

1. Вкладиш для використання з по суті недеформованою гільзою доїльного стакана для утворення двокамерного доїльного стакана, за допомогою якого молоко витягують з дійки у процесі відсмоктування молока за допомогою прикладення вакууму у фазі доїння і здійснюють масажування дійки у фазі відпочинку, який містить головну частину, яка по суті виконана з можливістю обертання симетрично відносно її подовжньої осі, і циліндричну частину, яка з'єднана з головною частиною за допомогою перехідної частини, при цьому головна частина виконана у вигляді кільцевої трубки, яка утворює отвір для введення дійки, причому кільцева трубка виконана так, що кільцевий порожнистий простір формується дійкою, перехідною частиною і кільцевою трубкою, як тільки дійку вводять у циліндричну частину, при цьому внутрішня ширина отвору для введення кільцевої трубки менша від максимальної внутрішньої ширини циліндричної частини, причому кільцева трубка виконана досить гнучкою, щоб внутрішня ширина її отвору для введення збільшувалася радіально назовні, а її аксіальна довжина змінювалася при введенні дійки.
2. Вкладиш за п.1, який **відрізняється** тим, що кільцева трубка має звуження на її радіальній зовнішній стороні і звуження на її радіальній внутрішній стороні, які розташовані у периферичному напрямку кільцевої трубки у площині, по суті ортогональній подовжній осі вкладиша.
3. Вкладиш за п.1 або п.2, який **відрізняється** тим, що головна частина, на своїй радіальній зовнішній стороні в області кінця перехідної частини, поверненого до отвору для введення, має виїмку, яка розташована у периферичному напрямку кільцевої трубки у площині, по суті ортогональній подовжній осі вкладиша.
4. Вкладиш за будь-яким попереднім пунктом, який **відрізняється** тим, що кільцева трубка, на її радіальній зовнішній стороні, має щонайменше одне ребро, яке розташоване у периферичному напрямку кільцевої трубки у площині, по суті ортогональній подовжній осі вкладиша.
5. Вкладиш за будь-яким попереднім пунктом, який **відрізняється** тим, що кільцева трубка закрита і заповнена одним з газів, однією з рідин або одним з гелеподібних, піноподібних або інших в'язких матеріалів.
6. Вкладиш за п.5, який **відрізняється** тим, що кільцева трубка виконана з отвором для її заповнення або з'єднання з джерелом тиску.
7. Вкладиш за будь-яким попереднім пунктом, який **відрізняється** тим, що стінка кільцевої трубки, в області кінця перехідної частини, поверненого до отвору для введення, є переривчастою по всьому колу кільцевої трубки, при цьому радіальний зовнішній кінець стінки розташований у контакті з радіальним внутрішнім кінцем стінки, при цьому герметизуючи внутрішній простір, утворений у кільцевій трубці, причому радіальний зовнішній кінець продовжується у виступ, який має таку форму, щоб він оточував кінець гільзи доїльного стакана, повернений до отвору для введення щонайменше по ділянці аксіальної довжини гільзи доїльного стакана.
8. Вкладиш за п.7, який **відрізняється** тим, що виступ виконаний з можливістю прикріплення до гільзи доїльного стакана у різних аксіальних положеннях.
9. Вкладиш за будь-яким попереднім пунктом, який **відрізняється** тим, що кільцева трубка розділена щонайменше однією роздільною перегородкою, яка розташована у площині, по суті ортогональній подовжній осі вкладиша, на трубчасті ділянки, які аксіально зміщені відносно одна одної.
10. Вкладиш за будь-яким з пп.1-9, який **відрізняється** тим, що трубка розташована в кільцевій трубці.