

MasterTow Serisi

✓ 20.000 kg'a kadar taşıma için endüstriyel çekme çözümleri

Güçlü ve kullanımı kolay MasterTow serisi elektrikli çekme çekicileri, 20.000 kg'a kadar yük çekme işlemlerinin üstesinden gelir. Zorlu ortamlar için mühendislik çözümü olan MasterTow serisi, iç mekanda, dış mekanda ve yokuşlarda güvenilir çekme performansı sunar.

Sezgisel operatör kontrolleri ve standart olarak entegre emniyet özellikleriyle MasterTow serisi, ağır yüklerin taşınmasında operatörlere tam kontrol sağlar. Basit ama sağlam kaplin sistemi, hareket sırasında yük güvenliğini garanti eder ve birden fazla yükün birbirine bağlanarak aynı anda taşınmasına olanak tanır.



MasterTow serisinin avantajları

Çok yönlü çözüm

Basit çekme kancası sistemiyle MasterTow, geniş bir uygulama yelpazesinde kolayca devreye alınabilir.

İç mekanda, dış mekanda ve yokuşlarda

Sağlam yapısıyla MasterTow, farklı ortamlarda güvenilir performans sunar.

Gelişmiş teknoloji seçenekleri

Verimliliği en üst düzeye çıkarmak ve işletmeniz büyüdükçe filonuzu ölçeklendirmek için uzaktan kumanda ve otomasyon seçenekleriyle Elektrikli Yönlendirme (ES) modellerine geçiş yapın.

- ✓ 20.000 kg'a kadar kolayca taşıyın
- ✓ İş yeri güvenliğini artırın
- ✓ Sıfır emisyon
- ✓ Basit çekme pimi bağlantısı
- ✓ 7/24 operasyon için kolay değiştirilebilir aküler
- ✓ İç ve dış mekân kullanımına uygun
- ✓ Uzaktan kumanda ve AGV seçenekleri



Tipik uygulamalar



Üretim ve montaj

Ehliyet gerektiren sürücü beklemeksizin, ağır alt montaj gruplarını, hazırık arabalarını ve süreç içi iş (WIP) stoklarını üretim alanlarında zamanında ve güvenli taşıyın.



Havacılık ve MRO

Motor, gövde, kanat ve yer destek ekipmanlarını hangar ve bakım sahalarında çekerek dönüş sürelerini en aza indirin.



Tesis ve atık yönetimi

Manuel taşımayı ortadan kaldırarak ve personeli koruyarak ağır atık kutularını, çamaşır arabalarını ve rol kafesleri kolayca taşıyın.

Temel özellikler

Tasarımdan gelen emniyet

Entegre uyarı kornası, ikili hız seçici, otomatik frenleme, acil durdurma sistemi ve ezilme önleme düğmesi.

Çeşitli güç seçenekleri

İhtiyaç duyduğunuzda performans için bakım gerektirmeyen AGM aküler ve lityum seçenekleri arasından tercih yapın.

Basit çekme pimi bağlantısı

Geniş bir çekme çubuğu yelpazesiyle uyumlu, tak-çalıştır kanca sistemi; yüke hızlı ve güvenli bağlantı sağlar.



Sağlam yapı

Sağlam çelik tasarım, zorlu endüstriyel ortamların gerektirdiği güvenilirliği sunar.

Paslanmaz çelik seçenekleri

Yüksek kaliteli 316 derece paslanmaz çelik seçenekleriyle temiz oda ortamlarında ekipmanları güvenle taşıyın.



Uzaktan kumanda ve AGV seçenekleri

Elektrikli Yönlendirme modelleri, maksimum görüş açısı için uzaktan kumanda operasyonu veya otomasyon çözümleri seçeneği sunar; operasyonunuzun nasıl yönetileceğini belirleme esnekliği sizde.



Gelişmiş teknoloji seçenekleri



Daha fazlasını taşıyın ve operasyonlarınızı ölçeklendirin



Uzaktan kumanda

Uzaktan kumanda operasyonu, operatörlere yükleri en uygun konumdan yönetme özgürlüğü tanır – görüş açısını artırır, riski azaltır ve kontrolü basit ve sezgisel tutar.

Kablosuz Yönlendirme

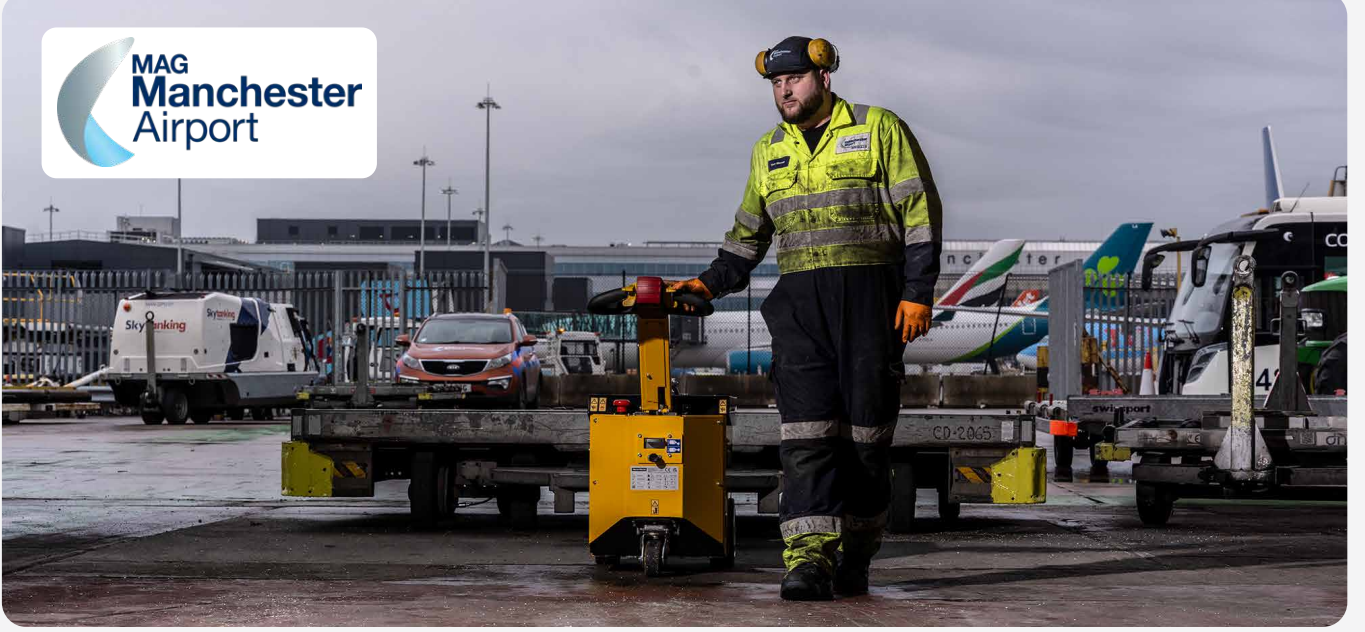
Operatör uzaktan kumandayla makine hızını kontrol ederken makine, zemindeki önceden tanımlı bir hattı takip eder. Operatör kontrolünü korurken doğru ve tekrarlanabilir hareketler için idealdir.

Hat Takip AGV

Tam otomatik çözüm: makine, zemindeki önceden tanımlı bir hattı takip ederek otonom biçimde hareket eder. Güvenlik tarayıcıları tehlikeleri tespit eder ve bir engel algılandığında makineyi tamamen durdurur.



İş Başında



Manchester Airport Group, TOW300 çekicilerle %200 verimlilik artışı sağladı



Malzeme elleçleme iş gücü
%66,7 oranında azaltıldı



Kurulumdan bu yana kayıp zamanlı
iş kazalarında %100 azalma



Bagaj römorkü hareketinde manuel
taşıma tamamen ortadan kaldırıldı



MasterTow modelleri



TOW200
2 000 kg'a kadar



TOW1000 ES
10 000 kg'a kadar



TOW300
3 000 kg'a kadar



TOW1200 ES
12 000 kg'a kadar



TOW600
6 000 kg'a kadar



TOW1500 ES
15 000 kg'a kadar



TOW600 ES
6 000 kg'a kadar



TOW2000 ES
20 000 kg'a kadar



TOW800 ES
8 000 kg'a kadar



Bugün bir danışma görüşmesi planlayın

MasterTow serisinin yük taşıma süreçlerinizi nasıl dönüştürebileceğini ve operasyonel verimliliği nasıl artırabileceğini keşfedin.

sales@mastermover.com
+44 (0)1335 301030

