MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

YILMAZ BASKÜL Y.Ç. DAMGA PLANI

Üretici: Yılmaz Baskül Sanayi Koll. Şti.

Ölçü Aleti Adı: Otomatik Olmayan Tartı Aleti

Marka: Yılmaz Baskül

Model: Y.Ç.

Açıklama (Gerekliyse): Bu damga planı; Su Dışındaki Sıvılar İçin Ölçme Sistemleri ile Bazı Ölçü ve Tartı Aletlerinin Muayene Yönetmeliğinin 17. maddesinin 11. fıkrasına istinaden, 2004 yılı öncesi imal edilen "Yılmaz" marka, "Y.Ç." model mekanik kantarın damga yerlerini açıklamak amacıyla hazırlanmıştır.

1. Ölçü Aleti Tanımı

Otomatik Olmayan Tartı Aleti aşağıdaki ana parçalardan oluşmaktadır;

- Sıfır Ayar Mekanizması
- Gösterge
- Endikatör / Ayar Cetvelleri
- Çeki Çubuğu
- Platform

Şekil 1 Mekanik Kantar

2. Damga Noktaları

2.1. Sıfır Ayar Mekanizması

Şekil 2'de sıfır ayarının yapıldığı mekanizmaya erişimin engellenmesi için gereken damga gösterilmiştir.

Şekil 2 Sıfır Ayar Mekanizması Damgalaması

2.2. Gösterge

Göstergeye müdahalenin ve göstergenin tartı aletinden sökülmesinin engellenmesi amacıyla Şekil 3'te verilen örnek damgalama yapılmalıdır. Damgalama kurşun damga veya muayene damga etiketiyle yapılabilir.

Şekil 3 Gösterge Damgalaması

2.3. Endikatör / Ayar Cetvelleri

Mekanik tartı aletinde bulunan endikatör/ayar cetvelleri (Şekil 4) ile kart basma mekanizmasının (Şekil 5) içerisine erişimin engellenmesi için bu mekanizmaların üzerinde bulunan kapakların yerlerinden sökülmeyecek şekilde damgalanması gerekmektedir.

Şekil 4 Ayar Cetvelleri ve Örnek Damgalaması

Şekil 5 Kart Basma Mekanizması ve Örnek Damgalaması

2.4. Çeki Çubuğu

Kaldıraçlar yardımıyla alınan ve kollar yardımıyla iletilen kuvvet (platform üzerindeki ağırlığın hesabı için), çeki çubuğu ile kantara gelmektedir. Çeki çubuğuna müdahale edilerek ayar yapılabileceği için bu alanlara erişimin engellenmesi ve damgalanması Şekil 6'da verilen örnekte olduğu şekilde yapılmalıdır.

Şekil 6 Çeki Çubuğu ve Kuvvet Aktarma Mekanizması Örnek Damgalaması

2.5. Platform

Kantar platformunun altında bulunan kollara (kaldıraç) yapılacak müdahale yük miktarını değiştireceği için erişimin engellenmesi amacıyla girişin kapatılması ve damgalanması gerekmektedir. Şekil 7'de platform altına erişimi engellemek için yapılacak örnek damgalama gösterilmiştir.

Şekil 7 Platform Altına Erişimi Engellemek İçin Örnek Damgalama

2.6. Ürün Etiketi

Ürün etiketi muayene damga etiketi ile damgalanmalıdır.