

A. Atıksu Geri Dönüşüm Sistemi (WRS) endüstriyel aküleri yıkama sonucu üretilen kirlenici atık sudan giderir. WRS özellikle BHS Akü Yıkama Ekipmanı ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

B. Akü Yıkama Dolabı (BWC) dayanıklılık için paslanmaz çelikten imal edilmiştir. Her birinde çeşitli akü tipleri için etkin temizlik sağlayan ayarlanabilir yıkama seçenekleri ve su nozülleri olan 3 model olarak sunulmaktadır.

C. Şarj Cihazı Güç Modülü (PP) akü şarj cihazı kurulum işlemini kolaylaştırmak için tasarlanmıştır. PP doğrudan ana güç dağıtım panosundan tek bir 3 faz, 480 V bağlantı üzerinden güç alabilir ve sonra şarj cihazı dönme kilitli fişler ile kolayca PP'ye bağlanabilir.

D. Akü Odası Havalandırma Sistemi (BRVS) düşük seviyelerde hidrojen gazını algılamak ve birikmesini önlemek için gazı dağıtarak akü odasında ve çevresinde tehlikeli bir ortam oluşmasını önlemek için tasarlanmıştır.

E. Elektrik Dağıtım Sistemi (EDS) bir Operatörlü Akü Çıkarıcı Sistemi'nde tüm bileşenlere esnek güç dağılımı sağlar. EDS herhangi bir konumda basit bir çevirmeli kilit bağlantısı ile takılı bir araç yolu kullanılarak özelleştirilebilen montajlı, yüksek yoğunluklu bir sistemdir.

F. Otomatik Aktarım Taşıma Aracı (ATC) benzersiz akü taşıma gereksinimlerini karşılamak için birçok esnek seçenek ile dört modelde mevcuttur ve tüm Operatörlü Akü Çıkarıcı Sistemlerde bir yedek olarak tavsiye edilir.

G. Servis Standı Master Kiti her BHS Akü Çıkarıcı ile birlikte gönderilir ve Akü Çıkarıcının iç kasasını yükseltilmiş konumda sabitleyerek bakım ve onarımı daha güvenli ve kolay hale getirmek için kullanılır.

H. Yapısal Bariyer Rayı (SBR) personeli, akü taşıma ekipmanını ve yük raflarını yaranma veya hasara karşı koruyan bir ağır görev tipi koruyucu ray sistemidir.

I. Akü Standları (BS) ağır görev tipi çelikten imal edilmiştir ve çeşitli modellerde mevcuttur. Dayanıklılık ve kıvılcım geçirmez koruma için, Akü Standları standart olarak ayak pedleri ve poli-kaplamalı silindireler ile sunulur. (Podyum seçeneği ile gösterilmiştir)

J. Portal Vinç (PGC) 2 Ton ve 3 Tonluk modellerde, özel kapasiteler ve boyutlar ile mevcuttur ve çoğu forklift aküsü için güvenli ve kolay bir dikey çıkarma sağlar.

K. Resirkülasyon/Nötralizasyon Sistemi (RNS) endüstriyel akü temizliği için kullanılan suyu kontrol eder, filtreler ve yeniden sirkülasyonunu sağlar. RNS, standart olarak 3048 mm (10") hortumlu bir püskürtme çubuğu ve 12 V DC karter pompa ve şamandıra şalteri içerir.

L. Akü Acil Durum İstasyonu (BES-1) aşağıdaki komple BHS aksesuarları ile Akü Acil Durum Standını (BES) içerir: Taşınabilir Göz Yıkama, Kişisel Koruyucu Kiti ve Dökülme Kiti Dolabı.

M. Güvenlik Tarayıcısı (SICK) algılama bölgesinde nesneleri veya yayaları algılamak için BE önündeki ve arkasındaki bölgeyi tarayan ve algılama üzerine BE hareketini durduran kompakt bir sistemdir.

N. Filo İzleyici (FLT) şirket yöneticileri, akü odası denetçileri ve akü çıkarıcı operatörleri tarafından kullanılan bir akü filo yönetim sistemidir. Filo İzleyici, bakım maliyetlerini azaltmak, karlılığı ve verimliliği arttırmak için kuruluşun akü envanterinin ayrıntılı bir görünümünü sağlar.

O. Akıllı Akü Düzenleme Sistemi (iBOS) akünün düzgün dönüşünü sağlar. iBOS bir havuzda tüm aküleri izler ve şarjdan beri hangi akünün en uzun soğutma zamanı olduğunu belirleyerek akü seçiminde operatör kararını ortadan kaldırır.

P. Operatörlü Akü Çıkarıcı (BE) endüstriyel forklift akülerinin taşınması sırasında güvenlik ve dayanıklılık sağlar. BE akü değiştirme sürecini hızlandırmak ve kolaylaştırmak için tasarlanmıştır. Her BE'de her detay, güvenlik, verimlilik ve üretkenliği desteklemek için dikkatle tasarlanmıştır.

Q. Dökülme Kitleri (SK) hızlı etkili, kullanımı kolay ve kompakttır. Dökülme Kitleri tehlikeli asit dökülmelerini güvenli biçimde yalıtır, absorbe ve nötralize eder ve dört boyda mevcuttur.

R. Epoksi Zemin Fmin zemin özellikleri karşılanana kadar seyahat yolunun profillemesi ve taşlanması, epoksi harcı ve iki son katı içeren altı aşamalı bir süreçtir.

S. Duş Göz Yıkama (SEW) bir açık küresel vana, çalıştırma kolu ve çekme çubuğu olan 25mm (1") bir IPS krom kaplamalı pirinç duş vanası kullanır. Göz yıkama ünitesinde hafif püskürtme, toz kapağı ve filtresi olan kendi kendini düzenleyen akış kontrolü vardır.

T. Tabela ve Duyuru Kiti (SP) güvenli ve verimli bir akü odası için Uluslararası Standart (ISO) güvenlik sembolleri kullanır.

Operatörlü Akü Çıkarıcı

Temel Sistem Öğeleri

Operatörlü Akü Çıkarıcı
Akü Standları ve Damlama Kapları
Servis Standı Master Kiti
Güç Rayı
Kılavuz Yol ve Bitiş Durdurucuları
Araç Kılavuz Rayı



BHS1GLOBAL.com

Inside the BHS Battery Room Operator Aboard Battery Extractor Systems

BHS Akü Odası İçinde Operatörlü Akü Çıkarıcı Sistemler



Battery Handling Systems, Inc. (BHS) provides the total solution for every battery room. We deliver dependable, flexible, and affordable equipment and accessories to customers around the globe. BHS offers the most comprehensive line of products and services to meet all of your battery handling, storage, maintenance, and safety needs.

Battery Handling Systems, Inc. (BHS) her akü odası için komple bir çözüm sağlar. Dünya çapında müşterilere güvenilir, esnek ve uygun fiyatlı donanım ve aksesuarları sağlıyoruz. BHS tüm akü taşıma, depolama, bakım ve güvenlik ihtiyaçlarınızı karşılamak için en kapsamlı ürün ve hizmet yelpazesini sunar.





Signage & Posting Kit
Tabelalar ve Duyurular Kiti



Wastewater Recycling System
Atıksu Geri Dönüşüm Sistemi



Battery Wash Cabinet
Akü Yıkama Dolabı



Charger Power
Modules
Şarj Cihazı Gücü
Modülleri



Battery Room
Ventilation System
Akü Odası
Havalandırma Sistemi



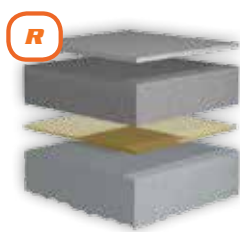
Electrical Distribution System
Elektrik Dağıtım Sistemi



Automatic Transfer Carriage
Otomatik Aktarım Taşıma Aracı



Shower Eye Wash
Duş Göz Yıkama



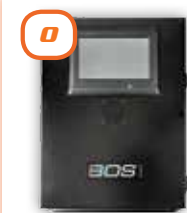
Epoxy Flooring
Epoksi Zemin



Spill Kit
Dökülme Kiti



Operator Aboard
Battery Extractor
Operatörlü
Akü Çıkarıcı



Intelligent Battery
Organizing System
Akıllı Akü Düzenleme Sistemi
(iBOS)



Fleet Tracker
Filo İzleyici



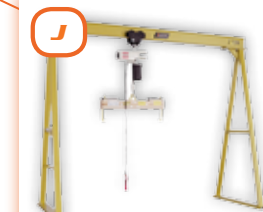
Safety Scanner
Güvenlik Tarayıcısı (SICK)



Battery Emergency
Station
Akü Acil Durum
İstasyonu



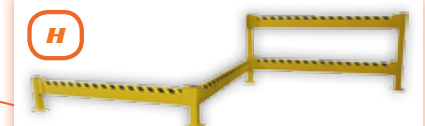
Recirculation /
Neutralization System
Resirkülasyon /
Nötralizasyon Sistemi



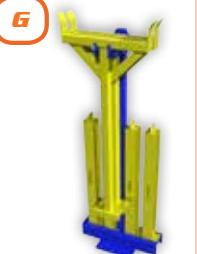
Portable Gantry
Crane
Taşınabilir Portal
Vinç



Battery Stand
Akü Standı



Structural Barrier Rail
Yapısal Bariyer Rayı



Service Stand
Master Kit
Servis Standı
Master Kiti