

BRAVO

By **Tech Quality Co.,Ltd.**



Leak Test Chamber

The **LTC Series** Leak Test Chamber

Leak detection system for packages with bubble test. LTC EASY features the detection even of the smallest leaks.

The package is placed into a chamber filled with water, the head space above the water-level is evacuated using a vacuum pump system.

The package immersed in water inflates, any leak and the location of the leak is identified by a stream of bubbles

Feature

- ใหม่ตู้ทดสอบทรงกลมทำให้มองเห็นรอยรั่วชัดเจนยิ่งขึ้นรอบทิศทาง
- ถังทรงกลมแข็งแรงกว่าด้วยอะคริลิกหนาถึง 15 มิลลิเมตร
- ใหญ่กว่าด้วยพื้นที่การทดสอบถึง 370 x 370 มิลลิเมตร
- แม่นยำยิ่งขึ้นด้วยชุด SMC Vacuum meter จากญี่ปุ่น
- ชุดนับเวลาคุณภาพสูงจาก PANASONIC
- ทนทานกว่าด้วย AIRTEC Vacuum Pump จาก USA
- no calibration required
- low maintenance
- **ที่สำคัญราคาถูกกว่า Low Cost**

According to Standard test method

ASTM D3078- Standard Test Method for Determination of Leaks in Flexible Packaging by Bubble Emission

ASTM D4991- Standard Test Method for Leakage Testing of Empty Rigid Containers by Vacuum Method

ASTM D6653- Standard Test Methods for Determining the Effects of High Altitude on Packaging Systems by Vacuum Method

Specification

Inside Chamber Diameter : 370 mm

Inside Chamber High : 370 mm

Acrylic thickness : 15 mm

"PANASONIC" Digital Timer : 0-9999 Min

"SMC" Japan Digital Vacuum meter

"AIRTEC" USA Vacuum Pump 1/8 HP

Maximum Vacuum : 80 Kpa (600 mmHG)

Power 220Vac

Ordering Information

Tech Quality Co.,Ltd.

2/13 Sukapiban 2 Rd., Pravet , Pravet, Bangkok 10250 Thailand

Tel : +662 328 6878 (Auto)

Fax : +662 328 6818

www.tech-quality.com

email: info@tech-quality.com