



2-fázové odsávání®

Exkluzivně pouze od Medely

Mateřské mléko je pro miminko nenahraditelné, neboť mu zabezpečí veškeré látky potřebné pro jeho zdravý růst. Přirozený rytmus sání miminka je naopak nejdůležitější pro maminku. Na základě jedinečného výzkumu švýcarská společnost Medela AG převedla intuitivní dovednost miminka do technologického know-how. Výsledkem je 2-fázové odsávání® - nový standard nepřekonatelné přirozenosti, pohodlí a efektivity odsávaček mateřského mléka.

Vyvinuto na základě nejnovějších výsledků výzkumu

Medela AG pověřila profesora Petera Hartmanna z Univerzity v západní Austrálii vědeckou studii přirozeného sání miminka během kojení. Profesor Hartmann je světově uznávaným specialistou v oblasti kojení. Výsledky studie byly podkladem revolučního vývoje 2-fázového odsávání.

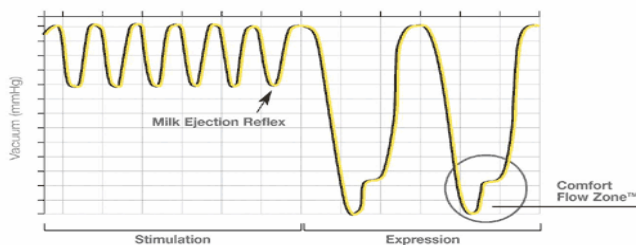
Jak děti sají?

Studie ukázaly, že miminka sají mléko ve 2 fázích: Nejprve sají rychle a jemně, čímž stimulují spouštěcí reflex mateřského mléka a zahájí tok mléka. Poté přejdou k pomalejšímu a hlubšímu sání, aby získala co nejvíce mléka v co nejkratším čase.

Co je 2-fázové odsávání?

Jediná na základě výzkumu vyvinutá technologie odsávání mateřského mléka napodobující přirozený způsob sání miminka. Po rychlé a jemné stimulaci následuje pomalé a hluboké odsávání mléka.

Symphony® 2-Phase Pumping Program



3 hlavní přínosy

- **Přirozenost**

Je prokázáno, že při odsávání budete mít podobný pocit jako při kojení miminka

- **Pohodlnost**

Je prokázáno, že odsajete více mateřského mléka během kratší doby

- **Efektivita**

Prokazatelně dosáhnete rychlejšího vylučování a průtoku mateřského mléka

Klíčové rysy

Jedinečnost

- Napodobuje přirozený rytmus sání miminka mnohem precizněji než kterýkoli jiný systém odsávání
- **Fáze stimulační:** Pevně nastavený rytmus odsávání na 120 cyklů za minutu. Skutečné stimulace lze dosáhnout výhradně při dosažení 120 cyklů za minutu.
- **Fáze odsávání:** Pomalejší a hlubší rytmus 54 – 78 cyklů/min., následuje po fázi stimulace.
 - Tento model vede k rychlejšímu nástupu laktace a toku mléka. Ve fázi odsávání si maminka může sama nastavit intenzitu vakua podle vlastní potřeby na úroveň, při níž je pro ni odsávání příjemné, a počet cyklů se zvolenému vakuu přizpůsobí tak, aby odsávání bylo efektivní. Medela je výjimečná právě tím, že její odsávačky dosahují skutečně hodnoty 120 cyklů ve fázi stimulace a ve fázi odsávání lze regulovat vakuum, přičemž odsávačka automaticky zvolí odpovídající počet cyklů.
 - Počet cyklů za minutu ve fázi stimulace je pevně nastaven, neboť je vědecky dokázáno, že stimulace lze dosáhnout výhradně při 120 cyklech/min. Výrobky, které nedosahují frekvence 120 cyklů/min, zneužívají pojmu „2-fázové odsávání“.
 - Produkty Medela jsou založeny na vědeckém výzkumu, zatímco většina konkurenčních odsávaček napodobujících 2-fázové odsávání nejenže není podložena výzkumem, ale není ani klinicky ověřena.

G

Některé odsávačky jiných značek zneužívají pojmu „2-fázové odsávání“, ačkoli jim nedisponují. Jsou schopny dosáhnout hodnot:

- **Fáze stimulační:** Maximálně 60 - 100 cyklů/min.
- **Fáze odsávání:** Pouze 20 – 48 cyklů/min.

Pokud si maminka sama reguluje jak intenzitu vakua tak počet cyklů, nesprávným nastavením (např. kombinací silného vakua a vysokých cyklů) může zabránit efektivnímu odsávání. Dvě nezávislá tlačítka pro nastavení vakua a kontrolu cyklů vyžadují pečlivé nastudování návodu a znalosti principu 2-fázového odsávání.

Comfort Flow Zone™

- Pro dosažení maximálního toku mléka a pohodlí, šetrná k prsní bradavce. Pro každý cyklus ve fázi odsávání je vakuum nastaveno na takovou intenzitu, aby došlo ke spuštění mléka. Poté je vakuum na okamžik uvolněno a drženo na mírně slabší úrovni, a tím je dosaženo optimálního toku mléka při maximálním pohodlí. Teprve poté je vakuum zcela uvolněno a vrací se do fáze relaxace, celý cyklus se opakuje.
- Tento proces, kdy vakuum mírně poklesne a poté na této úrovni na okamžik setrvává, je obzvláště šetrný k prsní tkáni. Kromě vyššího pohodlí Comfort Flow Zone zajišťuje efektivnější a šetrnější odsávání.
 - Pohodlnější
 - Efektivnější
 - Mimořádně šetrná k prsní tkáni

Dvoufázové odsávačky mléka Dokonalá kombinace přírody a technologie

Symphony® - téměř tak dokonalá jako miminka

Odsávačka Symphony je určena pro použití v nemocnici nebo k pronájmu mamince domů. Je ideální pro dlouhodobé a časté odsávání. Poskytuje mamince nejpřirozenější pocity při odsávání ve spojení s vysokou účinností

- Profesionální výkon - nejvýkonnější mezi nemocničními a rentálními odsávačkami
- Snadné použití
- Tichá jako šepot
- Ochrana proti přesátí – odsávací set je zcela oddělen od odsávacího mechanismu, tím je zamezena možnost přesátí mléka a zaručena maximální hygiena
- Velmi jednoduchá manipulace s odsávacím setem, snadné čištění



Pump In Style® Advanced - odsávačka v batohu

Vhodná speciálně pro aktivní a pracující maminky, které dlouho kojí. Díky batohu, v němž je umístěna, je maminka připravena odsávat kdykoli, kdekoli, každý den.

- Elektrické nebo bateriové napájení
- Chladicí taška, sada 4 lahvíček



Swing™ - diskrétní a univerzální

Odsávačka, která se perfektně přizpůsobí denním potřebám aktivní maminky. Moderní a diskrétní design umožňuje jemné a rychlé odsávání kdekoli potřebujete – kojení se tak stává potěšením.

- Elektrické a bateriové napájení
- SoftFit jemný masážní prsní nástavec



Harmony™

Pro pohodu a zdraví miminka a zachování životního stylu maminky – lehká a přenosná, ideální pro odsávání doma i na cestách. Odsávání s Harmony je diskrétní, pohodlné a vysoce účinné.

- Jemný masážní prsní nástavec SoftFit™
- Ergonomické otočné madlo

