

YAYA KUMANDALI İSTİF MAKİNESİ / ELECTRIC PEDESTRIAN STACKER

PSS 1634 FFL AC Li

Kaldırma kapasitesi / Capacity		1600	kg
Yük merkezi / Load center	(c)	600	mm
Yük mesafesi / Load distance centre of drive axle fork	(x)	647	mm
Kullanım şekli / Type of operation		Yaya	
Kaldırma yüksekliği / Optional lifting height	(h3)	3400	mm
Serbest kaldırma yüksekliği / Free lift height	(h2)	1120	mm
Minimum çatal yüksekliği / Fork height lowered	(h13)	90	mm
Dıştan dışa çatal genişliği / Distance between fork-arms	(b5)	570	mm
Çatal ölçüleri / Fork dimensions	(s/e/l)	60 x 180 x 1150	mm
Çatal gövdesine kadarki uzunluk / Length to face of forks	(l2)	746	mm
Dönme yarıçapı / Turning radius	(Wa)	1420	mm
Min. koridor genişliği / Aisle width for pallets 1000x1200 crossways	(Ast)	2325	mm
Min. koridor genişliği / Aisle width for pallets 800x1200 lengthways	(Ast)	2290	mm
Yerden yükseklik / Ground clearance	(m2)	28	mm
Yürüyüş hızı (yükli/yüksüz) / Traveling speed (with/without load)		6 / 7	km/h
Kaldırma hızı (yükli/yüksüz) / Lifting speed (with/without load)		0,13 / 0,20	m/sn
İndirme hızı (yükli/yüksüz) / Lowering speed (with/without load)		0,28 / 0,23	m/sn
Eğim (yükli/yüksüz) / Max. gradeability (laden/unladen load)		6 / 12	%
Ağırlık / Service weight		1380	kg
Aks yükü, yüklü ön/arka / Axle loading, laden front/rear		990 / 1940	kg
Aks yükü, yüklü ön/arka / Axle loading, laden front/rear		890 / 440	kg
Makine uzunluğu / Overall length	(l1)	1890	mm
Makine genişliği / Overall width	(b1)	790	mm
Sürüşte kontrol kolu yüksekliği / Height of tiller in drive position (min./max)	(h14)	950 / 1350	mm
Mast açık yükseklik / Mast extend height	(h4)	3880	mm
Mast kapalı yükseklik / Mast lower height	(h1)	1708	mm
Teker türü (ön/arka) / Wheel type (front/rear)		Poliüretan	mm
Teker ölçüsü (ön) / Tire size, front	(d2)	Ø 230 x 70	mm
Teker ölçüleri (arka) / Tire size, rear	(d1)	Ø 87 x 70	mm
Teker ölçüleri / Additional wheels	(d)	Ø 150 x 54	mm
Tekerlek mesafesi / Wheelbase	(y)	1215	mm
Fren tipi / Brake Type		Elektromanyetik	
Sürüş motoru / Drive motor		1.4	kW
Kaldırma motoru / Lifting motor		3.2	kW
Voltaj / Voltage		24	V
Akü kapasite / tipi / Battery capacity / type		200	Ah
Akü ağırlığı / Battery weight		85	kg



Art.No.51000074-12

NL-PSS 1634 FFL AC Li



Standart Ekipmanlar

- EPS (Elektrikli kumanda kontrol sistemi)
- AC yürüyüş motoru -
- DC kaldırma motoru
- Yandan akü yükleme
- Yenileyici fren sistemi
- Elektromanyetik fren sistemi
- Akü seviye göstergesi (BDI)
- Kontak anahtar
- Sıkışma önleyici emniyet butonu

Standard equipment

- EPS(electric power steering)
- AC traveling motor &
- DC lifting motor
- With side-way battery design
- Regenerate travel brake
- Brake type: Electromagnetic
- Battery Discharge Indicator,
- Hour Meter (BDI)
- Key Switch
- Belly button reversing switch



- EPS Sistemi : Yüksek verim, düşük enerji tüketimi ve düşük gürültü seviyesi sağlar.
- EPS System : High efficiency, low energy consumption, low noise.

KORUMA KOLLARI
GUARD ARMS

HARİCİ ŞARJ CİHAZI
EXTERNAL CHARGER

SÜRÜŞ PLATFORMU
OPERATOR PLATFORM



YAN AKÜ YÜKLEME
SIDE BATTERY LOADING



• Kumanda kolu, kontrol sisteminin güvenilirliğinin yanı sıra yüksek düzeyde ergonomi sunar. Ayrıca, kaldırma/indirme işlevi için tasarlanmış temassız rocker anahtarları sayesinde uzun bir kullanım ömrü sağlar.

• Rema tiller delivers high level of ergonomics as well as reliability of control system. In addition, the tiller ensures a long life-time thanks to the contactless rocker switches designed for lifting/lowering function .



• Sadece PIN kodu ile değil, aynı zamanda erişim kartları (RFID) ile de çalışabilen PIN kodlu panel erişim seçeneği, birden fazla operatörün kullandığı filolar için erişim sınırlama prosedürünü önemli ölçüde basitleştirebilmektedir.

• The option of PIN-code panel access, which works not only with PIN-code but also with access cards (RFID) , can significantly simplify the procedure of access limitation for the fleet which may be used by more than one operator.



• Küresel endüstri liderlerinden güçlü AC tahrik ünitesi: Schabmuller tarafından tasarlanan ve üretilen AC sürüş motoru, en kaliteli ZF şanzımanla bir araya geliyor ve Intorq elektromanyetik frenle donatılıyor. Tahrik ünitesi, 8 km/saate kadar sürüş hızı sağlayabilir. Alman üreticiler Rader Vogel veya Wicke'nin en üst düzey kaliteli tahrik tekerleklerinin kullanılması, PU lastiklerin uzun ömürlü olmasını sağlamaya yardımcı olur.

• Powerful AC-drive unit from the global industry leaders: the AC driving motor designed and produced by Schabmuller comes together with the top quality ZF gearbox and it is equipped with Intorq electromagnetic brake. The drive unit can provide the drive speed up to 8 km/h. The use of top level quality drive wheels from German manufacturers Rader Vogel or Wicke helps to ensure the long life time of PU tires.

LI-ION TECHNOLOGY

Lityum-ion akü avantajları

- + İstenildiği zaman şarj etme imkanı
- + Standart şarj cihazı ile 2,5 saatte tam şarj
- + Bakım gerektirmez.
- + Şarj esnasında gaz çıkışı olmaz.
- + Yedek aküye ihtiyaç duymaz
- + Harici şarj cihazı ile bağımsız akü şarj etme imkanı

Advantages of Lityum-ion battery

- + Charge whenever desired.
- + Fully charging in 2.5 hours with standard charger.
- + No maintenance
- + No gas during charging
- + Continuous operation without spare battery
- + Charging with external charger



• Operatör platformunun ve koruyucu kolların entegre tasarımı ve tamamen yeni iç yapı, istifleyicilerin en küçük gövde uzunluğunun sağlanmasını ve rakipler son derece düşük dönüş yarıçapı sağlanmasını mümkün kılar. Bununla birlikte, platform için süspansiyon sistemi operatörlere yüksek düzeyde konfor sağlamaya yardımcı olur.

• The integrated design of operator's platform and protective arms as well as totally new internal structure allows to ensure the smallest body length of the stackers and provide extremely low turning radius among competitors. Together with this, the suspension system for the platform helps to provide the high level of comfort to operators.

