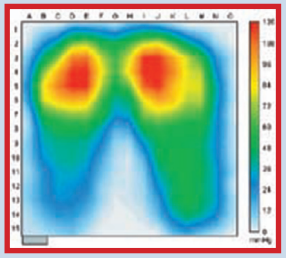
DŮLEŽITÉ

PROČ SE NAFUKUJE S MANOMETREM?

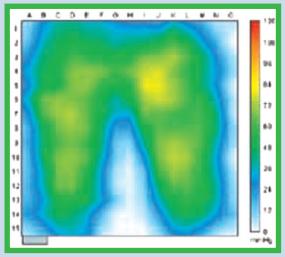
Chybně nastavené nafukování zhoršuje účinnost vzduchových buněk podložky. Přefouknutá nebo naopak nedostatečně nafouknutá podložka může vést kvůli tlaku k proleženinám.

Vzhledem k tomu, že **rozdíly** v nafukování uvnitř jednotlivých oddílů (několik mmHg) nemohou být detekovány pocitem **a** vnímaním rukama, jediným způsobem, jak správně nafukovat **podložky** se vzduchovými buňkami, je použít nafukovací nástroje, jako je **tento** manometr. Pouze manometr je schopen vzít v úvahu hmotnost a kontaktní plochu pacienta s podložkou. **Jen takováto** Tato metoda s konstantními výsledky poskytuje účinnou prevenci.



Podložka nafouknutá pomocí ruční metody

Červené oblasti zobrazují na hýždích body s vysokým tlakem, což vede k vysokému riziku vzniku proleženin kvůli tlaku.



Podložka nafouknutá pomocí manometru.

Dobře vyvážené rozložení tlaku, které vede k úlevě od vysokého působení tlaku v oblasti vykazujících nebezpečí = efektivní prevence.

DALŠÍ ÚDAJE TÝKAJÍCÍ SE OBECNÉHO POUŽITÍ **MANOMETRU:**

- **Manometr** je přesný nástroj: musíte se vyvarovat nárazů a hrubého zacházení.
- Nesmíte stisknout nafukovací **balónek**, pokud je hadice přiskřípnutá, složená nebo ji poškodíte.
- Pokud jsou baterie příliš vybité, aby zařízení fungovalo normálně, kontrolky se rozsvítí a zhasnou a pak se manometr vypne. Potom budete muset vyměnit baterie (2 baterie: 1,5 V LR03 – AAA).
- **Manometr** se automaticky vypne poté, co byl neaktivní po dobu 2 minut.

SYST'AM®

CE

REF **P624B**



CS

Nafukovací systém s manometrem

NÁVOD K POUŽITÍ

Příslušenství pro zdravotnický prostředek třídy 1 podle MDR (EU) 2017/745.

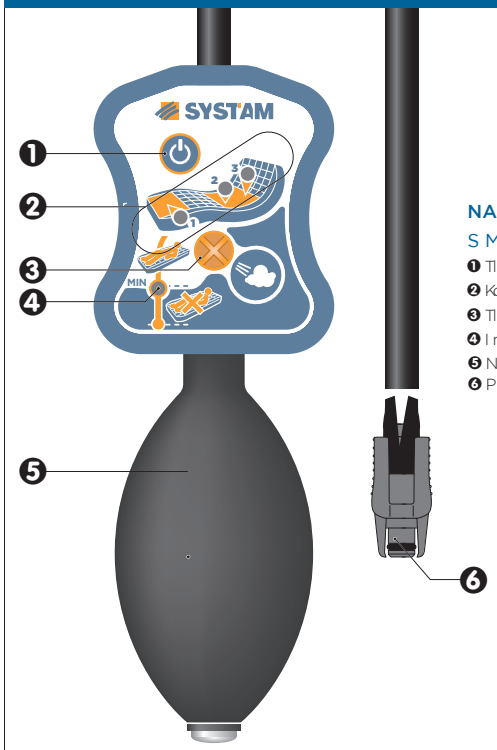
SYST'AM®

SYSTEM ASSISTANCE MEDICAL SAS
ZAE - Route de Casseneuil - LE LEDAT
47300 VILLENEUVE SUR LOT - FRANCE
Tel. commercial : 05 53 40 23 50 - Fax commercial : 05 53 40 50 40
International phone + 33 553 40 50 30 - International fax + 33 553 40 58 38
www.systam.com
Siret : 392 011 920 00015 - APE 331 B - FR 12 392 011 920

NF EN ISO 13485

© SYST'AM®
08/2021
4639DV1

OBR. 1

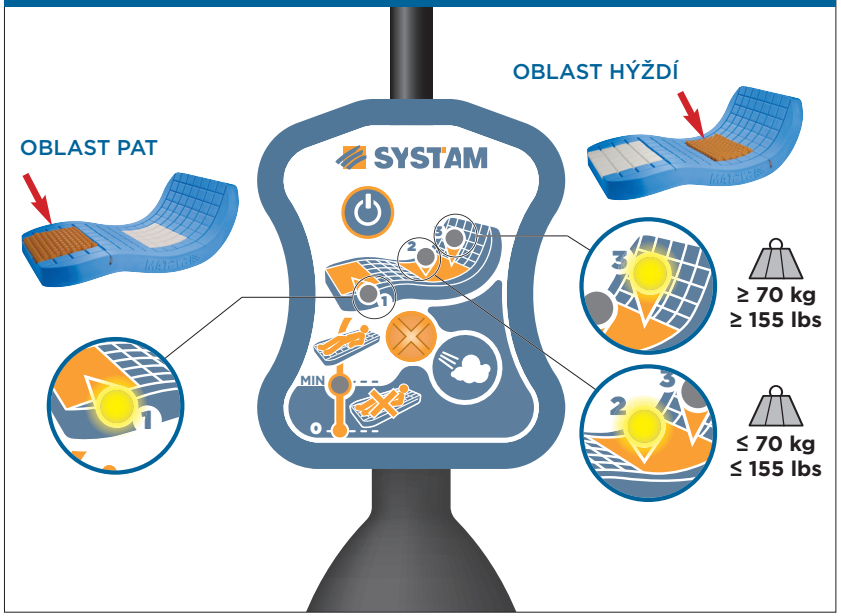


NAFUKOVACÍ SYSTÉM
S MANOMETREM

❶ Tlačítko zapnutí/vypnutí
❷ Kontrolky úrovně nafouknutí
❸ Tlačítko vyfouknutí
❹ Indikátor přednafouknutí
❺ Nafukovací balónek
❻ Připojovací ventily POLYAIR®

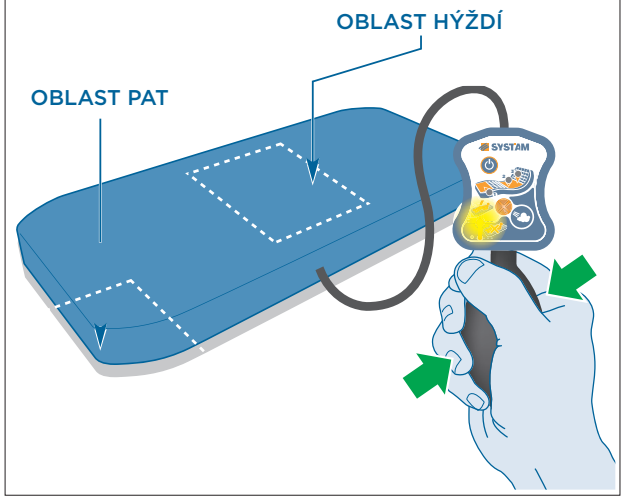
1 URČENÍ SPRÁVNÉ HODNOTY NAFOUKNUTÍ

OBR. 2



2 PŘEDNAFOUKNUTÍ A NAFOUKNUTÍ PODLOŽKY

OBR. 3



1 - PŘEDNAFOUKNUTÍ PODLOŽKY - OBR. 3 (bez pacienta)

Přednafouknutí je nezbytným krokem k úpravě podložky.
Přednafouknutí musí být prováděno BEZ ležícího pacienta!

Spusťte manometr stisknutím tlačítka zapnutí/vypnutí ❶ **(obr. 1)**.
Indikátor přednafouknutí ❹ **(obr. 1)** začne blikat.
Připojte manometr k ventilku podložky a nafukujte podložku podložku bez pacienta, dokud kontrolka přednafouknutí ❹ **(obr. 1)** nepřestane blikat a nezačne svítit. Pokud byste tuto hodnotu překročili, vyfoukněte stisknutím tlačítka vyfouknutí ❸ **(obr. 1)**.

2 - POLOHA PACIENTA (při nafukování)

Chcete-li dosáhnout správné úrovně nafouknutí vzduchových buněk, zajistěte dodržení následující polohy:

A Položte pacienta na matraci.
B Zkontrolujte, že je podložka dobře umístěna pod oblast hýždí nebo pat (v závislosti na zamýšleném použití).

3 - NASTAVENÍ SPRÁVNÉHO TLAKU V PODLOŽCE - OBR. 4

Pomocí manometru zkontrolujte tlak v podložce a v případě potřeby upravte, abyste získali hodnotu nafouknutí uvedenou v tabulce **(obr. 2)**.

Svítící kontrolka **1 (obr. 2)** = správný tlak, je-li podložka pod patami
Svítící kontrolka **2 (obr. 2)** = pod hýžděmi (hmotnost pacienta <70 kg)
Svítící kontrolka **3 (obr. 2)** = pod hýžděmi (hmotnost pacienta >70 kg)

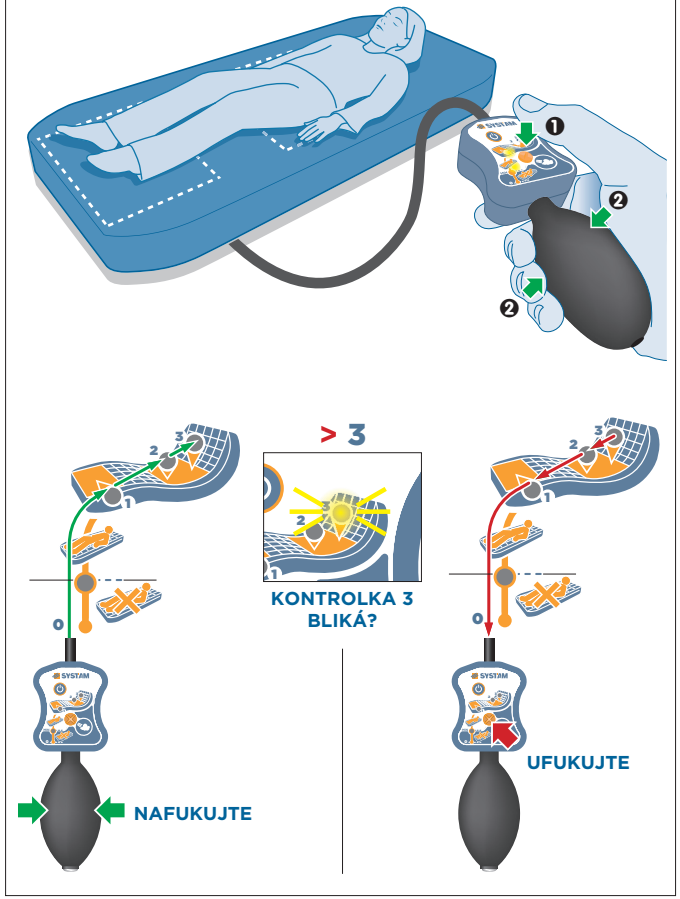
Existují 2 možné případy, kdy je potřeba tlak upravit:
C-1 Tlak je vyšší než cílová hodnota nafouknutí - kontrolka (3) bliká

(= úroveň tlaku > 3); v tomto případě podložku postupně vyfukujte pomocí tlačítka vyfukování ❸ **(obr. 1)**, aniž byste zapomněli na to, že se pacient musí během tohoto procesu několikrát nadlehčit, aby byla umožněna cirkulace vzduchu v podložce.

C-2 Tlak je nižší než cílová hodnota nafouknutí; v tomto případě postupně nafukujte pomocí nafukovacího balónku ❺ **(obr. 1)**, aniž byste zapomněli na to, že se pacient musí během tohoto procesu několikrát nadlehčit, aby umožnil cirkulaci vzduchu v podložce.

K vypnutí manometru stiskněte a přidržte tlačítko zapnout/vypnout ❶.

OBR. 4



KONTROLA A OPĚTOVNÉ NAFOUKNUTÍ PODLOŽKY

POZN. Pokaždé, když podložku kontrolujete nebo znovu nafukujete, ujistěte se, že dodržujete polohu pacienta popsanou v části 2.
Stejně jako u většiny nafukovacích systémů doporučujeme kontrolovat tlak pravidelně (v průměru každé 1 až 2 týdny).

ZÁRUKA

Dva roky proti jakýmkoli vadám ve výrobě, od data nákupu zákazníkem. V případě vady se obraťte na svého prodejce a dejte mu sériové číslo produktu. Záruka se nevztahuje na zneužití podložky.