

Корисна модель стосується медичного обладнання, а саме сосок-пустишок для заспокоювання дітей, і може бути застосованою при виготовленні латексних балончиків для сосок-пустишок.

Відомий балончик соски-пустишки, що має соскову частину, вісесиметричну оболонкову ніжку та вінчик, утворений по краю ніжки, який зміцнює край ніжки балончика соски-пустишки та поліпшує експлуатаційні якості, сприяючи зручності при надягання та надійній фіксації на фурнітурі [ГОСТ 3356-95 "Соски резиновые и латексные", Київ, Держстандарт України, 1996].

Проте бочкоподібна або циліндрична форма відомого балончика соски-пустишки утруднює утворення вінчика шляхом рівномірного загорнення краю оболонкової ніжки, тому що останній має тенденцію до розгортання.

Технічна задача корисної моделі полягає в удосконаленні балончик соски-пустишки, що має соскову частину, вісесиметричну оболонкову ніжку та утворений по краю ніжки вінчик, шляхом утворення вінчика закатуванням краю ніжки і виконанням ніжки такою, що діаметри її поперечних перерізів ніжки збільшуються від соскової частини до краю, внаслідок чого край ніжки не має тенденції до розгортання під час утворення вінчика, що сприяє спрощенню виготовлення та стабільності якості.

Балончик соски-пустишки має соскову частину, вісесиметричну оболонкову ніжку та вінчик, утворений по краю ніжки; вінчик утворений закатуванням краю ніжки, а діаметри поперечних перерізів ніжки збільшуються від соскової частини до краю; твірною бокової поверхні ніжки може бути пряма, внаслідок чого може бути конічною; твірною бокової поверхні ніжки може бути вигнута назовні або всередину крива, зокрема, дуга кола, діаметр якого принаймні на порядок більший за поздовжній розмір балончика.

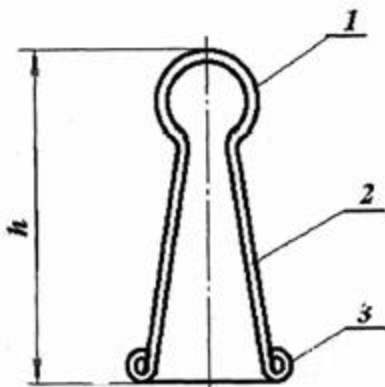
На Фіг.1 показаний ескіз варіанта балончика соски-пустишки з конічною ніжкою (поздовжній розріз).

На Фіг.2 показаний ескіз варіанта балончика соски-пустишки твірною поверхні ніжки якого є вигнута всередину дуга кола (поздовжній розріз).

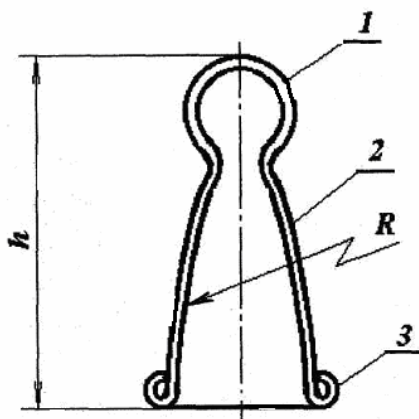
На Фіг.3 показаний ескіз варіанта балончика соски-пустишки твірною поверхні ніжки якого є вигнута назовні дуга кола (поздовжній розріз).

Балончик соски-пустишки має сфероподібну оболонкову соскову частину 1, оболонкову ніжку 2 та вінчик 3, утворений по краю ніжки 2 закатуванням краю ніжки 2. Діаметри поперечних перерізів ніжки збільшуються від соскової частини до краю оскільки твірною бокової поверхні ніжки є пряма (Фіг.1), внаслідок чого ніжка може бути конічною; твірною бокової поверхні ніжки може бути дуга кола, діаметр  $R$  якого принаймні на порядок більший за поздовжній розмір  $h$  балончика, вигнута всередину (Фіг.2) або назовні (Фіг.3).

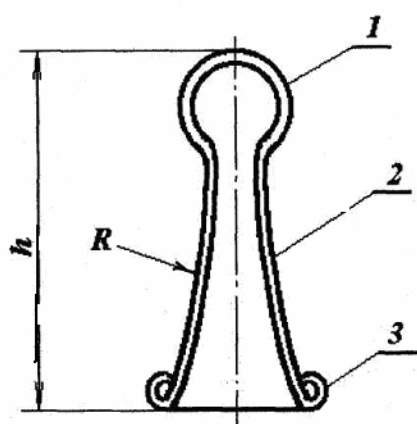
Виконання оболонкової ніжки балончика соски-пустишки такою, що діаметри її поперечних перерізів збільшуються від соскової частини до краю, не дає краю ніжки розгортатися під час утворення вінчика, що сприяє спрощенню виготовлення та стабільності якості виробу.



Фіг. 1



Фіг. 2



Фиг. 3