

Performans / Performance

- 5 yıl test edilmiş EPS sistemi
- AC sürüş sistemi
- Elektromanyetik fren
- Akü göstergesi
- EPS system, tested by the market for 5 years, high reliability.
- Equipped with AC drive system
- Electromagnetic brake
- Battery discharge indicator with hour meter



Konfor / Confort

- Yandan akü değiştirme kolaylığı
- Operatör konforu düşünülerek tasarlanmış kumanda kolu
- Sağ-sol el kullanımına uygun kamanda kolu
- Her hızda optimum yön kontrolü
- Sideway battery design is easy for replacing
- Tiller head designed for Maximum operator comfort
- Controls positioned to allow operation with either hand
- EPS system provides optimum directional control at any speed



Çalışma Alanı / Scope

- Akülü transpaletler, güçlü ve kompakt yapıları sayesinde alışveriş merkezleri, süpermarketler, depolar, antrepolar ve benzeri diğer uygulamalarda her sektörde (gıda, tekstil, matbaa gibi) kullanım alanı bulur.
- Electric pallet truck with small appearance and flexible can be used in shopping malls, supermarkets, warehouse, workshop and other places, especially for food, textile, printing and other light industries.



Emniyet / Safety

- İki hareket hızı, koruma kolu kapalıyken yarı siperi ve koruma kolu açıkken tam hız ile operatör güvenliğini artırır
- Sıkışma önleyici emniyet butonu, operatörü yaralanmaya karşı korur.
- Kontrolsüz hareket sırasında acil durdurma butonu ile enerji tamamen kesilebilir.
- Elektromanyetik fren, makine kontrolden çıktığında veya rampa ile giderken makinenin aşağı kaymasını önler.
- Çift izlemeli elektrikli direksiyon, en üst emniyet tasarımı.
- Two travel speed improves operator safety, with half speed when protection arm off and full speed when protection arm on
- Emergency reverse belly button protects the operator from getting hurt.
- Emergency disconnecter will cut off power source to avoid accident when truck goes out of control
- Anti-rolling back brake keeps the truck from skidding down when truck is out of control or travelling on ramp.
- Dual-monitoring power steering, the top safety design (electric steering).

Operasyon / Operation

- Ergonomik kumanda kolu yeni tasarımıyla, tüm düğmeler rahatça ulaşılabilir.
- Katlanabilir platform, sürüş sırasında operatörün rahat etmesini sağlayan titreşimi azaltır.
- Benzersiz süspansiyon sürüş yüzzer sistemi (DFA) tasarımı, işlemi kolay ve konforlu hale getirir.
- Platform katlandığında, daha küçük alanlarda makine düşük hızda çalışabilir.
- Ergonomik kolçak kolay kullanım ve iyi bir oturma imkanı sağlar.
- Elektrikli direksiyon, yumuşak ve rahat kullanım imkanı sağlar(EPS).
- With the new design of ergonomical tiller head, all buttons can be reached conveniently comfortable.
- Foldable platform reduces vibration which make operator comfortable when driving.
- Unique suspension driving floating system (DFA)design, make the operation easy and comfortable.
- When platform is folded, truck can work at low speed in smaller space.
- Ergonomical armrest guarantees easy operation & good resistance.
- Electric power steering, smooth & comfortable (EPS).

Bakım / Maintenance

- AC yürüyüş motoru, bakım gerektirmez
- Çalışma saati ve batarya göstergesi, batarya şarjını operatöre hatırlatır.
- Sadece dört civatayı gevşeterek arka kapağı kolayca çıkarın; Muayene, bakım ve değiştirme için tüm kilit bileşenlere erişim.
- Batarya bakımı için kolay erişim.
- Dikey motor, kontrol ve hizmeti çok daha uygun hale getirir.
- Kontrol sistemi sorun gidermeyi kolaylaştırır.
- Düşük enerji koruma sistemi ile akü korunur.
- AC traction motor, maintenance free
- Hour meter and battery indicator remind the operator of battery charging.
- Easily remove the back cover by only loosening four bolts; Acces to all key componets for inspection, maintenance and replacement.
- Easy access for battery maintenance.
- Vertical motor makes the inspection & service much more convenient.
- Control system allow easy trouble-shooting.
- Low voltage lift cut off design protects batteries.

HARİCİ ŞARJ CİHAZI

EXTERNAL CHARGER



NL-FEPT 25 AC



NL-FEPT 30 AC



TRANSPALET Akülü / POWERED PALLET TRUCK

NL-FEPT 25 AC

NL-FEPT 30 AC

Art.No.50500049-1

NL- FEPT 25 AC

Art.No.50500046-1

NL- FEPT 30 AC

		NL-FEPT 25 AC	NL-FEPT 30 AC	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	(Q)	2500	3000	kg
Yük merkezi / Load center	(C)	600	600	mm
Kullanım şekli / Operator type		Ayakta	Ayakta	
Elektrikli direksiyon / Electric power steering	(EPS)	Standart ekipman	Standart ekipman	
Kaldırma yüksekliği / Lift height	(h3)	125	110	mm
Gövde yerden yüksekliği / Ground clearance	(h13)	30	85	mm
Max. Çatal kaldırma yüksekliği / Max. fork lifting height	(h)	125	195	mm
Standart çatal genişliği / Standart fork width	(b5)	540	540	mm
Çatal uzunluğu / Fork length	(L)	1150	1150	mm
Çatal kalınlığı / Fork thickness	(S)	55	75	mm
Çatal genişliği / Fork width	(E)	170	175	mm
Makine boyu / Overall length	(l1)	1860	1945	mm
Sürüşte kontrol kolu yüksekliği / Height of tiller arm in operating position, min./max	(h14)	1150 / 1470	1090 / 1360	mm
Gövdeden yük merkezine olan mesafe / Rear body length	(l2)	710	795	mm
Makine genişliği / Overall width	(b1,b2)	730	850	mm
Dönme yarıçapı / Turning radius		1700	1800	mm
Koridor genişliği (800x1200 palet) uzunlamasına / Aisle width for pallets 800x1200 lengthways	(Ast)	2370	2200	mm
Koridor genişliği (1000x1200 palet) uzunlamasına / Aisle width for pallets 1000x1200 lengthways	(Ast)	2522	2150	mm
Yürüyüş hızı (yükli/yüksüz) / Driving speed (with/without load)		5.5 / 6	5 / 6	km/h
Kaldırma hızı (yükli/yüksüz) / Lift speed (with/without load)		0.023 / 0.031	0.029 / 0.033	m/sn
İndirme hızı (yükli/yüksüz) / Lowering speed (with/without load)		0.043 / 0.032	0.023 / 0.018	m/sn
Tırmanma kabiliyeti (yükli/yüksüz) / Gradient (with/without load, mit)		6 / 16	5 / 8	%
Ağırlık (akü dahil) / Service weight (with battery)		690 (210Ah)	860 (210Ah)	kg
Tekerlek tipi / Tyres		Poliüretan	Poliüretan	
Teker ölçüsü (ön) / Tyre size (front)		ø 230 x 75	ø 230 x 75	mm
Teker ölçüsü (arka) / Tyre size (rear)		ø 85 x 70	ø 80 x 70	mm
Teker ölçüsü (denge) / Tyre size (balance)		ø 130 x 60	ø 125 x 50	mm
Tekerlek merkezi / Wheel base	(Y)	1418	1440	mm
Yürüyüş motoru / Driving motor		AC 1.5	AC 1.5	KW
Kaldırma motoru / Lifting Motor		DC 1.0	DC 2.2	KW
Akü / Battery		24 / 210	24 / 210	V/Ah
Sürüş kontrolör tipi / Type of drive controller		ZAPI	Curtis	



Standart ekipmanlar

- EPS(electric power steering)
- AC sürüş motoru, DC kaldırma motoru
- 24 V
- Geri beslemeli fren sistemi
- Fren tipi : Elektromanyetik
- Akü göstergesi
- Kaldırma indirme butonu
- Ergonomik sürüş kolu
- Geri sıkışma koruma swici
- Kornası
- Parmak hareketi ile sürüş kontrolü
- Ağır hizmet çekiş mili
- Standart denge tekeri

Standard equipment

- EPS(electric power steering)
- AC travel motor & DC lifting motor
- 24 Voltage
- Regenerate travel brake
- Brake type: Electromagnetic
- Battery Discharge Indicator, Hour Meter
- Key Switch
- Lift/Lower Buttons in handle
- Ergonomic control handle
- Belly button reversing switch
- Horn
- Thumb control travel function
- Heavy duty pull rod
- Standard stability casters

