

OFERTA TECHNOLOGICZNA UNIwersYTETU RZESZOWSKIEGO

LEJEK



Cel/zakres zastosowania

Lejek jest innowacyjnym produktem przeznaczonym do wlewania płynów z zawartością treści stałych lub bardzo gęstych cieczy. Ma zastosowanie w winiarstwie oraz w domowej produkcji soków.

Cechy unikalne/ innowacyjne produktu lub technologii

Lejek dzięki odpowiedniej konstrukcji ogranicza możliwość zatykania się i blokady przepływu, co często występuje przy nalewaniu płynów z zawartością treści stałej, np. moszczy winiarskich.

Konstrukcja jest zastrzeżona prawem autorskim. Zgłoszenie patentowe :

Cechy produktu/technologii pozwalające na rozwiązanie istotnych problemów dotychczasowych rozwiązań

Lejek jest stabilny podczas wlewania płynów dzięki określonej geometrii.

Lejek posiada właściwość przyspieszania przelewania się płynu, dzięki odpowiednio usytuowanym i ukształtowanym odpowietrznikom.

Istnieje możliwość instalacji dodatkowego przedłużacza.

Lejek nie powoduje blokady przepływu dzięki konstrukcji szyjki rozszerzającej się do dołu.

Korzyści dla przedsiębiorcy (efekty ekonomiczne)

Lejek jest nowym oryginalnym produktem, który jest skierowany do producentów soków, win itp. W supermarketach są wydzielone sektory produktów skierowanych do tego segmentu rynku.

Cechy produktu/technologii tworzącego wartość dla klienta detalicznego

Klient kupuje produkt, który nie zawiera wad klasycznych lejków; zatykania się, nie utrzymywania ciągłej równomiernej strugi płynu w trakcie wlewania szczególnie płynów z stałymi frakcjami.