

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

PETROLMECCANICA DAMGA PLANI

Üretici : Petrolmeccanica

Ölçü Aleti Adı : LPG Dispenseri

Marka : Petrolmeccanica

Model / Tip : Tüm Model ve Tipler

Açıklama (Gerekliyse) : Bu damga planı; Su Dışındaki Sıvılar İçin Ölçme Sistemleri ile Bazı Ölçü ve Tartı Aletlerinin Muayene Yönetmeliğinin 17. Maddesinin 11. Fıkrasına istinaden, Petrolmeccanica marka dispenserlerin damga yerlerini açıklamak amacıyla hazırlanmıştır.

Söz konusu damga planı ölçü aletinin ölçüm sonucunun uygun çıkması nedeniyle hazırlanmış olup, ATEX Yönetmeliği kapsamında uygunluk belirtmemektedir.

1. Ölçü Aleti Tanımı

LPG dispenseri aşağıdaki ana parçalardan oluşmaktadır.

- Brodimetre
- Pulser
- Totalizör
- İşlemci Ünitesi (CPU)
- ATC Bağlantısı
- Diferansiyel Valf

2. Damga Noktaları

Petrolmeccanica markalı LPG dispenserinin genel görünüşü Şekil 1’de gösterildiği gibidir.



Şekil 1 Dispenser Genel Görünüş

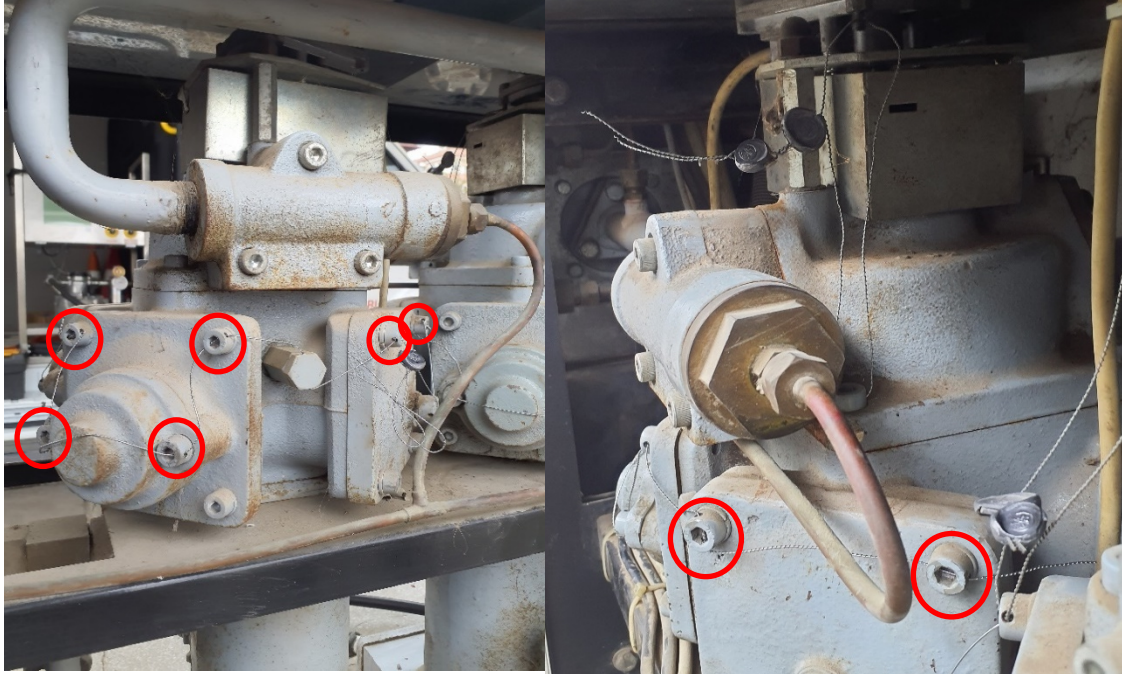
Petrolmeccanica marka LPG dispenseri için gerekli olan damgalar şu şekildedir;

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

PETROLMECCANICA DAMGA PLANI

2.1 Brodimetre

Brodimetrenin kapakları ve ayar vidası, açılmasını ve yerinden çıkarılmasını önlemek için damgalanmalıdır. Brodimetredeki damga, ayar noktasının bulunduğu kapakta işaretli dört noktadan ayar noktası bulunmayan diğer kapaklarda ise en az iki noktadan damga teli geçecek şekilde uygulanmalıdır. **Şekil 2**'de örnek bir brodimetre damgalaması gösterilmektedir.



Şekil 2 Brodimetre ve Ayar Kapağı Damgalaması

2.2 Pulser

Pulser, bağlı bulunduğu gövdeden sökülmesini ve kapağının açılmasını önlemek için damga altına alınmalıdır. Pulserin sökülmemesi için gereken montaj damgası ve kapağının açılmaması için gerekli olan damganın tek bir damgalama teli kullanılarak yapılmış hali **Şekil 3**'te gösterilmektedir.



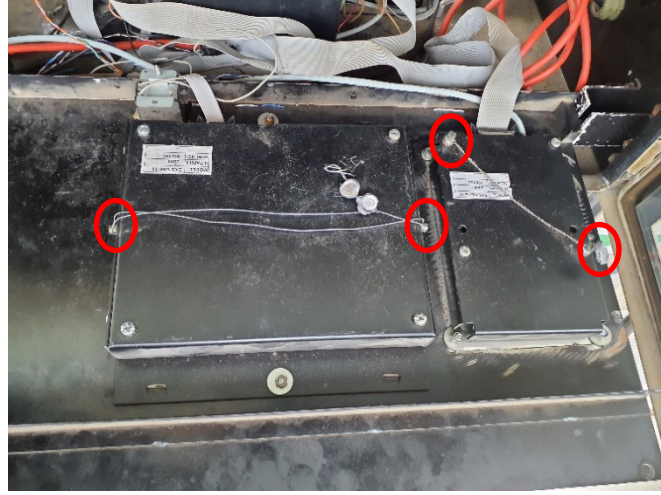
Şekil 3 Pulser Gövde Montaj Ve Kapak Damgalaması

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

PETROLMECCANICA DAMGA PLANI

2.3 Totalizör Ve Display

Totalizöre ve Displaye ait damgalama Şekil 4’de gösterilmektedir.



Şekil 4 Totalizör Ve Display Damgalaması

2.4 İşlemci Ünitesi (CPU/Beyin)

İşlemci ünitesinde olması gereken, işlemci üzerinde ölçü aletinin ayarlarının değiştirilmesini sağlayacak bölgelerin damgalanması Şekil 5’te gösterilmektedir.



Şekil 5 İşlemci Ünitesi Damgalaması

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

PETROLMECCANICA DAMGA PLANI

2.5 ATC Bağlantısı

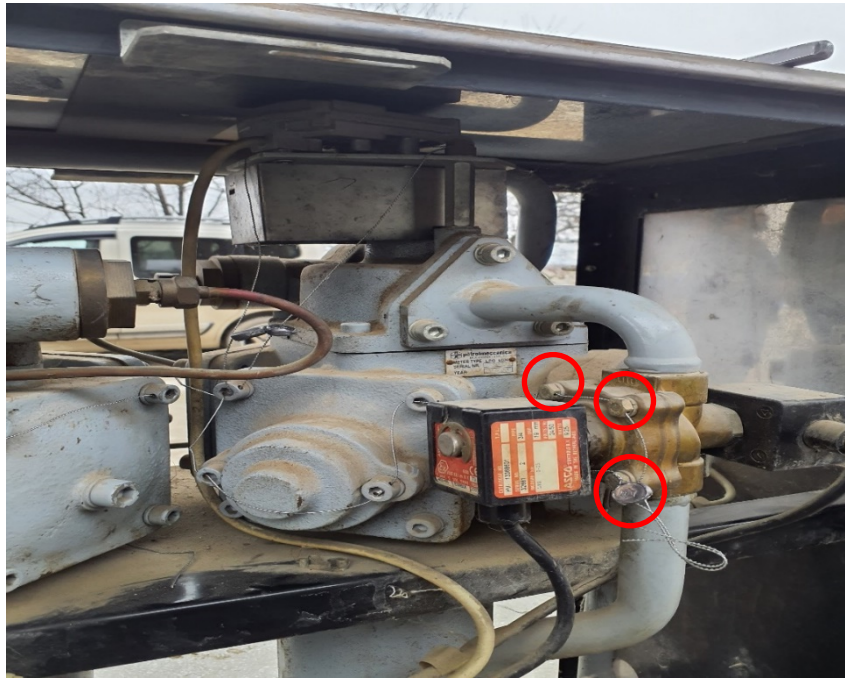
ATC bağlantısı Türkiye Cumhuriyeti Devletinde yürürlükte olan yasal gereklilikler gereği tüm LPG dispenserlerinde bulunmalı ve damga altında olmalıdır. Petrolmeccanica marka LPG dispenserleri ATC bağlantısının bağlı olduğu kapak ve ATC bağlantısının yerinden sökülemeyecek şekilde damgalaması **Şekil 6**'da gösterilmektedir.



Şekil 6 ATC Damgalaması

2.6 Diferansiyel Valf

Petrolmeccanica marka LPG dispenserleri diferansiyel valf damgalaması **Şekil 7**'de gösterilmektedir.



Şekil 7 Diferansiyel Valf Damgalaması