

## LEAK-MASTER®

CO<sub>2</sub> gazlı paketler için ambalaj sızıntı tespit sistemi. LEAK-MASTER® paketleri deforme etmeden ve yüksek maliyetli Helyum gazı gereksinimi duymadan en küçük ambalaj sızıntılarını tespit eder.

## Kazançlar

- hızlı ölçüm
- kolay ürün değişimi
- sert ve esnek paket ölçümleri için ideal
- kalibrasyon gerektirmez
- özel klavye veya bilgisayar bağlantısı ile sisteme entegre edilebilme imkanı
- kolay kullanım
- detaylı kalite dökümantasyonu yönetimi imkanı
- boyut opsiyonu
- kolay kurulum
- kolay temizlenebilir, sızdırmazlık özellikli paslanmaz çelik gövde
- ethernet bağlantılı data aktarım özelliği
- sesli, görüntülü alarm çıkışı ve kontakt çıkışı



## Seçenekler

- kolay ürün seçimi için barkod okuyucu sistemi
- kablosuz WLAN (WIFI) üzerinden data transferi
- değişik modeller için paslanmaz çelik mobil sistemler



YENİ

Tip	LEAK-MASTER®	Vakum	max. 50 mbar
Ölçüm prensibi	seramik CO <sub>2</sub> sensörü	Alarmlar	kontakt çıkışı maximum 250 V AC veya 24 V DC/2 A
Ölçüm aralığı	0 ppm ile 5000 ppm arası	Ara bağlantı birimi	Ethernet (WLAN opsiyonel)
Çözünürlük	1 ppm	Gövde	Paslanmaz çelik IP 54
Çalışma zamanı	yaklaşık 10 dakika	Sertifikalar	ISO 9001:2000, ISO 14001 ve ISO 22000
Kalibrasyon	gerekli değil		CE onayı
Sensör okuma zamanı	yaklaşık 1 saniye		- EMC 89/336/EWG
Sızıntı test zamanı	sızıntı miktarı, CO <sub>2</sub> oranı ve cihazın büyüklüğüne göre değişir		- Düşük Voltaj Yönergesi 73/23/EWG
			- Makina Yönergesi 98/37/EG

**AMBALAJ SIZINTI TESPİT SİSTEMLERİ**

Değişik boyut seçenekleri

– masa tipi cihazlardan mobil tip cihazlara kadar birçok model seçeneği –

Model	Odacık boyutu (mm)	Kabin / Cihaz Boyutu (mm)	Ağırlık yaklaşık kg	Güç Tüketimi kWh	Emme kapasitesi m <sup>3</sup> /h	Voltaaj
 LM 4.2.1 LM 4.2.2	85 x 160 x 365 85 x 280 x 245	370 x 330 x 625	50	0,55	6	230 V AC veya 110 V AC
 LM 4.4.1 LM 4.4.2	90 x 345 x 280 90 x 465 x 160	395 x 535 x 570	65	0,55	10	230 V AC veya 110 V AC
 LM 4.4.1-S	1,5 lt'lik şişelere kadar	395 x 535 x 570	65	0,55	10	230 V AC veya 110 V AC
 LM 5.2.1 LM 5.2.2	100 x 340 x 425 100 x 460 x 305	470 x 530 x 700	85	1,10	21	230 V AC veya 110 V AC
 LM 6.0.1 LM 6.0.2	110 x 780 x 350 110 x 890 x 270	540 x 975 x 720	145	1,10	21	230 V AC veya 110 V AC
 LM 12.1.1 LM 12.1.2	255 x 595 x 500 255 x 680 x 415	1025 x 760 x 855	225	2,20	100	400 V AC
 LM 12.2.1 LM 12.2.2	165 x 595 x 500 165 x 680 x 415	1025 x 760 x 855	225	1,50	63	400 V AC
 LM 15	225 x 775 x 665	1200 x 960 x 1080	285	2,20	100	400 V AC