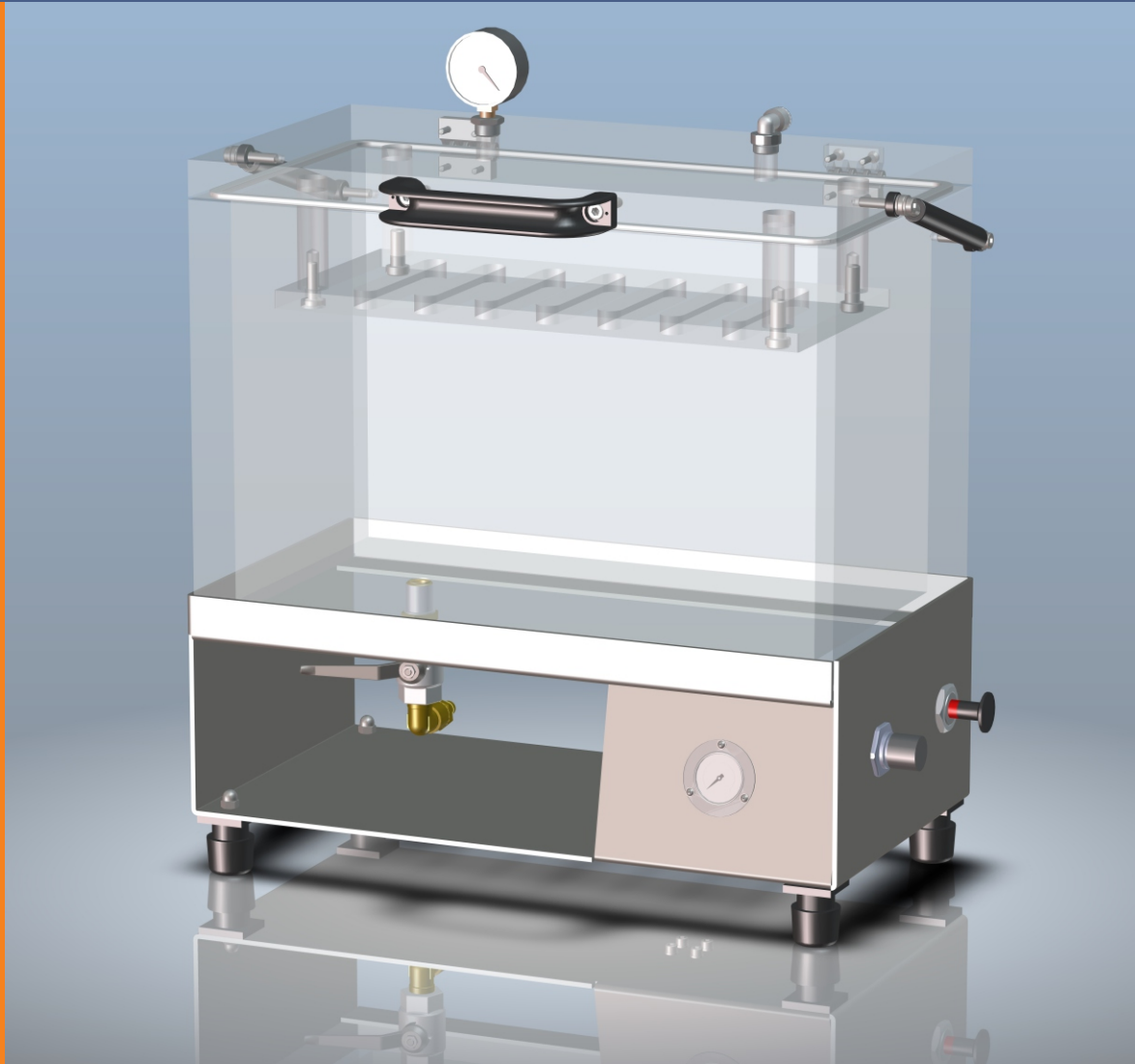


Ekonomičan i pouzdan način za proveru zavarenih spojeva pakovanja. Pogodan za sve vrste zavarenih kesica i drugih pakovanja u foliju i neporoznih pakovanja

Leak Tester



Leak Tester funkcioniše na jednostavnom principu posmatranja pojave mehurića u vodi koji nastaju usled razlike u pritisku u pakovanju i komori gde se stvara vakuum.

- Operater unese kesicu ili više njih u test komoru i zatvori poklopac
- Okretanjem prekidača se uključuje dovod komprimovanog vazduha
- Prekidačem za regulaciju nivoa nadpritiska se podešava nivo vakuuma u komori
- Kad se dodje do zadatog nivoa vakuuma, operater posmatra predmet testiranja da uoči eventualnu pojavu mehurića
- Sistem zahteva samo priključak na komprimovani vazduh i ima veoma jednostavan sistem za upravljanje

Osobine

- Testiranje pojave mehurića
- Može da se registruje poroznost do 20µm prečnika
- Jednostavno korišćenje

Primene

- Farmaceutska industrija
- Medicinska neporozna pakovanja
- Prehrambena industrija (pakovanja u zaštitnoj atmosferi, pakovanja u kesicama ili foliji, zavarene posudice sa folijom)
- U proizvodnim pogonima i laboratorijama

Tehničke informacije

Model

Leak Tester BP550	Komora za testiranje curenja ili poroznosti zavarenih kesica pojavom mehurića sa manuelnom kontrolom vakuuma
-------------------	--

Performanse

Granična vrednost Brzina rada	Detektuje poroznost do 20 µm 0 do -800mbar < 30sekundi 0 do -200mbar <5 sekundi - Brzina postizanja radnih performansi komore zavisi od pritiska komprimovanog vazduha i veličine slobodnog prostora iznad vode
----------------------------------	--

Kapacitet

Zapremina	41,2 lit.
-----------	-----------

Opšte

Kontrole	Dugme za uključivanje / isključivanje dovoda komprimovanog vazduha, regulator pritiska, kuglični ventil za ispušt vode iz komore
Komprimovani vazduh	Vakuumski opseg od -40 do -800 mbar
Spoljne dimenzije	385(V) x 550(D) x 300(Š)* mm
Težina (bez vode)	42,4 kg
Materijali	Komora za testiranje je od transparentnog akrila. Postolje je od prohroma (Č4580)
Kalibracija	Nije potrebna - Instrumenti mogu biti verifikovani za tačnost * Dimenzije komore po zahtevu kupca



BiPak

Stevana Filipovića 84
11250 Beograd, SRBIJA

Tel: +381.11.2589.530
Mob: +381.63.233.433

office@bipak.rs
www.bipak.rs