

BASELINE C Dispenser



TEKNOLOJİ LİDERLİĞİNDE
30 BAŞARI
YILI



BASELINE C DİSPENSER

İstasyonlar için vazgeçilmez
aksesuar seçenekleri

BASELINE Serisine ait,

Benzin ve Motorin yakıtlarını tek bir dispenser üzerinde sunabilen,
Veri güvenliği sağlayan Patentli Pompa Kimlik Birimi Sistemi ile ekstra güvenli, Kolay erişilebilen hidrolik ünite ve panel arkasına gizlenmiş elektronik ünite ile bakım ve servis kolaylığı,
Kasa giydirme bölümlerinin modüler yapısı ile kişiselleştirilebilen,
Çoklu dil menü seçeneği ile evrensel,
Opsiyonel olarak uygulanabilir POS/Yazarkasa imkanına sahip,
Adblue yakıtına dayanıklı özel eloksal kaplı ürünlere sahip,
1 ve 2 tabanca seçenekleriyle,
Yandan Adaptörlü hortum çıkışı,
ATEX ve MID sertifikalı C tipi Akaryakıt Dispenseridir.

Kasa

Bütünsel dış görünüşleri 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 C 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.



MEPSAN



BASELINE C DISPENSER

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,

Pulser Ünitesi

Metreye akuple pulser dizaynı sayesinde yüksek bilgi güvenliği,
Kompakt tasarım,
Hall effect sensör teknolojisi ile yüksek hassasiyet,
Elektronik kalibrasyon,



MEPSAN



BASELINE C DİSPENSER

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.

Hidrolik Ünite

Düşük bağlantı sayısı ve yüksek dayanımlı o-ring kullanımı ile
minimum kaçak riski sağlayan yapı,
Ani basınç değişimlerine karşı titreşim oluşturmeyen 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.**

BASELINE C DISPENSER

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

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.

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.

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.



MEPSAN



BASELINE C DISPENSER

Model	BASELINE C
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)	1770
Derinlik (mm)	545
Tabanca Sayısı	1 ve 2
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

