

# Baseline R Dispenser



TEKNOLOJİ LİDERLİĞİNDE  
30 BAŞARI  
YILI



# BASELINE R DİSPENSER

## İstasyonlar için vazgeçilmez aksesuar seçenekleri

BASELINE Serisine ait,  
Benzin, Motorin ve Adblue yakıtlarını tek bir dispenser üzerinde sunabilen,  
Patentli Pompa Kimlik Birimi Sistemi ile ekstra veri güvenliği sağlayan, kolay  
erişilebilen hidrolik ünite ve panel arkasına gizlenmiş elektronik ünite ile  
bakım ve servis kolaylığı,  
Kasa giydirme bölümlerinin modüler yapısı ile kişiselleştirilebilen,  
Müşteri isteğine göre opsiyonel olarak sonradan seçilebilen uygulanabilir  
POS/Yazarkasa imkanına sahip,  
Adblue yakıtına dayanıklı özel eloksal kaplı ürünlere sahip,  
Yandan Adaptörlü hortum çıkışı,  
Çoklu dil menü seçeneği ile evrensel,  
1, 2, ve 4 tabanca seçenekleriyle,  
ATEX ve MID sertifikalı R tipi Akaryakıt Dispenseridir.

## Kasa

Bütünsel dış görünümleri ve üstün fonksiyon özellikleri ile Baseline serisi Akaryakıt dispenserler,  
H,R,C, gibi kasa seçenekleri ile modern dinamik çizgilere sahip tasarımlar,  
Akaryakıt, LPG ürünleri uygulanabilen işlevsel C kasa,  
Korozyona dayanıklı malzemelerden üretilmiş,  
Sahada değişime izin veren giydirme kasa sistemi,  
Özel uygulamalar için opsiyonel paslanmaz çelik kasa seçeneği,  
Yandan Adaptörlü hortum kullanımı,  
Mühendislik plastiğinden üretilmiş tabancalık grubu, kolon bileşenleri, adaptör plastiği ve kolon havalandırmaları ile estetik görünüm, yüksek dayanıklılığa sahip,  
ATEX ve MID sertifikalı BASELINE R tipi Akaryakıt Dispenseridir.

## Panel

**Dayanıklılık,**  
**Endüstriyel Mühendislik Plastiği'ne** sahip,  
Tabanca darbelerine karşı dayanıklı plastik koruma kolon havalandırmaları,  
Güneş ışığından etkilenmeyen ve bütün hava koşullarında rahatlıkla okunabilen display.

# BASELINE R DİSPENSER

## LCD Ekran Özellikleri ve Konfigürasyon Çeşitliliği

Tekli / Çiftli arka aydınlatmalı **LCD Ekran**,  
Arıza kodlarını, program menü kod ve açıklamalarını gösteren **LCD ekran sistemi**  
Tekli / Çiftli Preset / Servis Keypad **hassas tuş takımı** seçeneklerine sahip,  
**Panel Üstü Ecr/Pos/Okuyucu/Yazıcı** entegrasyonları,

## Klasikleşen Tasarım

**Akaryakıt ve LPG dispenserlere uyumlu** klasik görünüm,  
Farklı renk seçenekleri ile **firmaların kurumsal renklerine** uygun hale getirilebilmesi,  
Üzerindeki **uyarı etiketleri** ile daha estetik,

## Elektronik Ünite

Yüksek bilgi güvenliği sağlama,  
**RS 485 haberleşme ve ID sistemi**,  
**Kompakt sistem** dizaynına sahip,  
Elektronik kalibrasyon ile yüksek hassasiyetli ölçüm imkanı,  
**Bakım & Servis kolaylığı**,

## CPU Ünitesi

Son mikroişlemci teknolojisine sahip,  
**Yüksek bilgi depolama kapasitesi**,  
Çok çeşitli iletişim seçenekleri, (**RS 485 - 232 - Modbus**),  
ID kontrollü güvenlik sistemi.

## Power Ünitesi

Geniş aralıklı voltaj çıkışı,  
**Güç hattı filtreleme**,  
Hata algılama ve **güvenli mod**,  
**Bakım ve servis kolaylığı**,

## I/O Ünitesi

Hassas motor ve anahtar kontrolü,  
Yakıttan yakıt ve tabancadan tabancaya ayırım,  
**Servis ve bakım kolaylığı**,

## Pompa Kimlik Birimi (PKB) Ünitesi

Sistem bilgilerini yedekleme,  
CPU gibi parçaların değişmesi sonucunda total, vardiya, birim fiyat gibi parametreleri yeni CPU'ya otomatik olarak iletme,  
Kayıt dışı satış engelleme,  
Veri güvenliği sağlayan Patentli sistem



MEPSAN



# BASELINE R DİSPENSER

## Hidrolik Ünite

Düşük bağlantı sayısı ve yüksek dayanımlı o-ring kullanımı ile minimum kaçak riski sağlayan yapı,  
Ani basınç değişimlerine karşı titreşim oluşturmayan yüksek dayanım,  
Hidrolik ünite içerisindeki tüm komponentlere kolay erişim ile servis ve bakım kolaylığı.

## Yüksek Hassasiyet ve Veri Güvenliği

Minimum ve maksimum debilerde  $\pm\%0,5$  (binde beş) hassasiyet değerini koruyabilen,  
OIML standartlarına uygun hassasiyet değer aralığı,  
Veri saklama ve veri işleme becerisine sahip elektronik karta yetkisiz erişimlerin mühürleme ile önüne geçilmesi,

## Yüksek Hassasiyet ve Veri Güvenliği

Minimum ve maksimum debilerde  $\pm\%0,5$  (binde beş) hassasiyet değerini koruyabilen,  
OIML standartlarına uygun hassasiyet değer aralığı,  
Veri saklama ve veri işleme becerisine sahip elektronik karta yetkisiz erişimlerin mühürleme ile önüne geçilmesi

## Kalibrasyon

Metre üzerine akuple şekilde bulunan pulser aracılığıyla elektronik kalibrasyon imkanı,  
CPU değişiminde tekrar kalibrasyon ihtiyacı gerektirmeyen ve böylelikle maliyet ve zaman tasarrufu sağlayan,  
CPU değişiminin ardından herhangi bir işlem gerektirmeden satış işlemine derhal devam edebilme imkanı,  
Üzerinde yer alan mühür sökülmeden/bozulmadan pulsere (elektronik devreye) erişim imkanının bulunmaması

## Dayanıklı Yapı

5-90 lt/dk arasında geniş debi ölçüm aralığı,  
Maksimum 2,5 bar çalışma basıncı,  
Yüksek dirençli alüminyum malzeme gömlek ve pistonlar,  
Flanşlı tipi hızlı bağlantılar,  
Düşük arıza frekansı

## Kompakt Tasarım

Gövde üzerine akuple tasarlanan pulser ile tüm özellikleri ve elektronik devre kartlarını bünyesinde bulunduran ve tek bir erişim noktası sağlayan elektronik kontrol ünitesi,  
Pulser ile metre mili arasındaki bağlantıyla dışarıdan erişimi engelleyen tasarım,  
ATEX ve OIML sertifikalı



MEPSAN



# BASELINE R DİSPENSER

## MSV-01 Oransal Valf Sistemi

Elektro-oransal valf sistemi,  
İç boru ve komponentlerde minimum titreşim,  
Ani basınç ve sıcaklık değişimlerinden etkilenmeme,  
Düşük ve yüksek debilerden etkilenmeyen hassasiyet,  
**ATEX** sertifikalı.

## MBK 200-A ve MBK 200-B Akaryakıt Breakaway

MBK 200 A (¾") ve MBK 200 B (1") seçenekleri,  
**EN 13617 - 2** standardına uygun **800 N - 1500 N** kopma  
değeri,  
Tabanca ile bir bütün haline gelebilen **tabanca arkası**  
**tasarımı**,  
**Özel yayı** sayesinde **ani basınç değişimlerinden**  
**etkilenmeyen** iletkenlik,  
**ATEX** sertifikalı,  
Gövde kısmında yer alan çekvalf ile **maksimum**  
**sızdırmazlık**,  
Alüminyum hammadde seçimi ile **hafif tasarım** ve kullanım  
kolaylığı.

## 20A, 20B, 120 ve AdBlue Mepsan Tabanca

### Kaliteli ve Uzun Ömürlü İşlevsellik

Araç deposundan düşme veya taşmaya karşı otomatik tetik atma,  
3.5 bar maksimum çalışma basıncı,  
Geniş sıcaklık aralıklarına dayanım,  
Ekstra koruma sağlayan kılıf seçeneği,  
Tek elle açık tutulabilen ergonomik tetik tasarımı,  
**ATEX** sertifikalı

### Kişiselleştirilebilir Kılıf Dizaynı

Kurumsal kimliklere uygun olarak **değişebilen kılıf renkleri**,  
Kurumsala logo basımı için **talker kapağında** uygun alan,  
Yakıt içerisindeki yer alan **katkı çeşitlerini(E5, B7 vb)** istenilen  
boyuta göre kılıf üzerine yazdırabilme

### Kullanım Seçenekleri

**Adblue ve geleneksel yakıtlarda** kullanıma izin veren çeşitlilik,  
**Değiştirilebilir dolum ucu özelliği**,  
**Normal ve yüksek debi kullanımına** uygun seçenekler.

# BASELINE R DİSPENSER

Model	BASELINE R
Yakıt Çeşitleri	Benzin, Motorin, Adblue
Debi Seçenekleri (lt/dk)	50/90/130
Min. Debi (lt/dk)	5
Çalışma Sıcaklığı (°C)	-25 °C /+55 °C
Max. Çalışma Basıncı (Bar)	3,5
Bağıl Nem (%)	%95
Genişlik (mm)	855
Yükseklik (mm)	2150
Derinlik (mm)	545
Tabanca Sayısı	1, 2 ve 4
Hortum Ölçüleri (inch)	3/4"-1"
Hidrolik Koruma Sınıfı	IP 23
Panel Koruma Sınıfı	IP 54
ATEX Sertifikası	16 ATEX 0019
MID Sertifikası	TCM141/08-4583



MEPSAN

