



## PerfectRail™ DS Aküler: Teknik Veriler

### DEMIRYOLU UYGULAMALARI İÇİN ŞARJ EDİLEBİLİR KURŞUN ASİT AKÜLER

PerfectRail™ Dizel Marş Motoru serisi 12 Volt su bazlı aküler, motor çalıştırma için uygundur ve çok çeşitli demiryolu araçları için bir araç içi güç kaynağıdır.

PerfectRail™ akü ızgara teknolojisi, tutarlı performans için itimat edebileceğiniz üstün güvenilirlik sunar.

PerfectRail™ Dizel Marş aküleri, en son teknoloji üretim ekipmanları ve süreçleri ile birleştirilmiş en yüksek kalitede hammaddeler kullanılarak üretilir. En çok ihtiyaç duyduğunuzda enerji takviyesi sağlamak için yüksek kalitede tasarlanmışlardır.

- **%100 Geri Dönüştürülebilir:** Kolay ve büyük ölçüde geri dönüştürülebilirdir ve daha yeşil, daha sürdürülebilir bir çevreye katkıda bulunur.
- **Darbe Direnci:** En zorlu demiryolu ortamlarına dayanacak şekilde üretilmiştir ve en zorlu koşullarda güvenilir performans sağlar.
- **Düşük Bakım İhtiyacı:** Sorunsuz çalışma için tasarlanmıştır ve minimum bakımla yolculuğunuza odaklanmanızı sağlar.

HAWKER

PerfectRail™ DS  
AKÜLER

YOLDA KALMANIZI SAĞLAR



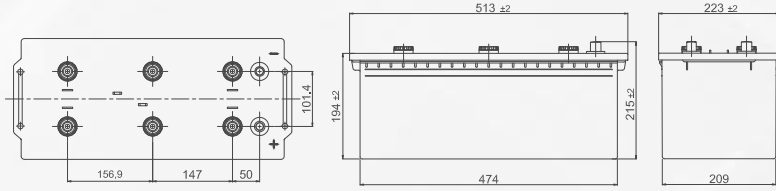
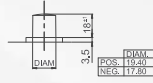
CE UK  
CA

EnerSys  
Power/Full Solutions  
RAIL



# PerfectRail™ DS

## 12V180HD AKÜLER



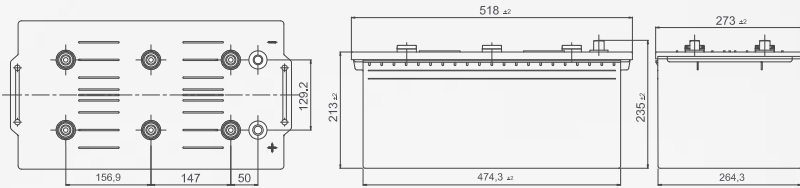
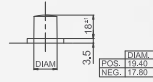
### 12V 180HD - Teknik Veriler

Teknoloji	Pb-Sb Teknolojisi
Izgara Alaşımı	Pb-%1,7Sb/Pb-%1,7Sb
Nominal Gerilim	12 V
Şarj Gerilimi	14,25 +/- 0,25 V
Nominal Kapasite C <sub>20</sub>	179 Ah
Nominal Kapasite C <sub>10</sub>	158 Ah
Nominal Kapasite C <sub>5</sub>	149 Ah
Nominal Kapasite C <sub>1</sub>	119 Ah
CCA (S.A.E.)	970 A
CCA (EN)	990 A
Çalışma Sıcaklığı	-15°C ila +40°C
İç Direnç	0,0054 Ω
Doldurulmuş ve şarj edilmiş ağırlık	45 kg
Kuru şarj edilmiş ağırlık	32,8 kg
Electrolit ağırlığı	12,3 kg
Electrolit yoğunluğu	25°C'de 1,29 g/cm
Electrolit hacmi	9,5 l
Test Standartı	EN 50342



# PerfectRail™ DS

## 12V235HD AKÜLER



### 12V 235HD - Teknik Veriler

Teknoloji	Pb-Sb Teknolojisi
Izgara Alaşımı	Pb-%1,7Sb/Pb-%1,7Sb
Nominal Gerilim	12 V
Şarj Gerilimi	14,25 +/- 0,25 V
Nominal Kapasite C <sub>20</sub>	233 Ah
Nominal Kapasite C <sub>10</sub>	195 Ah
Nominal Kapasite C <sub>5</sub>	184 Ah
Nominal Kapasite C <sub>1</sub>	148 Ah
CCA (S.A.E.)	1050 A
CCA (EN)	1100 A
Çalışma Sıcaklığı	-15°C ila +40°C
İç Direnç	0,0047 Ω
Doldurulmuş ve şarj edilmiş ağırlık	55,8 kg
Kuru şarj edilmiş ağırlık	40,4 kg
Electrolit ağırlığı	15,5 kg
Electrolit yoğunluğu	25°C'de 1,29 g/cm
Electrolit hacmi	12,0 l
Test Standartı	EN 50342

www.enersys.com

©2024 EnerSys. Tüm hakları saklıdır. EnerSys'in mülkiyetinde olmayan CE ve UK CA hariç, markalar ve logolar EnerSys'in ve bağlı şirketlerinin mülküdür. Önceden bildirim olmadan değişiklik yapılabilir. E.&O.E  
EMEA-TR-TD-PR-DS-0924

