

EQ Line

LITHION
BATTERY TECHNOLOGY



EQ LINE SPESİFİKASYONLARI
MONO DİREKLİ KOMPAKT YAYA TİPİ
İSTİFLEYİCİLER
24V, 1,2 TON

NSP1202LM

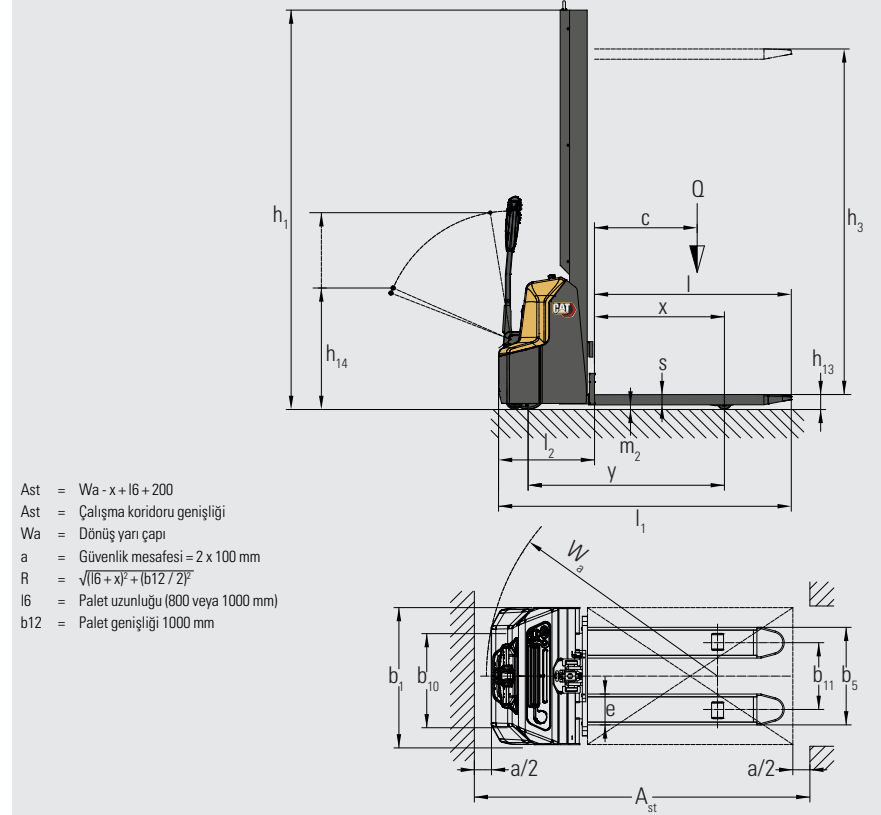
KÜÇÜK BİR PAKETTE ÇOK YÖNLÜLÜK

HEPSİNİ KÜÇÜK BİR FORKLİFTLE YAPIN

Bu ekonomik, çok yönlü ve yerden tasarruf sağlayan forklift, depolar, süpermarketler ve üretim alanlarındaki hafif işler için idealdir. Hatta minibüslere ve asansörlere sığacak kadar küçüktür. Kısa mekik uygulamaları, 2,0 metreye kadar istifleme, mağaza raflarını doldurma ve sipariş toplama için kullanabilirsiniz.

CAT[®]

| Özellikler | | | | | Cat Lift Trucks NSP1202LM | |
|------------------------------|---|-----------|---------|--|-------------------------------------|-----------------|
| 1.1 | Üretici | | | | | |
| 1.2 | Üreticinin model tanımı | | | | | |
| 1.3 | Güç kaynağı | | | | | Akü |
| 1.4 | Operatör tipi | | | | | Yaya |
| 1.5 | Yük kapasitesi | Q | (kg) | | | 1200 |
| 1.6 | Yük merkezi mesafesi | c | (mm) | | | 600 |
| 1.8 | Akstan çatal yüzüne yük mesafesi (çatallar indirilmiş) | x | (mm) | | | 760 |
| 1.9 | Dingil mesafesi | y | (mm) | | | 1147 |
| Ağırlık | | | | | | |
| 2.1b | Yüksüz forklift ağırlığı, maksimum akü ağırlığı ile | | kg | | | 500 |
| 2.2 | Nominal yük ve maksimum akü ağırlığı ile aks yüklemeleri, sürüş/yük tarafı | | kg | | | 490/1210 |
| 2.3 | Yüksüz ve maksimum akü ağırlığı ile aks yüklemeleri, sürüş/yük tarafı | | kg | | | 355/145 |
| Tekerlekler, Tahrik Donanımı | | | | | | |
| 3.1 | Lastikler: PT = Power Thane, Vul = Vulkollan, P = Poliüretan, N = Naylon, K = Kauçuk sürüş/yük tarafı | | | | | P / P |
| 3.2 | Lastik boyutları, sürüş tarafı | | (mm) | | | 210 x 75 |
| 3.3 | Lastik boyutları, yük tarafı | ø | (mm) | | | 84 x 93 |
| 3.4 | Nakil tekerleği boyutları (çap x genişlik) | | (mm) | | | 100 x 50 |
| 3.5 | Tekerlek sayısı, yük/sürüş tarafı (x=tahrik edilen) | | | | | 1x + 1 / 2 |
| 3.6 | Palet genişliği (lastiklerin ortası), sürüş tarafı | b10 | (mm) | | | 550 |
| 3.7 | Palet genişliği (lastiklerin ortası), yük tarafı | b11 | (mm) | | | 400 |
| Boyutlar | | | | | | |
| 4.2a | Asansör inmiş yüksekliği | h1 | (mm) | | | bkz. tablo |
| 4.3 | Serbest kaldırma | h2 | (mm) | | | bkz. tablo |
| 4.4 | Kaldırma yüksekliği | h3 | (mm) | | | bkz. tablo |
| 4.5 | Asansör uzatılmış yükseklik | h4 | (mm) | | | bkz. tablo |
| 4.9 | Kumanda kolu/direksiyon konsolu yüksekliği (min./maks.) | h14 | (mm) | | | 710 / 1150 |
| 4.15 | Çatal yüksekliği, tamamen indirilmiş | h13 | (mm) | | | 90 |
| 4.19 | Toplam uzunluk | l1 | (mm) | | | 1710 |
| 4.20 | Çatal yüzüne olan uzunluk | l2 | (mm) | | | 560 |
| 4.21 | Toplam genişlik | b1 | (mm) | | | 800 |
| 4.22 | Çatal boyutları (kalınlık, genişlik, uzunluk) | s / e / l | (mm) | | | 60 / 180 / 1150 |
| 4.25 | Çatallar üzerinde dış genişlik (minimum/maksimum) | b5 | (mm) | | | 570 |
| 4.32 | Aks ortası yerden yüksekliği, (çatallar inmiş halde) | m2 | (mm) | | | 24 |
| 4.33a | 1000 x 1200 mm paletle çalışma koridoru genişliği (Ast), yük enine | Ast | (mm) | | | 2197 |
| 4.34a | 800 x 1200 mm paletle çalışma koridoru genişliği (Ast), yük boyuna | Ast | (mm) | | | 2145 |
| 4.35 | Dönüş yarı çapı | Wa | (mm) | | | 1350 |
| Performans | | | | | | |
| 5.1 | Hareket hızı, yüklü/yüksüz | | km / h | | | 4.2 / 4.5 |
| 5.2 | Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz | | m / s | | | 0.11 / 0.14 |
| 5.3 | İndirme hızı, yüklü/yüksüz | | m / s | | | 0.13 / 0.11 |
| 5.8 | Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz | | % | | | 5 / 10 |
| 5.10 | Servis freni | | | | | Elektromanyetik |
| Elektrikli motorlar | | | | | | |
| 6.1 | Tahrik motoru kapasitesi (60 dakikalık kısa görev) | | kW | | | 0.65 |
| 6.2 | %15 görev faktöründe kaldırma motoru çıkışı | | kW | | | 2.2 |
| 6.4 | 5 saat deşarjda akü voltajı/kapasitesi | | V / Ah | | | 24 / 60 |
| 6.5 | Akü ağırlığı | | kg | | | 17 |
| 6.6b | VDI 60 çevrimine göre enerji tüketimi | | kWh / h | | | 0.6 |
| Muhtelif | | | | | | |
| 8.1 | Tahrik sistemi kumanda tipi | | | | | DC |
| 10.7.1 | Çalışma LpAZ'de EN 12 053:2001 ve EN ISO 4871'e göre sürücünün kulak seviyesinde gürültü düzeyi | | dB (A) | | | <70 |



| NSP1202LM | | | | | |
|------------|------|--------|------|------|------|
| Direk Tipi | h1 | h3+h13 | h3 | h2 | h4 |
| | mm | mm | mm | mm | mm |
| Mono | 1210 | 800 | 714 | 714 | 1210 |
| | 1930 | 1600 | 1514 | 1514 | 1930 |
| | 2330 | 2000 | 1914 | 1914 | 2385 |

Direk Performansı ve Kapasitesi

- h3 = Kaldırma yüksekliği
 h13 = Çatal yüksekliği, tamamen indirilmiş
 h1 = İndirilmiş direk yüksekliği
 h5 = İlik kaldırma
 h4 = Kaldırılmış direk yüksekliği
 h2 = Serbest kaldırma

STANDART EKİPMAN VE SEÇENEKLER

| GENEL | NSP1202LM |
|--|-----------|
| Mono (tek) asansör 800 mm | ● |
| Mono (tek) asansör 1600 mm | ● |
| Mono (tek) asansör 2000 mm | ● |
| Çatal: 570 x 1150 mm | ● |
| Çatal: 685 x 1150 mm | ● |
| 24V/60Ah Lityum iyon akü | ● |
| 25A şarj cihazı | ● |
| Curtis kontrol cihazı | ● |
| BMS (akü yönetim sistemi) | ● |
| Virajlarda hız azaltımı | ● |
| Tek çatal silindir | ● |
| Araç içi (yerleşik) şarj cihazı | ● |
| Yeke üzerinde LCD ekranlı PIN kodlu erişim | ● |
| RFID erişimi | ● |
| İngiltere fişi (UK tapa) | ○ |
| USB konektörü | ● |

● Standart

○ Seçenek

EQLine

CAT LIFT TRUCKS KALİTESİ - EN KÜÇÜK İŞLER İÇİN BİLE

EQ line depo forkliftlerimiz güvenilir, giriş seviyesi malzeme taşıma için ihtiyacınız olan her şeye sahiptir. Buna sağlam yapı, kolay bakım, enerji tasarruflu özellikler, güçlü performans, kullanıcı dostu tasarım ve güvenlik dahildir. Hafif uygulamalar için bir ürün serisi. İşinizi halletmek için ihtiyacınız olan şey buyusa, EQ line mükemmel seçiminizdir.

Yüksek manevra yeteneğine ve dar bir dönüş yarıçapına sahip olan bu forklift, dar alanlar için idealdir. Net görüş sağlayan asansörü ve küçük gövdesi, yükleri yer seviyesinde ve yukarıda kolayca görmeyi ve konumlandırmayı sağlar.

Kompakt yapısı, düşük ağırlığı, yüksek stabilitesi ve ergonomik dümen kolu sayesinde forklift hızlı ve konforlu bir şekilde kullanılabilir. Palet yükünün taşınması, yüksek kaliteli çatallar ve modern AC tahrik motoru sayesinde sorunsuz ve güçlüdür.

İsteğe bağlı olarak sunulan ön kaldırma özelliği, eğimli ve engebeli yüzeylerde sorunsuz hareket edebilmek için yerden yüksekliği artırır. Ayrıca, bir yük destek ayaklarında ve diğeri çatallarda olmak üzere çift palet taşımaya olanak tanır.

Dayanıklı yapı ve minimum bakım ihtiyacı, düşük servis faturaları anlamına gelir. Düşük fiyat, uzun hizmet ömrü ve ekonomik enerji tüketimi ile birlikte bu faktörler toplam işletme maliyetinizi (TCO) düşürür.



DAHA DÜŞÜK İŞLETME MALİYETİ

- Darbelere dayanıklı çelik şasi kapağı da dahil olmak üzere yüksek kaliteli, güçlü yapı, minimum servis ve onarım ihtiyacı ile uzun bir hizmet ömrü boyunca güvenilir kullanım sağlar.
- AC tahrik motoru, düşük bakım ihtiyacı ile uzun bir hizmet ömrü vaat eder.
- Li-ion aküler maksimum kullanım ömrü, verimlilik ve çalışma süresi sağlarken, su takviyesi veya başka bir bakım gerektirmez.
- Ekran, hasarı önlemek için zamanında müdahale edilmesini sağlayan arıza uyarıları içerir.
- Harici bir bağlantı noktası üzerinden hızlı takılabilir arıza teşhisi, sorun giderme ve programlama özellikleri, arıza sürelerini azaltır ve verimli performansı korur.
- RFID etiketleri ile desteklenen kullanışlı PIN kodlu erişim ve anahtarsız çalıştırma, yetkisiz kullanımı önler ve zamandan tasarruf sağlar.

BENZERSİZ ÜRETKENLİK

- Kompakt ve dengeli tasarım, mükemmel manevra yeteneği ile hızlı ve güvenli performans sağlar.
- Küçük boyut, verimli direksiyon sistemi ile birleşerek dar dönüş yarıçapı ve dar koridorlarda kolay kullanım sağlar.
- Hafif yapısı sayesinde bu forklift, asma katlarda kullanım için idealdir.
- Otomatik virajda hız azaltma özelliği, denge kaybını önler.
- Açık görüş alanı sunan mono (tek) asansörler mükemmel ön görüş sağlar ve 2,0 metreye kadar maksimum yüksekliklerde mevcuttur.
- İlk kaldırma (opsiyonel), rampalarda, yükleme rampalarında ve düz olmayan zeminlerde daha iyi performans için yerden yüksekliği artırmak üzere asansörü ve çatalları yükseltir.
- İlk kaldırma seçeneğinin çift palet taşıma tasarımı, biri destek ayaklarında diğeri çatallarda olmak üzere iki yükün aynı anda kaldırılmasına ve taşınmasına olanak tanır.

- 24V/60Ah yüksek kapasiteli lityum iyon akü, şarjlar arasında güçlü performans ve uzun çalışma süresi sağlar.
- Li-ion teknolojisi, kısa molalarda hızlı şarj şarjı kullanarak akü değişmeden sürekli çalışmayı mümkün kılar.
- Dahili şarj cihazı, nerede olursanız olun uygun herhangi bir elektrik prizine kolayca takılmasını sağlar.
- Gelişmiş akü yönetim sistemi (BMS), güç tüketiminin, kullanım ömrünü ve güvenliği optimize eder.
- Akü seviye ekranı, akü şarjı/değişimi için en uygun zamanlamayı destekler.

GÜVENLİK VE ERGONOMİ

- Ergonomik yaylı yeke kolu, minimum yorgunluk veya zorlanma ile maksimum kontrol için rahat bir tutuş ve düşük eforlu kullanma sağlar.
- Çok işlevli yeke kafası, kumandaları kolayca ulaşılabilir bir yere yerleştirir ve tek elle kullanımı mümkün kılar.
- Kaplumbağa/sürünme hız butonu, dar alanlarda güvenli hareket için dümen kolu dikey konumdayken manevra yapılmasına olanak tanır.
- Lityum iyon akü kimyası, tehlikeli gaz veya asit sızıntısı riski olmadığı anlamına gelir.

EQ LINE LI-İON AKÜLER

EQ line depo forkliftlerimiz lityum iyon (Li-ion) akü teknolojisi ile donatılmıştır.

Li-ion'un büyük bir avantajı, fırsat şarjının kullanılmasına izin vermesidir. Vardiyalar arasında akü değiştirmek yerine, kısa molalarda hızlı şarj cihazına takabilirsiniz. İşletmeniz burada özetlenen diğer verimlilik, çevre ve güvenlik avantajlarından da yararlanacaktır.



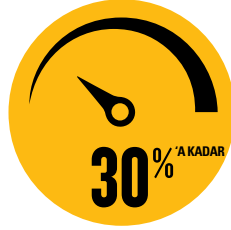
DAHA UZUN HİZMET SÜRESİ

Kurşun-asit hizmet süresinin 3 - 4 katı; genel akü yatırımını düşürür



DAHA HIZLI ŞARJ

en hızlı şarj cihazları ile 1 saatten daha az bir sürede tam şarj sağlar



DAHA YÜKSEK VERİMLİLİK

şarj ve deşarj sırasındaki enerji kayıpları %30'a kadar daha düşüktür, bu nedenle elektrik tüketimi azalır



AKÜ DEĞİŞİMİ YOK

- hızlı fırsat şarjı -
15 dakika ile birkaç saatlik ekstra çalışma süresi, tek bir akü ile kullanmayı kolaylaştırır ve yedek parça satın alma, depolama ve bakım ihtiyacını en aza indirir



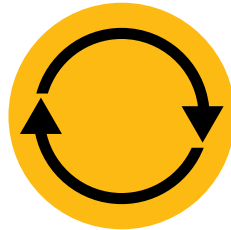
DAHA UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ

daha verimli akü performansı ve aküye hasar vermeden veya ömrünü kısaltmadan sağlanabilen şarj olanaklarının kullanımı



GÜNLÜK BAKIM YOK

- akü şarj için forkliftte kalır ve su takviyesine gerek yoktur veya elektrolit kontrollerine ihtiyaç duyulmaz



SÜREKLİ YÜKSEK PERFORMANS

- daha sabit bir voltaj eğrisi ile akü şarjı azaldığında bile forklift performansını korur



DAHİLİ KORUMA

- akıllı akü yönetim sistemi (BMS), aşırı deşarj, şarj, voltaj ve sıcaklığı otomatik olarak önler ve yanlış kullanımı neredeyse tamamen ortadan kaldırır

info@catliftruck.com | www.catliftruck.com

CTrSC2589(01/26) © 2026 Logisnext Europe B.V. Tüm hakları saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK bunlarla ilgili logolar, "Caterpillar Corporate Sarısı", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari görünümü, ve ayrıca burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın lisans kapsamında kullanılır ve Caterpillar'ın izni olmadan kullanılamaz. Spesifikasyonlar bilgilendirme amaçlıdır ve çalışma koşullarına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Tüm faktörlerin değerlendirilmemesi, performans sapmalarına yol açabilir. En uygun ürünü/çözümü belirlerken, resmi distribütörün tüm ilgili satış destek materyalleri ve teknik uzmanlığı dikkate alınmalıdır. Seçenekler ve teknik detaylar önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Tüm yasal uyarılar ve güncel ürün bilgileri: www.catliftruck.com.



WATCH
VIDEOS



DOWNLOAD
OUR APP

