

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

BARANSAY DAMGA PLANI

Üretici:	Baransay Akaryakıt Pompaları İmalat San. Ve Tic. Ltd. Şti.
Ölçü Aleti Adı:	Akaryakıt Dispenser
Marka:	Baransay
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, 01.77/313.004 Numaralı AT Tip Onay Belgesinde yer alan modellerin ve 29.08.2015 tarihinden önce üretilen tüm Baransay 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

Akaryakıt dispenserleri aşağıdaki ana parçalardan oluşmaktadır.

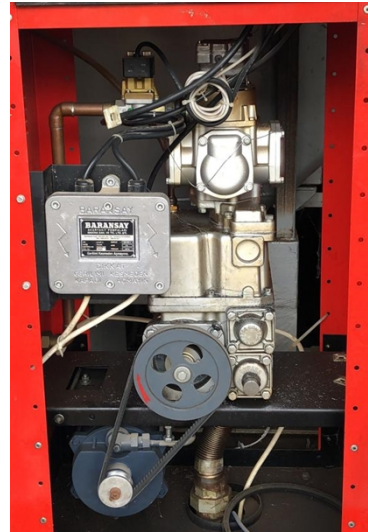
- Brodimetre
- Pulser
- Emişli Pompa veya Dalgıç Pompa
- İşlemci Ünitesi (CPU)

2. Damga Noktaları

Baransay marka akaryakıt dispenserlerine ait damgalamalar bu kısımda açıklanacaktır. Şekil 1’de Baransay marka dispansere ait genel görünüş gösterilmektedir. Şekil 2’de ise pulser, brodimetre ve emişli pompa grubu gösterilmektedir.



Şekil 1 Dispenser Genel Görünüş



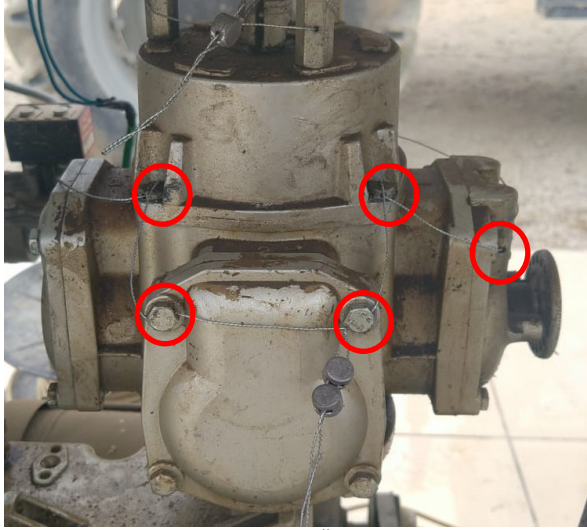
Şekil 2 Pulser, Brodimetre ve Emişli Pompa Grubu

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

BARANSAY DAMGA PLANI

2.1 Brodimetre

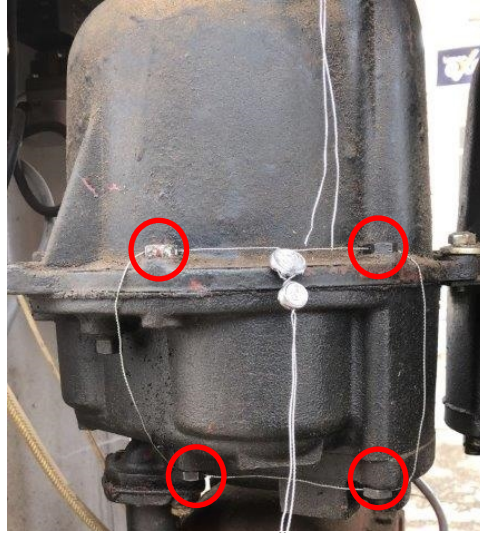
Baransay marka dispenserlerde çeşitli tip brodimetreler kullanılabilmektedir. Kullanılan brodimetrelerin damga planları bu bölümde açıklanacaktır. Şekil 3, Şekil 4 ve Şekil 5'te sırasıyla Tip 1, Tip 2 ve Tip 3 brodimetrelere ait damgalamalar gösterilmektedir. Bunu sağlamak için damga telinin birleşme noktalarındaki en az 2 (iki) cıvatanın geçmesi gerekmektedir.



Şekil 3 Tip 1 Brodimetre Örnek Damgalaması



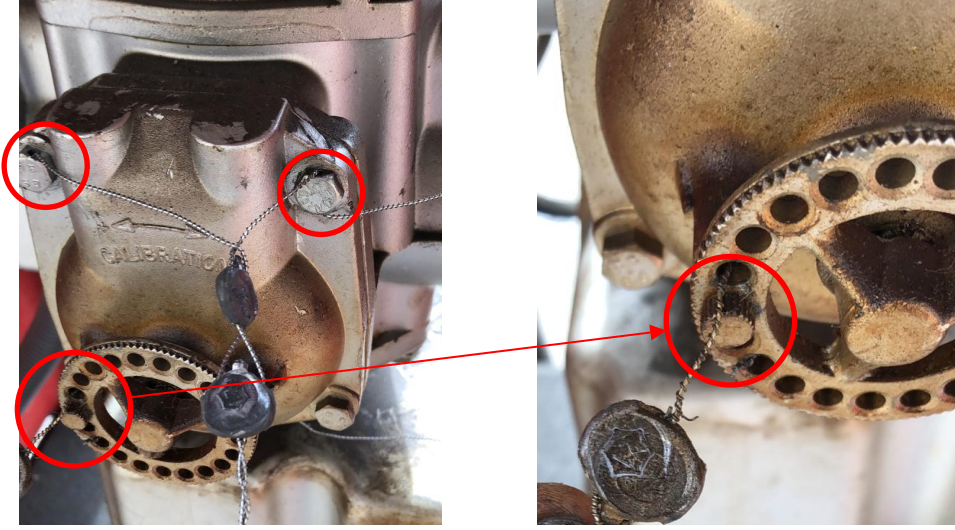
Şekil 4 Tip 2 Brodimetre Kapak Damgası



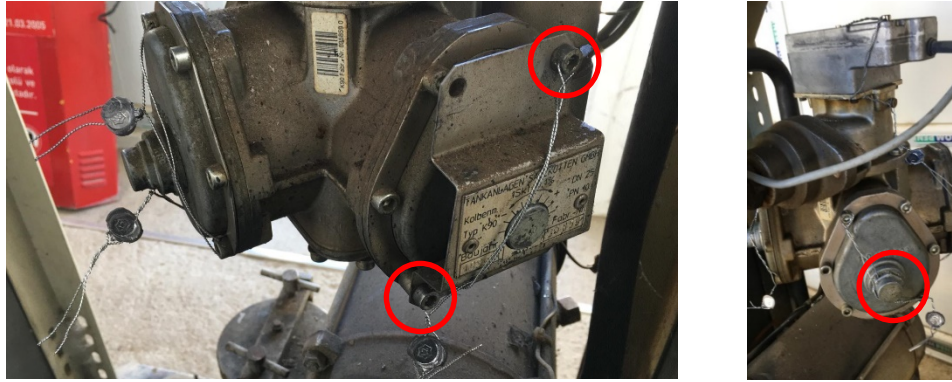
Şekil 5 Tip 3 Brodimetre Örnek Damgalaması

Brodimetre üzerinde bulunan ayar vidası ile ayar yapılabilmektedir. Şekil 6'da Tip 1 brodimetre ayar vidası damgası, Şekil 7'de, Tip 2 brodimetre ayar vidası damgası, Şekil 8'de Tip 3 brodimetre ayar vidası damgası gösterilmiştir. Şekil 7'de gösterilen brodimetre ayar vidası damgalamaları solda gösterildiği gibi ek bir aparat kullanılarak veya ayar vidası somunu üzerinden damgalanmalıdır.

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI
BARANSAY DAMGA PLANI



Şekil 6 Tip 1 Brodimetre Ayar Vidası Damgası



Şekil 7 Tip 2 Brodimetre Ayar Vidası Damgası



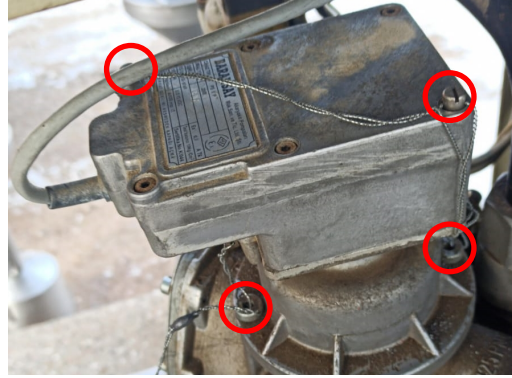
Şekil 8 Tip 3 Brodimetre Ayar Vidası Damgası

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

BARANSAY DAMGA PLANI

2.2 Pulser

Pulsere yapılan damga; pulserin yerinden sökülmesini ve pulserin kapağının açılmasını engellemelidir. Şekil 9’da örnek pulser damgalaması, Şekil 10’da Tip 3 brodimetre damgalaması gösterilmiştir.



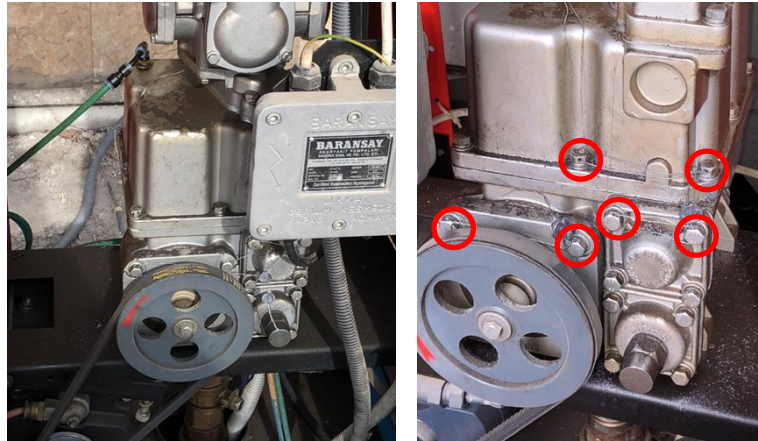
Şekil 9 Brodimetre Pulser ve Montaj Damgası



Şekil 10 Tip 3 Brodimetre Damgalaması

2.3 Pompa Ünitesi ve Hava Ayırıcısı

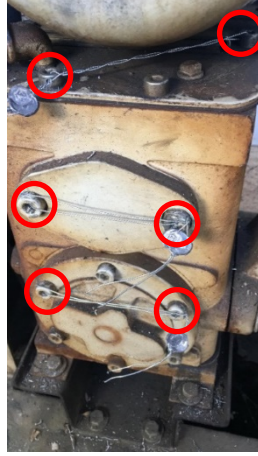
Akaryakıt dispenserlerinde dalgıç veya emişli pompa ünitesi kullanılır. Şekil 11, Şekil 12 ve Şekil 13’te Tip 1, Tip 2 ve Tip 3 emişli pompa damgalamaları gösterilmiştir. Damga telinin emişli pompada bulunan en az 2 (iki) adet delikli vidadan geçirilerek damgalanması gerekmektedir. Dalgıç pompa olması durumunda ise damgalama yapılmamaktadır.



Şekil 11 Tip 1 Emişli Pompa Damgası

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

BARANSAY DAMGA PLANI



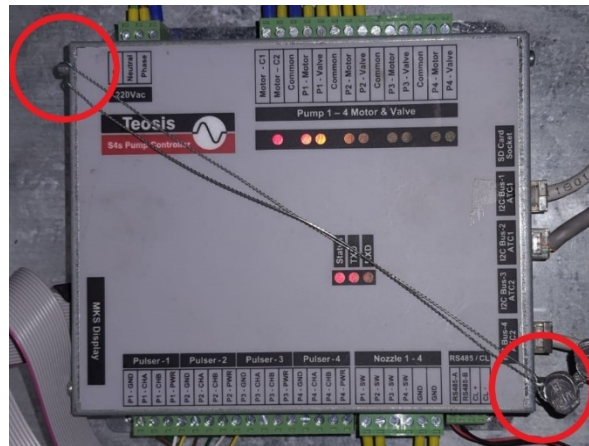
Şekil 12 Tip 2 Emişli Pompa Damgası



Şekil 13 Tip 3 Emişli Pompa Damgası

2.4 İşlemci Ünitesi (CPU/Beyin)

Baransay marka dispenserlerde çok çeşitli işlemci üniteleri kullanılabilmektedir. Şekil 14'te işlemcilere ait damgalamalar gösterilmektedir.



a) Teosis İşlemci Ünitesi Damgalaması

MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI

BARANSAY DAMGA PLANI



b) Baransay Marka CPU Örnek Damgalaması

Şekil 14 İşlemci Ünitesi Damgalamaları

3. Revizyon Tarihçesi

Doküman Bilgisi	Revizyon Tarihi	Yapılan Değişikler
15.01.39.RH.19 Rev1	28.04.2022	• Bölüm 2.1 Şekil 5, bölüm 2.2 Şekil 8, Şekil 10 ve bölüm 2.3 Şekil 13 eklenmiştir.
15.01.39.RH.19 Rev2	20.11.2025	• Açıklama bölümünde güncelleme yapılmıştır.