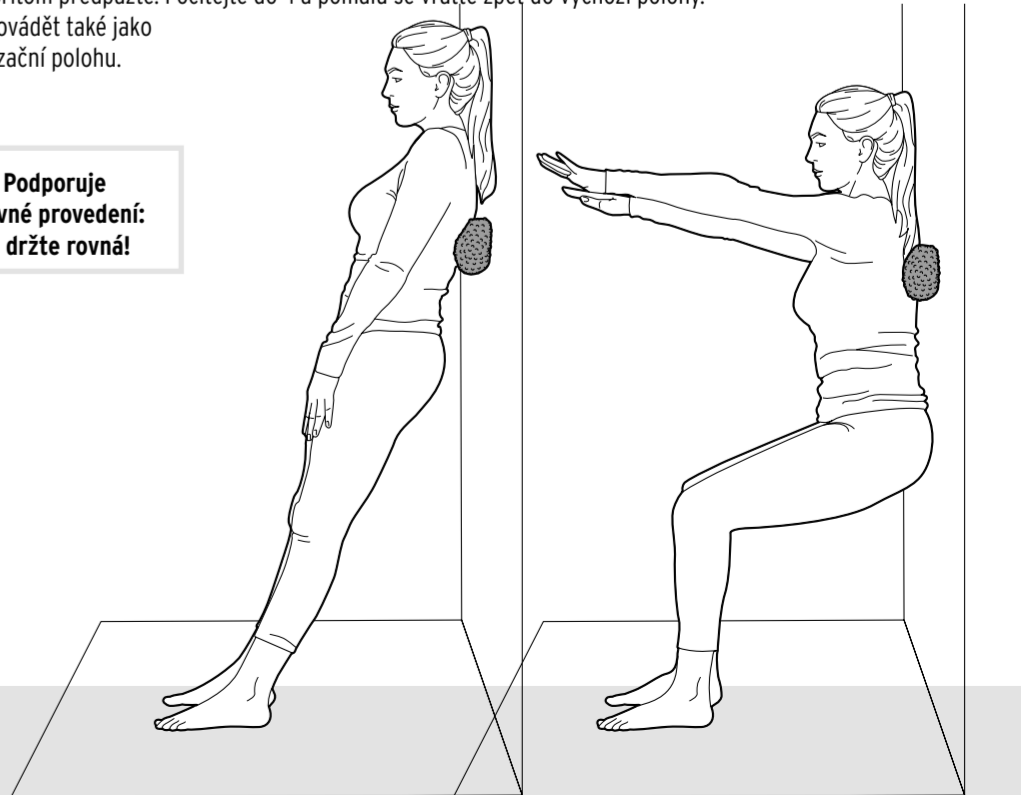
#### Provedení:

Trupem se pomalým pohybem posunujte přes cvičební míč, dokud stehno a hleň vytvoří pravý úhel.

Ruce přitom předpažte. Počítejte do 4 a pomalu se vraťte zpět do výchozí polohy.

Lze provádět také jako stabilizační polohu.

Podporuje správné provedení:  
Záda držte rovná!



## Vážení zákazníci,

bolesti a přepnuté svaly na zádech, rukou a nohou lze často povolit jednoduchými masážními a uvolňovacími cviky.

K tomuto účelu je posilovací míč na povrchu opatřen malými nopky. Svaly se díky těmto cvikům uvolní a protáhnou.

Přejeme Vám, abyste se cítili co nejlépe!

## Váš tým Tchibo

### Pro Vaši bezpečnost

Přečtěte si pozorně bezpečnostní pokyny a používejte tento výrobek pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu, aby nedopatřením nedošlo k poranění nebo škodám.

#### Účel použití

Posilovací míč je určen k automasáži a protahovacím cvikům, které vedou ke zvyšování dobrého pocitu v každodenním životě.

Posilovací míč je koncipován k používání v domácím prostředí. Není vhodný pro komerční použití ve wellness centrech a medicínsko-terapeutických zařízeních.

**Přečtěte si také doporučení k použití jako tréninkového náčiní na druhé straně.**

#### Zeptejte se svého lékaře!

• **Než začnete se cvičením, poradte se se svým lékařem. Zeptejte se ho, v jakém rozsahu jsou pro Vás cviky přiměřené.**

• Jakmile pocítíte bolest nebo začnete mít jakékoli obtíže, okamžitě cvičení ukončete.

• U zvláštních omezení, jako jsou např. nošení kardiostimulátoru, srdeční nedostatečnost, těhotenství, zánětlivá onemocnění kloubů nebo vazů, hromadění vody v rukou nebo nohách, ortopedické nebo pooperační obtíže apod., je nutno masáž konzultovat s lékařem.

• Pokud by se objevil některý z následujících příznaků, ihned ukončete masáž a vyhledejte lékaře: nevolnost, závrať, nadměrná dušnost nebo bolesti na prsou.

Cviky okamžitě ukončete také při bolestech kloubů a svalů.

• Cvičení není vhodné pro terapeutické a tréninkové masáže! Není vhodné k lymfatickým masážím.

• V případě ochablosti žil/pojivové tkáně nebo u metličkovitých a křečových žil byste měli provádět masáže nohou jen s minimálním tlakem a ne přes celou délku svalu, ale vždy po menších úsecích. V takových případech masírujte vždy pouze směrem k srdci a ne opačně. Typ a rozsah masáže projednejte se svým lékařem.

### Na co je třeba dbát při jednotlivých cvicích

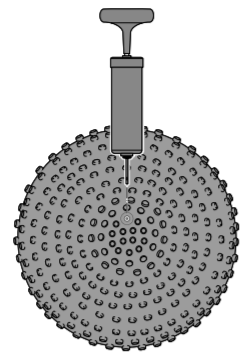
• Při všech cvicích držte tělo zpráva ve stabilní poloze - neprohýbejte se v zádech! Dbejte na to, abyste nebyli křečovitě napjatí! Cviky mají sloužit k uvolnění.

• Cviky provádějte rovnoměrným, klidným tempem.

• Nezapomínejte během cvičení pravidelně dýchat.

• Poslouchejte své tělo! Vedte své svaly přes posilovací míč tak, aby Vám byl působící tlak příjemný a dělal Vám dobře.

• Posilovací míč nafoukněte do takového objemu, abyste na něm pohodlně mohli ležet. Případně z něj vypusťte pomocí nafukovací jehly trochu vzduchu.



### Nafukování posilovacího míče

- Vyjměte jehlovou trysku z uložení na vzduchové pumpičce.
- Našroubujte jehlovou trysku na pumpičku. Aby se nepoškodil ventil, navlhčete jehlu před nafukováním jemnou mýdlovou vodou.
- Zastrčte jehlovou trysku do ventilu posilovacího míče. Zastrčte ji tak hluboko, aby hlava jehly lícovala s povrchem míče. Je-li míč stále plochý, podržte pumpičku příp. trochu šikmo, aby vnikla docela dovnitř.

**!** Úplné zastrčení jehlové trysky do ventilu je důležité především při prvním nafukování, protože je nutno propíchnout membránu ventilu. Pokud nelze posilovací míč nafouknout snadno, není membrána propíchnutá. V takovém případě vytáhněte jehlovou trysku z ventilu ven a pak ji do něj opět zasuňte až nadoraz.

4. Posilovací míč nakufte pomalu a plynule tak dlouho, dokud nedosáhne požadovaného stupně tvrdosti. Nenafukujte jej nad jeho jmenovitou velikost, která činí 11 cm, aby se nepoškodil.

- Jakmile pumpičku vytáhněte ven, ventil se zavře a je vzduchotěsný.
- Jehlovou trysku uchovávejte v uložení na vzduchové pumpičce.

### Vypuštění vzduchu

Pokud je posilovací míč pro Vaše účely příliš tvrdý, je v něm příliš mnoho vzduchu.

- Když budete chtít vypustit trochu vzduchu, odšroubujte jehlovou trysku z pumpičky a navlhčete ji trochou mýdlové vody.
- Zastrčte jehlovou trysku do ventilu.
- Zatlačte na cvičební míč. Vzduch uniká jehlovou tryskou ven.
- Jehlovou trysku vytáhněte, jakmile posilovací míč dosáhne požadovaného stupně tvrdosti.

### Ošetřování

▷ V případě potřeby posilovací míč vyčistěte lehce navlhčenou, měkkou utěrkou.

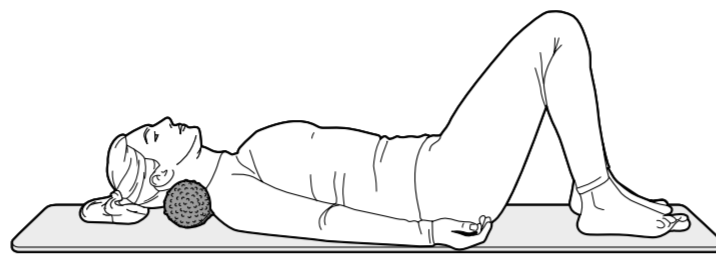
### Uložení

▷ K úspěšnému uskladnění byste měli z posilovacího míče upustit vzduch, jak je popsáno nahoře.

• V žádném případě posilovací míč neuchovávejte v blízkosti topení ani jiných tepelných zdrojů.

• Nelze zcela vyloučit, že některé laky, plasty nebo prostředky na ošetřování nábytku / podlahové krytiny nepoškodí nebo nezměkčí materiál výrobku. Aby se zamezilo nežádoucím stopám na podlaze, pokládejte v případě potřeby pod výrobek protiskluzovou podložku a uchovávejte výrobek např. ve vhodné krabici.

## 1. Šije - Relaxace a masáž při ztuhlosti



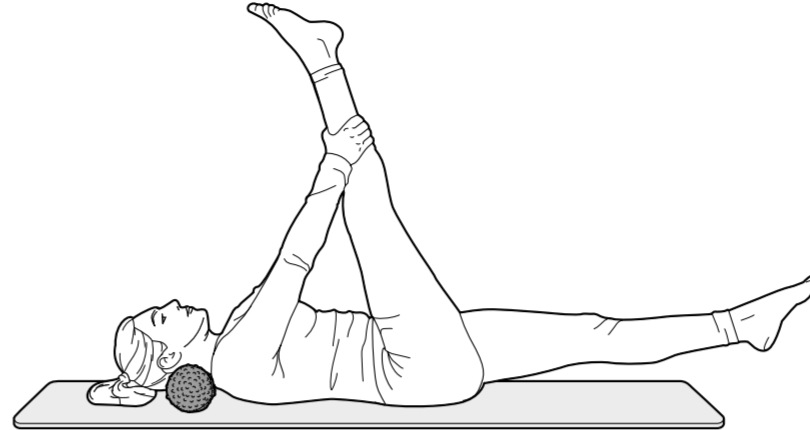
**Klídková poloha:**  
Lehněte si a šiji položte na cvičební míč. Šiji nepřetahujte! Neprohýbejte se v zádech. Paže položte volně podél těla.

**Masáž:**  
Zlehka otáčejte hlavou zleva doprava - tak, jak je Vám to příjemné.

**Tip:**  
Bude-li Vám míč příliš vysoký, vypusťte trochu vzduchu.



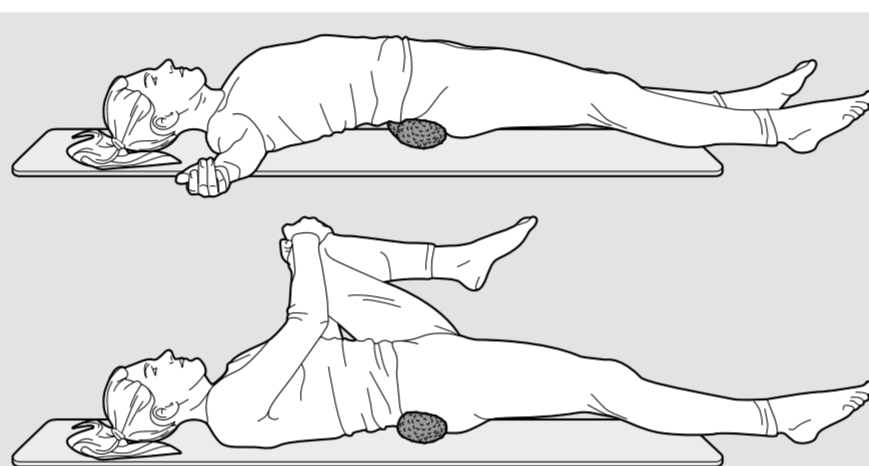
## 2. Cviky pro břicho a protahování lýtkového svalstva



**Výchozí poloha:**  
Lehněte si a šiji položte na cvičební míč. Šiji nepřetahujte! Neprohýbejte se v zádech.

**Provedení:**  
Pomocí břišního svalstva lehce zvedněte nohy a podržte je. Poté jednu nohu napněte k tělu. Vystřídějte strany.

## 4. Protahování břišního svalstva + bederního svalstva + hýždí

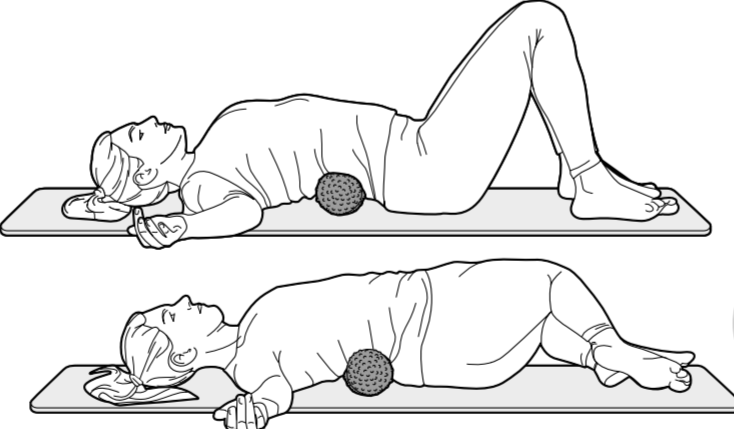


**Klídková poloha / protahování břišního svalstva:**  
Lehněte si a bedra položte na cvičební míč. Neprohýbejte se v zádech.

**Aktivizace / masáž / protahování bederního svalstva + hýždí:**  
Lehkým pohybem zprava doleva aktivujete bederní oblast a masírujete svalstvo zadečku a spodní části zad.

Jednu nohu přitáhněte k tělu, dokud neucítíte protažení beder a hýždí. V této poloze několik sekund setrvejte. Poté proveďte stejný cvik s druhou nohou.

## 7. Masáž a aktivace spodní části zad

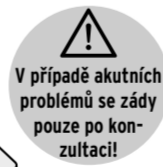


**Výchozí poloha:**  
Lehněte si a kostrč položte na cvičební míč, nohy pokrčené, hlava a paže uvolněné.

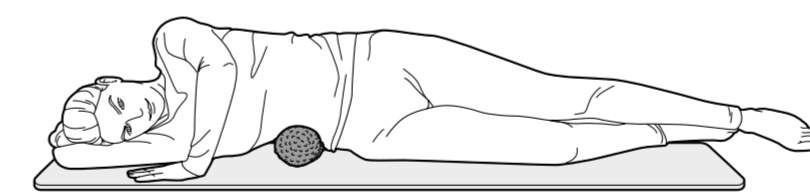
**Statické provedení:** Ve výchozí poloze setrvejte, protažení břišního svalstva vědomě vnímejte.

**Dynamické provedení 1:**  
Aktivizujte spodní část zad, a to tak, že budete pohybovat pávní nahoru a dolů. Protahujte přitom hýždě a spodní částí zad tlačte na cvičební míč.

**Dynamické provedení 2:**  
Masírujte a aktivizujte spodní část zad, a to tak, že budete obě nohy naklápět zprava doleva. **Pozor! Pohybujte nohama zprava doleva tak, aby Vám to bylo příjemné. V případě akutních potíží se zády se nejdříve poradte s lékařem nebo fyzioterapeutem. Začněte nejdříve lehkými pohyby.**



## 8. Postranní zvedání páteře

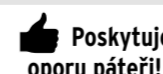
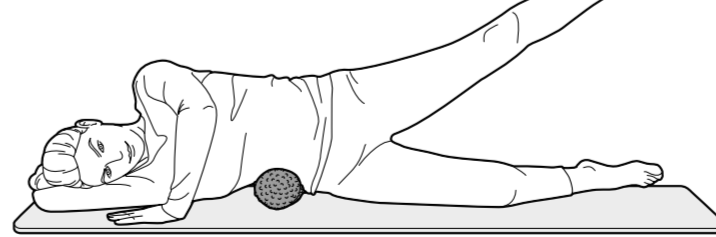


**Klídková poloha / zvedání páteře:**

V poloze na bok, s horní nohou napnutou, spodní nohou lehce pod úhlem kvůli stabilizaci, s hlavou na spodní paži, druhou paží se opírejte před tělem. Umístěte cvičební míč pod pás. Tím dojde ke zvednutí páteře.

**Procvičování postranního břišního svalstva:**  
Břicho i hýždě stáhněte. Horní napnutou nohu zvedněte co možná nejvýše, vydržte nejméně 4 sekundy, poté ji pomalu spusťte dolů až těsně nad podlahu.

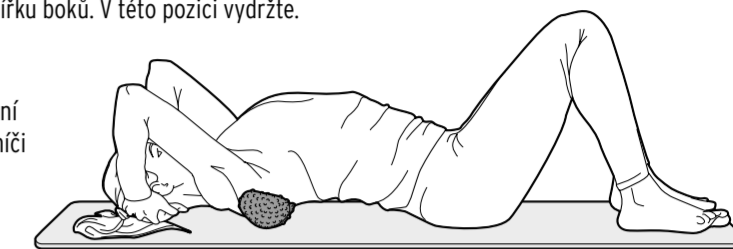
Opakujte na druhou stranu.



## 3. Protahování hrudního svalstva

**Výchozí poloha / protahování:**  
Lehněte si v poloze na zádech na cvičební míč - Poloha: horní část zad, ruce na šiji, nohy pokrčené, chodidla rozkročená na šířku boků. V této pozici vydržte.

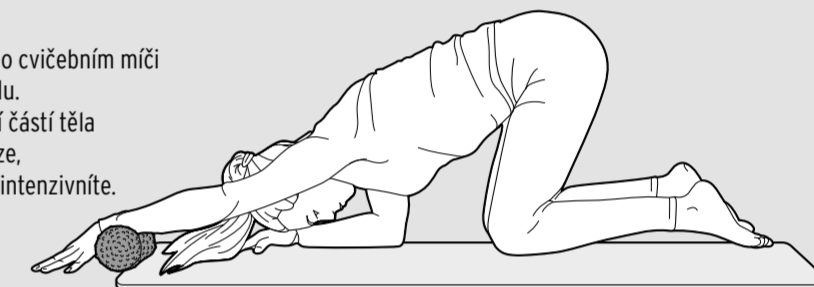
**Masáž:**  
Masírujte záda, a to tak, že budete pohybovat horní částí těla na cvičebním míči dopředu a dozadu.



## 6. Protahování ramen, zadní strany paží, boční strany zad + hrudního svalstva

**Výchozí poloha:**  
V poloze na kolenou se předkloňte - záda musí být rovná - a horní paži položte napnutou na masážní míč.

**Protahování:**  
Paži pohybuje po cvičebním míči dopředu a dozadu. Poté tlačte horní částí těla směrem k podlaze, čímž protažení zintenzivníte.



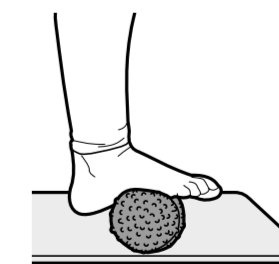
## 9. Snížení zátěže šijového svalstva

**Protahování:**  
Ve stoje nebo v poloze na kolenou. Sevřete cvičební míč v podpaží. Paži nechte viset volně dolů. Hlavu nakloňte lehce na druhou stranu, dokud neucítíte pnutí. Vystřídějte strany.

**Vhodné také pro posílení svalstva v okolí rotátorové manžety:**  
Hlavu držte vzpřímeně. Horní paži zatlačte cvičební míč k tělu. Podržte na cca 4 sekundy, poté povolte.

Vystřídějte strany.

## 10. Masáž chodidel



**Výchozí poloha:**  
Položte si vestoje nebo vsedě chodidlo na posilovací míč.

**Provedení:**  
Pohybuje chodidlem pomalu dopředu a dozadu po cvičebním míči.

### Protahovací cviky

