

HASSAS TERAZİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihazın Max tartım kapasitesi en az 400 g olmalıdır.
2. Cihazın hassasiyeti en az 0,001 g olmalıdır.
3. Cihazın tekrarlanabilirliği 0,002 g olmalıdır.
4. Cihazın doğrusallığı $\pm 0,003$ g olmalıdır.
5. Cihazı Stabilizasyon süresi 3 saniyeden fazla olmamalıdır.
6. Cihazın tartım kefi $\varnothing$ 90 mm'den az olmamalı ve korozyona mukavim manyetik olmayan malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
7. Cihazda aşırı yük koruması olmalıdır.
8. Cihazın sağdan, soldan ve üstten olmak üzere 3 yönden açılabilir analitik cam koruma kabini olmalıdır.
9. Cihaz gövde tasarımı çift cidarlı olmalı ve ortam sıcaklığı değişimlerinden minimum derecede etkilenmelidir.
10. Cihaz harici kalibrasyonlu olmalıdır.
11. Harici kalibrasyon için gereken ağırlık cihaz ile birlikte verilmelidir.
12. Cihaz göstergesi arkadan aydınlatmalı LCD ekran olmalıdır.
13. Cihaz g, ct, oz, ozt, dwt, GN, lb, N, t/T, kg ve % birimlerinde tartım yapabilmelidir.
14. Cihazda parça sayımı yapılabilmelidir.
15. Cihazda dahili batarya bulunmalıdır.
16. Cihazın yerleştirildiği yerde dengede olup olmadığını kontrol için denge terazisi bulunmalı ve cihazın dengesinin sağlanması için yükseklik ayarlı, denge ayar ayakları olmalıdır.
17. Cihazda dökümantasyon için standart RS-232C arabirim bağlantısı bulunmalı, cihaz isteğe bağlı yazıcı veya bilgisayara bağlanabilmelidir.
18. Opsiyonel yazıcı ile kullanıldığı zaman GLP & GMP uyumlu çıktı verebilmelidir.
19. Cihaz bilgisayar yazılımı Excel gibi bilgisayar uygulamalarına doğrudan veri aktarabilmelidir.
20. Cihaz imalat ve işçilik hatalarına karşı en az 2 yıl garantili olmalıdır.

