

Simerlift, **NAHİTA Holding** kuruluşudur.

Simer İstif Makinaları San. ve Tic. A.Ş.
Gazi Mustafa Kemal, Fatih Cd.
No: 165, 35860 Torbalı / İzmir



//SIMERLIFT

ÜRÜN KATALOĐU



**Teknoloji ile Gücün
Buluşma Noktası!**



**The Meeting Point of
Technology and Power!**

İÇİNDEKİLER // CONTENTS

HAKKIMIZDA ABOUT US	1-2
VİZYON & MİSYON VISION & MISSION	3
KALİTE POLİTİKASI QUALITY POLICY	4
KULLANILAN BİLEŞENLER COMPONENTS USED	7
ERGONOMİ ERGONOMY	8
GÜVENLİK SAFETY	9
FORKLİFT YÖNETİM SİSTEMİ FORKLIFT MANAGEMENT SYSTEM	10
ÜRÜNLERİMİZ OUR PRODUCTS	
16T-3W	11-14
18T-3W	15-18
20T-4W	19-22
30T-4W	23-26
35T-4W	27-30
50T-4W	31-34
MAKİNE BOYUTLARI MACHINE DIMENSIONS	35-36
ES15M	37-40
ET15MH-P	41-44
ELEKTRİKLİ FORKLİFT AVANTAJLARI ADVANTAGES OF ELECTRIC FORKLIFTS	45
SERVİS SERVICE	46
OPSİYONLAR OPTIONS	47



// HAKKIMIZDA

Hikayemizin başladığı günden beri sahip olduğumuz yenilikçi çözümler ve tutku sayesinde her zaman en iyisini hedefler ve en yüksek standartlara odaklanıyoruz. Müşterilerimizin ihtiyaç ve kalite taleplerini karşılamaya derinden bağlıyız. Bu ilkeyi gerçekleştirmek için ürettiğimiz tüm istif makinelerinde yüksek kalitede malzemeler kullanarak, güvenilir ürünler tasarlıyor ve üretiyoruz. Amacımız mevcut standartı devam ettirmek değil, her zaman daha ileriye giderek kendimizi geliştirmek.

Simerlift, kullanıcıların tüm ihtiyaçlarını optimum çözümler sunmak için uzun Ar-Ge ve test süreçlerinden geçmiş, yılların tecrübe ve bilgi birikimini kullanarak özenle planlanmış bir üretim eseridir. Yüzde yüz yerli sermaye ile üretilen Simerlift markalı istif makinelerini satın alma; üst düzey mühendislik bilgisi, yılların deneyimi, yüksek teknoloji, uzun ömürlü kullanım, daha iyi servis ve yedek parça garantisini beraberinde getirir.



// ABOUT US

We always aim for the best and focus on the highest standards, thanks to the innovative solutions and passion we have had since our story began. We are deeply committed to meeting the needs and quality demands of our customers. To realize this principle, we design and manufacture reliable products by using high quality materials in all the stackers we produce. Our goal is not to maintain the current standard, but to improve ourselves by always going further.

Simerlift is a carefully planned production work that has gone through long R&D and testing processes, using years of experience and knowledge to provide optimum solutions to all the needs of users. Purchasing Simerlift branded stackers produced with one hundred percent domestic capital brings with it high-level engineering knowledge, years of experience, high technology, long-lasting use, better service and spare parts guarantee.

VIZYON & MİSYON

Vizyonumuz; lojistik makine üretiminde güvenli, konforlu ve müşteri beklentisinin daima üzerinde olma kabiliyetiyle tercih edilirken aynı zamanda sektöre yön veren, tasarım kabiliyeti yüksek, kendi teknolojiyle ürettiği ürünler ile sektörde rekabet gücünü sağlamlaştıran bir dünya lideri firma olmak.

Misyonumuz; çalışanlarımıza beklentilerine ve güvenliğine öncelik veren bir çalışma ortamında, dünya standartlarını yakalamış kalitemiz; tasarım kabiliyetlerine sahip, dinamik ve tecrübeli ekibimiz ile ülkesinin dışa bağımlılığını azaltacak, çevre dostu ürünler üretmek ve geliştirmek.

Bu kapsamda müşteri memnuniyeti ilkesine son derece sadık kalan, sürekli gelişen ve geliştiren öncü bir firma olarak sektöre değer katmak.

VISION & MISSION

Our vision; to be a world leader company that is preferred in logistics machinery production with its ability to be safe, comfortable and always above customer expectations, while at the same time leading the sector, strengthening its competitive power in the sector with its products produced with its own technology with high design capability.

Our mission; in a working environment that prioritizes the expectations and safety of our employees, our quality that has reached world standards; to produce and develop environmentally friendly products that will reduce the country's foreign dependence with our dynamic and experienced team with design capabilities.

In this context, to add value to the sector as a pioneering company that is extremely loyal to the principle of customer satisfaction, constantly developing and improving.

// KALİTE POLİTİKASI

Simerlift, kaliteyi bir yönetim sistemi olarak ele alır ve bu doğrultuda en uygun çözümleri müşterilerine sunmayı taahhüt eder. Müşteri memnuniyetini en üst düzeyde sağlamak ve iş ilişkilerimizi karşılıklı güven temelinde sürdürmek için benimsediğimiz kalite politikalarımız;

- Kalite yönetim sistemi şartlarına uymak ve sistemi sürekli iyileştirmek.
- Çalışanlarımızın bilgi ve becerilerini geliştirmek.
- Toplum için katma değer yaratmak.
- Ürün ve hizmetlerimizi inovatif bir üretim anlayışı benimseyerek sürekli iyileştirmek ve geliştirmek.
- İlgili yasa ve standartlara bağlı kalarak müşterilerimizin, çalışanlarımızın, yan sanayimizin ve tedarikçilerimizin kalıcı memnuniyetini sağlamak.
- Müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılayan ürün ve hizmetler sunmak.
- Katılımı artırmak ve sürekli gelişmek için paydaşlarımızın fikir ve önerilerini sunabilecekleri yeni sistemler kurmak.

// QUALITY POLICY

Simerlift considers quality as a management system and undertakes to offer the most appropriate solutions to its customers in this direction. Our quality policies we have adopted to ensure the highest level of customer satisfaction and to maintain our business relations on the basis of mutual trust;

- To comply with the requirements of the quality management system and to continuously improve the system.
- To improve the knowledge and skills of our employees.
- Creating added value for society.
- To continuously improve and develop our products and services by adopting an innovative production approach.
- To ensure the permanent satisfaction of our customers, employees, sub-industry and suppliers by adhering to the relevant laws and standards.
- To offer products and services that meet the needs of our customers.
- To establish new systems where our stakeholders can submit their ideas and suggestions in order to increase participation and continuous improvement.



**FORKLİFTTE GÜÇ,
HİZMETTE GÜVEN,
ÜRETİMDE KALİTE**



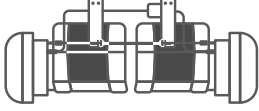


POWER IN FORKLIFT,
TRUST IN SERVICE,
QUALITY IN PRODUCTION



// KULLANILAN BİLEŞENLER

// COMPONENTS USED



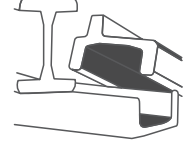
Bonfiglioli / Schabmueller markalı güçlü tek ve çift aktarma organları.

Powerful single and double drivetrains from Bonfiglioli / Schabmueller.



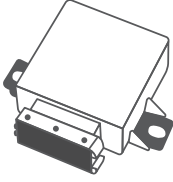
Mast sisteminde, DIN 620 standartına uygun ayarlanabilir yanal destekli rulmanlar.

Adjustable lateral support bearings in the mast system in accordance with DIN 620 standard.



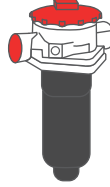
Uluslararası standartlara uygun ISO 10025-2 belgeli S450J2 malzemeli Mast sistemi.

Mast system with ISO 10025-2 certified S450J2 material in accordance with international standards.



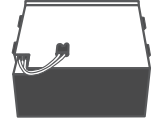
Uluslararası standartlara uygun ISO 16750 ve ISO 7637 belgeli valf sürücüleri.

ISO 16750 and ISO 7637 certified valve drivers in accordance with international standards.



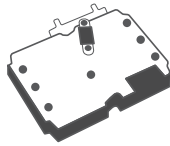
Uluslararası standartlara uygun ISO 16889 belgeli çok katmanlı inorganik geri dönüş filtresi.

ISO 16889 certified multilayer inorganic return filter in accordance with international standards.



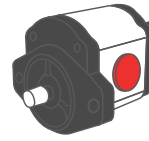
Forkliftlerimizde uzun süreli kullanımlı, güvenli, kolay bakımlı ve yüksek tasarruflu Lityum Pil kullanılmıştır.

Our forklift trucks are equipped with Lithium Batteries, which are long-lasting, safe, easy to maintain and highly economical.



Zapi sistem yürüyüş motorları sürücüsü.

Zapi system drive walking motors.



Düşük desibelli hidrolik pompa.

Low decibel hydraulic pump.

// ERGONOMİ

// ERGONOMY

Operatörün ağırlığına ve ergonomisine göre ayarlanabilir koltuk.

Adjustable seat according to the operator's weight and ergonomics.



Operatör ergonomisine göre ayarlanabilir direksiyon simidi.

Steering wheel adjustable according to operator ergonomics.



Kolçak mekanizması ile hareketli 4.3" LCD renkli bilgilendirme ekranı ve Mini Lever sistemi. (Opsiyonel)

Movable 4.3" with armrest mechanism LCD color information display and Mini Lever system. (Optional)



Direksiyon pozisyonunu gösteren bilgi ekranı.

Information display showing the steering position.



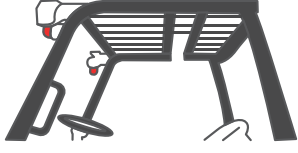
Yarı otomatik akü su dolum sistemi.

Semi-automatic battery water filling system.



// GÜVENLİK

// SAFETY



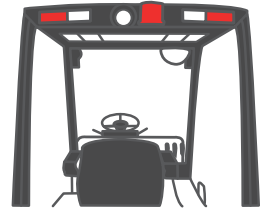
ISO 6055 standartlarına uygun kabin koruma sistemi.

Cabin protection system in accordance with ISO 6055 standards.



Sürüş hızını dönüş yarıçapına göre ayarlayan Akıllı Viraj Kontrolü sistemi.

Intelligent Cornering Control system that adjusts the driving speed according to the turning radius.



Geniş görüş alanı açısı.

Wide field of view angle.



Hortum patlatma valfi ile maksimum güvenlik.

Maximum safety with hose burst valve.



Rampada kaymayı engelleyen Auto Hold sistemi.

Auto Hold system to prevent slipping on the ramp.



Koltukta operatörün olmadığını algılayıp forklift fonksiyonlarını devre dışı bırakan Operatör Algılama sistemi.

Operator Detection system that detects when there is no operator in the seat and disables the truck functions.

// FORKLIFT YÖNETİM SİSTEMİ

// FORKLIFT MANAGEMENT SYSTEM



OPERATÖR YÖNETİMİ OPERATOR MANAGEMENT

RFID, PIN şifresi ile sürücüleri sertifikalandırmak ve çalışmalarını yönetmek mümkündür.

With RFID, PIN password it is possible to certify drivers and manage their work.



GÜVENLİK YÖNETİMİ SECURITY MANAGEMENT

Çalışmaya başlamadan önce sürücünün koşullarını ve araç durumunu kontrol edebilir, hız ve çarpmaları yönetebilirsiniz.

You can check the driver's conditions and vehicle status before starting work, and manage speed and bumps.

Anlık Konum



Instant Location

Sarj Durumu



Charging Status

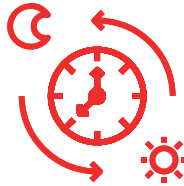
Arıza Bilgisi



Failure Information



Günlük Çalışma Süresi



Daily Working Time



FORKLİFT YÖNETİMİ FORKLIFT MANAGEMENT

Çalışma süresini, akü durumunu ve konum bilgilerini eş zamanlı olarak yönetebilirsiniz.

You can manage uptime, battery status and location information simultaneously.



BAKIM MAINTENANCE

Araçın bakım zamanlarını ve hata kodlarını görerek araçlarınızı en iyi durumda tutabilirsiniz.

You can keep your vehicles in top condition by seeing vehicle maintenance schedules and error codes.

KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ KULLANIM ÖZELLİKLERİ

MÜKEMMEL GÖRÜŞ AÇISI

SAĞLAM ŞASE, SAĞLAM ASANSÖR

SON TEKNOLOJİ GÜVENLİK TEDBİRLERİ

PERSONALIZED USAGE FEATURES

EXCELLENT VIEWING ANGLE

ROBUST CHASSIS, ROBUST ELEVATOR

STATE-OF-THE-ART SECURITY MEASURES

Detaylı Bilgi için:
For More Information:



16T-3W

3 tekerlekli forkliftlerimiz arasında ergonomik açıdan kusursuz tasarımıyla dikkat çeken ürünümüz 16T-3W sağlam yapı şekli ve geleceğe yönelik teknolojisi sayesinde, hem iç hem de dış alanlarda çalışma ve ekonomik kullanımlar için en iyi koşulları sunar.

- 1600 kg taşıma kapasitesi
- Dar alan koşullarında maksimum performans, mükemmel çözüm
- 500 mm'lik yük ağırlık merkezi ve 1,6 tonluk yük kapasitesi
- 20 km/s'e kadar sürüş hızı
- Koltuk yanında konumlandırılmış joystick ve levyeli seçenekleriyle beraber ergonomik çalışma alanı
- Geniş açılı görüşe sahip asansör
- Güvenli sürüş ve yük taşıma için çatal uçlarının her yükseklikte mükemmel görünürlüğü
- Dönüş açısına göre forklift hızının otomatik ayarlanması
- Seçilebilir sürüş fonksiyonlarına sahip kişiselleştirilebilen dijital ekran
- Oransal joysticklerle güvenli ve hassas asansör kontrolleri
- OPS (Operatör Algılama Sistemi) forklift koltuğunda operatör olmadığında güvenliğini sağlamak amacıyla forklift hareketlerini kısıtlar
- Düşük desibelli çalışma
- Yeni tip LED far sistemi

Among our 3-wheeled forklifts, our product 16T-3W stands out with its ergonomically perfect design. Thanks to its robust construction and future-oriented technology, it offers the best conditions for working and economic use both indoors and outdoors.

- 1600 kg load capacity
- Maximum performance in tight space conditions, the perfect solution
- 500 mm load center of gravity and 1.6 tons load capacity
- Driving speed up to 20 km/h
- Ergonomic workspace with joystick and lever options positioned next to the seat
- Elevator with wide-angle vision
- Excellent visibility of the fork tips at any height for safe driving and load handling
- Automatic adjustment of the forklift speed according to the turning angle
- Customizable digital display with selectable driving functions
- Safe and precise elevator controls with proportional joysticks
- OPS (Operator Sensing System) restricts truck movements to ensure safety when no operator is at the forklift truck seat
- Low decibel operation
- New type LED headlight system

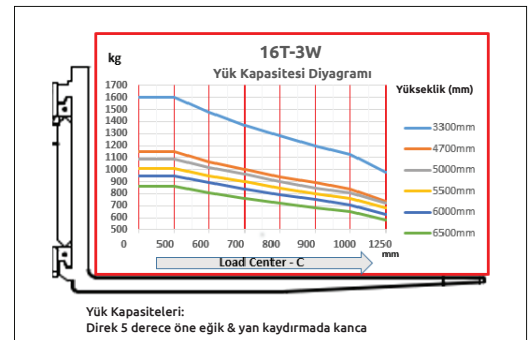
KARAKTERİSTİK	1.1 Üretici		SimerLift		
	1.2 Model		16T-3W		
	1.3 Tahrik		AC Elektrik		
	1.4 Çalışma tipi		Sürücü Yönlendirmeli		
	1.5 Nominal kapasite/yük	Q	kg	1600	
	1.6 Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500	
	1.7 Yük mesafesi	x	mm	470	
	1.8 Dingil açıklığı	y	mm	1320	
AĞIRLIK	2.1 Net ağırlık		kg	3150	
	2.2 Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	4385/365	
	2.3 Aks yükü, yüksüz ön/arka		kg	1610/1540	
LASTİK TÜRÜ	3.1 Lastik tipi		E		
	3.2 Lastik boyutu, ön		200x50-10		
	3.3 Lastik boyutu, arka		15x4.5-8		
	3.4 Tekerleklerin sayısı ön/arka (x=çeker)		2x/2		
	3.5 İz genişliği, ön	b11	mm	952	
	3.6 İz genişliği, arka	b12	mm	206	
BOYUT	4.1 Mast ön ve arka tilt açısı	α/β	°	5/7	
	4.2 Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2150	
	4.3 Serbest kaldırma	h2	mm	135	
	4.3.1 Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	1600	
	4.4 Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3300	
	4.5 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	3875	
	4.6 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4*	mm	4330	
	4.7 Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2028	
	4.8 Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	1060	
	4.19 Toplam uzunluk	l1	mm	2995	
	4.20 Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	1995	
	4.21 Toplam genişlik	b1/b2	mm	1154	
	4.22 Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	35x100x1000	
	4.23 Çatal taşıyıcı sınıfı			II	
	4.24 Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	980	
	4.31 Kaldırma çubuğunun altında yük varken zemin boşluğu	m1	mm	110	
	4.32 Dingil açıklığı ortasındaki zemin boşluğu	m2	mm	95	
	PERFORMANS VERİSİ	4.33 Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm	3352
		4.34 Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	Ast	mm	3482
4.35 Dönme yarıçapı		Wa	mm	1565	
4.36 En küçük pivot noktası mesafesi		b13	mm	0	
5.1 Maksimum sürüş hızı yüklü/yüksüz			km/h	20/20	
5.2 Kaldırma hızı yüklü/yüksüz			m/s	0.32/0.4	
5.3 İndirme hızı yüklü/yüksüz			m/s	0.4/0.35	
5.4 Yüklü maksimum çekme kuvveti			N	9490	
ELEKTRİK MOTORU	5.5 Yüklü ve yüksüz maksimum tırmanma kapasitesi		%	24	
	5.6 Servis freni			Elektrik(Manyetik)	
	6.1 Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	4,7 x 2 / 5 x 2	
	6.2 Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	17,6	
	6.3 Akü ölçüleri		mm	827 x 519 x 630	
DİĞER	6.4 Akü voltajı		V/Ah	48/500	
	6.5 Akü ağırlığı		kg	740	
7.1 Sürücü kontrol türü			AC		
7.2 Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	160-180		

h2* triplex mast
h4* koruma kafesli

MAST SEÇİM TABLOSU

		Dublex	Triplex	
Kaldırma yüksekliği	h23	3360	4725	6025
Kaldırma yüksekliği	h3	3300	4665	5965
Mast inik durumdayken yükseklik	h1	2340	2155	2590
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (1)	h4	3875	5235	6540
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (2)	h4*	4330	5690	6995
Serbest kaldırma	h2	115	1570	2000
Serbest kaldırma	h2*	115	1120	1550
İleri devirme	deg	5	5	5
Geri devirme	deg	5	5	5

h2* triplex mast
h4* koruma kafesli



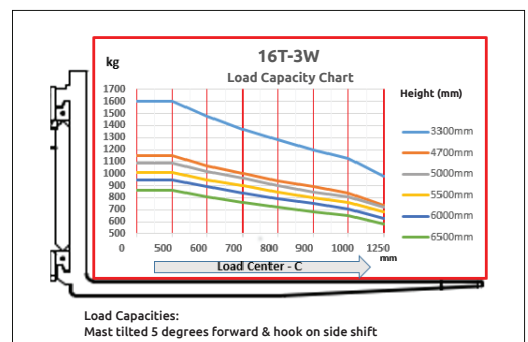
CHARACTERISTIC	1.1	Manufacturer		SimerLift
	1.2	Model		16T-3W
	1.3	Drive		AC Electric
	1.4	Operation type		Driver Seated
	1.5	Load capacity/rated load	Q	kg 1600
	1.6	Load center	c	mm 500
	1.7	Load distance, center of drive axle to fork	x	mm 470
	1.8	Wheelbase	y	mm 1320
WEIGHT	2.1	Service weight (with min. weight of battery)		kg 3150
	2.2	Axle loading, loaded, front/rear		kg 4385/365
	2.3	Axle loading, unloaded, front/rear		kg 1610/1540
TYRES	3.1	Tyres: pneumatic (P), solid (E), cushion (C)		E
	3.2	Tyre size, front		200x50-10
	3.3	Tyre size, rear		15x4.5-8
	3.4	Wheels. number front/rear (x = driven wheels)		2x/2
	3.5	Tread, front	b11	mm 952
	3.6	Tread, rear	b12	mm 206
DIMENSIONS	4.1	Tilt of mast/fork carriage forward/backward	α/β	° 5/7
	4.2	Height, mast lowered	h1	mm 2150
	4.3	Free lift	h2	mm 135
	4.3.1	Full free lift	h2*	mm 1600
	4.4	Lift height	h3	mm 3300
	4.5	Height. mast extended (2)	h4	mm 3875
	4.6	Height. mast extended (2)	h4*	mm 4330
	4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	mm 2028
	4.8	Height of seat	h7	mm 1060
	4.19	Overall length	l1	mm 2995
	4.20	Length to forkface	l2	mm 1995
	4.21	Overall width	b1/b2	mm 1154
	4.22	Fork dimensions	s/e/l	mm 35x100x1000
	4.23	Fork carriage ISO 2328, class		II
	4.24	Fork carriage width	b3	mm 980
	4.31	Ground clearance, loaded, below mast	m1	mm 110
	4.32	Ground clearance, center of wheelbase	m2	mm 95
	4.33	Aisle width for pallets 1.000 x 1.200 crossways	Ast	mm 3352
	4.34	Aisle width for pallets 800 x 1.200 lengthways	Ast	mm 3482
	4.35	External turning radius	Wa	mm 1565
4.36	Internal turning radius	b13	mm 0	
PERFORMANCE DATA	5.1	Max. travel speed, loaded/unloaded		km/h 20/20
	5.2	Lift speeds, loaded/unloaded		m/s 0.32/0.4
	5.3	Lowering speed, loaded/unloaded		m/s 0.4/0.35
	5.4	Max. drawbar pull, loaded		N 9490
	5.5	Max. gradeability, with/without load		% 24
	5.6	Service brake		Electric (Magnetic)
ELECTRIC MOTOR	6.1	Drive motor S2 60 mint		kW 4,7 x 2 / 5 x 2
	6.2	Lift motor rating at S3 15%		kW 17,6
	6.3	Battery compartment		mm 827 x 519 x 630
	6.4	Battery voltage, nominal capacity K5		V/Ah 48/500
	6.5	Battery weight		kg 740
OTHERS	7.1	Type of drive control		AC
	7.2	Operating pressure for attachments		bar 160-180

h2* triplex mast
h4* with load back rest

MAST SELECTION TABLE

		Dublex	Triplex	
Lift height	h23	3360	4725	6025
Lift	h3	3300	4665	5965
Height, mast lowered	h1	2340	2155	2590
Height, mast extended (1)	h4	3875	5235	6540
Height, mast extended (2)	h4*	4330	5690	6995
Free lift, without load backrest	h2	115	1570	2000
Free lift, with load backrest	h2*	115	1120	1550
Tilt, range forward	deg	5	5	5
Tilt, range backward	deg	5	5	5

h2* triplex mast
h4* with load back rest



KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ KULLANIM ÖZELLİKLERİ
MÜKEMMEL GÖRÜŞ AÇISI
SAĞLAM ŞASE, SAĞLAM ASANSÖR
SON TEKNOLOJİ GÜVENLİK TEDBİRLERİ

PERSONALIZED USAGE FEATURES
EXCELLENT VIEWING ANGLE
ROBUST CHASSIS, ROBUST ELEVATOR
STATE-OF-THE-ART SECURITY MEASURES

Detaylı Bilgi İçin:
For More Information:



18T-3W

3 tekerlekli forkliftlerimizin ilk ürünü olan 18T-3W, sağlam yapı şekli ve geleceğe yönelik teknolojisi sayesinde, hem iç hem dış alanlarda ergonomik çalışma ve ekonomik kullanımlar için maksimum performans sunar.

- 1800 kg taşıma kapasitesi
- Dar alan koşullarında maksimum performans, mükemmel çözüm
- 500 mm'lik yük ağırlık merkezi ve 1,8 tonluk yük kapasitesi
- 20 km/s'e kadar sürüş hızı
- Koltuk yanında konumlandırılmış joystick ve levyeli seçenekleriyle beraber ergonomik çalışma alanı
- Geniş açılı görüşe sahip asansör
- Güvenli sürüş ve yük taşıma için çatal uçlarının her yükseklikte mükemmel görünürlüğü
- Dönüş açısına göre forklift hızının otomatik ayarlanması
- Seçilebilir sürüş fonksiyonlarına sahip kişiselleştirilebilen dijital ekran
- Oransal joysticklerle güvenli ve hassas asansör kontrolleri
- OPS (Operatör Algılama Sistemi) forklift koltuğunda operatör olmadığında güvenliğini sağlamak amacıyla forklift hareketlerini kısıtlar
- Düşük desibelli çalışma
- Yeni tip LED far sistemi

18T-3W, the first product of our 3-wheeled forklifts, offers maximum performance for ergonomic operation and economical use both indoors and outdoors thanks to its robust construction and future-oriented technology.

- 1800 kg load capacity
- Maximum performance in tight space conditions, the perfect solution
- 500 mm load center of gravity and 1.8 tons load capacity
- Driving speed up to 20 km/h
- Ergonomic workspace with joystick and lever options positioned next to the seat
- Elevator with wide-angle vision
- Excellent visibility of the fork tips at any height for safe driving and load handling
- Automatic adjustment of the forklift speed according to the turning angle
- Customizable digital display with selectable driving functions
- Safe and precise elevator controls with proportional joysticks
- OPS (Operator Sensing System) restricts truck movements to ensure safety when no operator is at the forklift truck seat
- Low decibel operation
- New type LED headlight system

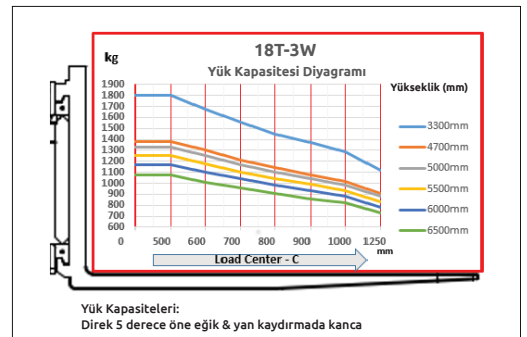
				Eko	Premium
KARAKTERİSTİK	1.1 Üretici			SimerLift	SimerLift
	1.2 Model			18T-3W	18T-3W
	1.3 Tahrik			AC Electric	AC Elektrik
	1.4 Çalışma tipi			Driver Seated	Sürücü Yönlendirmeli
	1.5 Nominal kapasite/yük	Q	kg	1800	1800
	1.6 Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500	500
	1.7 Yük mesafesi	x	mm	470	470
	1.8 Dingil açıklığı	y	mm	1430	1430
AĞIRLIK	2.1 Net ağırlık		kg	3390	3390
	2.2 Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	4750/440	4750/440
	2.3 Aks yükü, yüksüz ön/arka		kg	1730/1660	1730/1660
LASTİK TÜRÜ	3.1 Lastik tipi			E	E
	3.2 Lastik boyutu, ön			200/50-10	200/50-10
	3.3 Lastik boyutu, arka			15x4.5-8	15x4.5-8
	3.4 Tekerleklerin sayısı ön/arka (x=çeker)			2x/2	2x/2
	3.5 İz genişliği, ön	b11	mm	952	952
	3.6 İz genişliği, arka	b12	mm	206	206
BOYUT	4.1 Mast ön ve arka tilt açısı	α/β	°	5/5	5/5
	4.2 Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2340	2340
	4.3 Serbest kaldırma	h2	mm	115	115
	4.3.1 Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	1570	1570
	4.4 Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3300	3300
	4.5 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	3875	3875
	4.6 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4*	mm	4330	4330
	4.7 Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2028	2028
	4.8 Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	1060	1060
	4.19 Toplam uzunluk	l1	mm	3105	3105
	4.20 Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	2105	2105
	4.21 Toplam genişlik	b1/b2	mm	1154	1154
	4.22 Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	40x100x1000	40x100x1200
	4.23 Çatal taşıyıcı sınıfı			II	II
	4.24 Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	980	980
	4.31 Kaldırma çubuğunun altında yük varken zemin boşluğu	m1	mm	110	110
	4.32 Dingil açıklığı ortasındaki zemin boşluğu	m2	mm	95	95
	4.33 Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm	3352	3352
	4.34 Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	Ast	mm	3592	3592
4.35 Dönme yarıçapı	Wa	mm	1675	1675	
4.36 En küçük pivot noktası mesafesi	b13	mm	0	0	
PERFORMANS VERİSİ	5.1 Maksimum sürüş hızı yüklü/yüksüz		km/h	20/20	20/20
	5.2 Kaldırma hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.32/0.4	0.32/0.4
	5.3 İndirme hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.4/0.35	0.4/0.35
	5.4 Yüklü maksimum çekme kuvveti		N	9430	9430
	5.5 Yüklü ve yüksüz maksimum tırmanma kapasitesi		%	24	24
	5.6 Servis freni			Elektrik(Manyetik)	Elektrik(Manyetik)
ELEKTRİK MOTORU	6.1 Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	4,7 x 2	4,7 x 2 / 5 x 2
	6.2 Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	17,6	17,6
	6.3 Akü ölçüleri		mm	827 x 630 x 630	827 x 630 x 630
	6.4 Akü voltajı		V/Ah	48/500	48/625
	6.5 Akü ağırlığı		kg	740	905
DİĞER	7.1 Sürücü kontrol türü			AC	AC
	7.2 Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	160-180	160-180

h2* triplex mast
h4* koruma kafesi

MAST SEÇİM TABLOSU

		Dublex	Triplex	
Kaldırma yüksekliği	h23	3360	4725	6025
Kaldırma yüksekliği	h3	3300	4665	5965
Mast inik durumdayken yükseklik	h1	2340	2155	2590
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (1)	h4	3875	5235	6540
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (2)	h4*	4330	5690	6995
Serbest kaldırma	h2	115	1570	2000
Serbest kaldırma	h2*	115	1120	1550
İleri devirme	deg	5	5	5
Geri devirme	deg	5	5	5

h2* triplex mast
h4* koruma kafesi



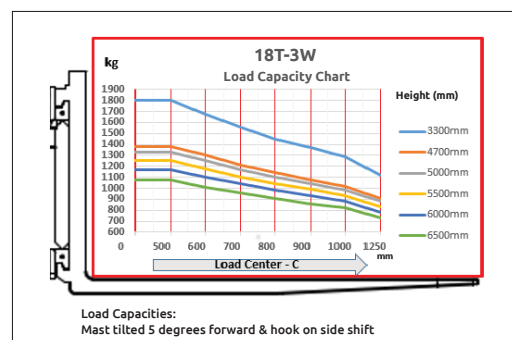
				Eko	Premium	
CHARACTERISTIC	1.1	Manufacturer		SimerLift	SimerLift	
	1.2	Model		18T-3W	18T-3W	
	1.3	Drive		AC Electric	AC Electric	
	1.4	Operation type		Driver Seated	Driver Seated	
	1.5	Load capacity/rated load	Q	kg	1800	1800
	1.6	Load center	c	mm	500	500
	1.7	Load distance, center of drive axle to fork	x	mm	470	470
	1.8	Wheelbase	y	mm	1430	1430
WEIGHT	2.1	Service weight (with min. weight of battery)		kg	3390	3390
	2.2	Axle loading, loaded, front/rear		kg	4750/440	4750/440
	2.3	Axle loading, unloaded, front/rear		kg	1730/1660	1730/1660
TYRES	3.1	Tyres: pneumatic (P), solid (E), cushion (C)			E	E
	3.2	Tyre size, front			200/50-10	200/50-10
	3.3	Tyre size, rear			15x4.5-8	15x4.5-8
	3.4	Wheels. number front/rear (x = driven wheels)			2x/2	2x/2
	3.5	Tread, front	b11	mm	952	952
	3.6	Tread, rear	b12	mm	206	206
DIMENSIONS	4.1	Tilt of mast/fork carriage forward/backward	α/β	°	5/5	5/5
	4.2	Height, mast lowered	h1	mm	2340	2340
	4.3	Free lift	h2	mm	115	115
	4.3.1	Full free lift	h2*	mm	1570	1570
	4.4	Lift height	h3	mm	3300	3300
	4.5	Height. mast extended (2)	h4	mm	3875	3875
	4.6	Height. mast extended (2)	h4*	mm	4330	4330
	4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	mm	2028	2028
	4.8	Height of seat	h7	mm	1060	1060
	4.19	Overall length	l1	mm	3105	3105
	4.20	Length to Forkface	l2	mm	2105	2105
	4.21	Overall width	b1/b2	mm	1154	1154
	4.22	Fork dimensions	s/e/l	mm	40x100x1000	40x100x1200
	4.23	Fork carriage ISO 2328, class			II	II
	4.24	Fork carriage width	b3	mm	980	980
	4.31	Ground clearance, loaded, below mast	m1	mm	110	110
	4.32	Ground clearance, center of wheelbase	m2	mm	95	95
	4.33	Aisle width for pallets 1.000 x 1.200 crossways	Ast	mm	3352	3352
4.34	Aisle width for pallets 800 x 1.200 lengthways	Ast	mm	3592	3592	
4.35	External turning radius	Wa	mm	1675	1675	
4.36	Internal turning radius	b13	mm	0	0	
PERFORMANCE DATA	5.1	Max. travel speed, loaded/unloaded		km/h	20/20	20/20
	5.2	Lift speeds, loaded/unloaded		m/s	0.32/0.4	0.32/0.4
	5.3	Lowering speed, loaded/unloaded		m/s	0.4/0.35	0.4/0.35
	5.4	Max. drawbar pull, loaded		N	9430	9430
	5.5	Max. gradeability, with/without load		%	24	24
	5.6	Service brake				Electric (Magnetic)
ELECTRIC MOTOR	6.1	Drive motor S2 60 mint		kW	4,7 x 2	4,7 x 2 / 5 x 2
	6.2	Lift motor rating at S3 15%		kW	17,6	17,6
	6.3	Battery compartment		mm	827 x 630 x 630	827 x 630 x 630
	6.4	Battery voltage, nominal capacity K5		V/Ah	48/500	48/625
	6.5	Battery weight		kg	740	905
OTHERS	7.1	Type of drive control			AC	AC
	7.2	Operating pressure for attachments		bar	160-180	160-180

h2* triplex mast
h4* with load back rest

MAST SELECTION TABLE

		Dublex	Triplex	
Lift height	h23	3360	4725	6025
Lift	h3	3300	4665	5965
Height, mast lowered	h1	2340	2155	2590
Heigt, mast extended (1)	h4	3875	5235	6540
Heigt, mast extended (2)	h4*	4330	5690	6995
Free lift, without load backrest	h2	115	1570	2000
Free lift, with load backrest	h2*	115	1120	1550
Tilt, range forward	deg	5	5	5
Tilt, range backward	deg	5	5	5

h2* triplex mast
h4* with load back rest



KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ KULLANIM ÖZELLİKLERİ

MÜKEMMEL GÖRÜŞ AÇISI

SAĞLAM ŞASE, SAĞLAM ASANSÖR

SON TEKNOLOJİ GÜVENLİK TEDBİRLERİ

PERSONALIZED USAGE FEATURES

EXCELLENT VIEWING ANGLE

ROBUST CHASSIS, ROBUST ELEVATOR

STATE-OF-THE-ART SECURITY MEASURES

Detaylı Bilgi İçin:
For More Information:



20T-4W

20T-4W modelimiz hem iç hem dış mekan uygulamaları için tasarlanmıştır. Geniş ekran kontrol ünitesi, sürüş fonksiyonları ve hidrolik fonksiyonları için gerekli tüm fonksiyonları yönetir ve mevcut akü şarj durumunu hesaplayarak tahmini akü süresini görüntüler.

- Servis freni, rejeneratif fren ve elektrikle çalıştırılan park freninden oluşan üç farklı fren sistemi
- Koltuk yanında konumlandırılmış joystick ve levye opsiyonlarıyla beraber ergonomik çalışma alanı
- Geniş açılı görüşe sahip asansör
- Güvenli sürüş ve yük taşıma için çatal uçlarının her yükseklikte mükemmel görünürlüğü
- Seçilebilir sürüş fonksiyonlarına sahip kişiselleştirilebilen dijital ekran
- Oransal joysticklerle güvenli ve hassas asansör kontrolleri
- Dönüş keskinliğine göre otomatik yavaşlama
- OPS (Operatör Algılama Sistemi) forklift koltuğunda operatör olmadığında güvenliğini sağlamak amacıyla forklift hareketlerini kısıtlar
- Düşük desibelli çalışma
- Yeni tip LED far sistemi

Our 20T-4W model is designed for both indoor and outdoor applications. The large screen control unit manages all the functions required for driving functions and hydraulic functions and displays the estimated battery time by calculating the current battery state of charge.

- 3 different braking systems: service brake, regenerative brake and electrically operated parking brake
- Ergonomic workspace with joystick and lever options positioned next to the seat
- Elevator with wide-angle vision
- Excellent visibility of the fork tips at any height for safe driving and load handling
- Customizable digital display with selectable driving functions
- Safe and precise elevator controls with proportional joysticks
- Automatic deceleration according to turning sharpness
- OPS (Operator Sensing System) restricts truck movements to ensure safety when no operator is at the forklift truck seat
- Low decibel operation
- New type LED headlight system

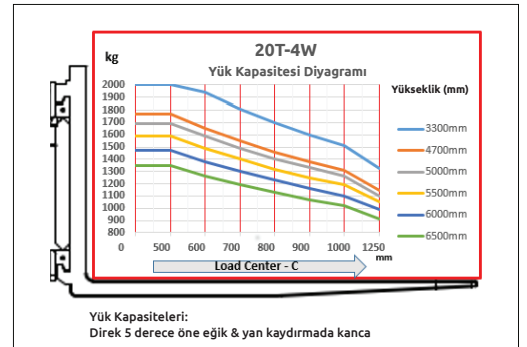
			Eko	Premium	
KARAKTERİSTİK	1.1 Üretici		SimerLift	SimerLift	
	1.2 Model		20T-4W	20T-4W	
	1.3 Tahrik		AC Electric	AC Elektrik	
	1.4 Çalışma tipi		Driver Seated	Sürücü Yönlendirmeli	
	1.5 Nominal kapasite/yük	Q	kg	2000	2000
	1.6 Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500	500
	1.7 Yük mesafesi	x	mm	470	470
	1.8 Dingil açıklığı	y	mm	1495	1495
AĞIRLIK	2.1 Net ağırlık		kg	3600	3600
	2.2 Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	5000 / 600	5000 / 600
	2.3 Aks yükü, yüksüz ön/arka		kg	1750 / 1850	1750 / 1850
LASTİK TÜRÜ	3.1 Lastik tipi		E	E	
	3.2 Lastik boyutu, ön		200/50-10	200/50-10	
	3.3 Lastik boyutu, arka		16x6-8	16x6-8	
	3.4 Tekerleklerin sayısı ön/arka (x=çeker)		2x/2	2x/2	
	3.5 İz genişliği, ön	b11	mm	952	952
	3.6 İz genişliği, arka	b12	mm	890	890
BOYUT	4.1 Mast ön ve arka tilt açısı	α/β	°	5/6	5/6
	4.2 Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2340	2340
	4.3 Serbest kaldırma	h2	mm	115	115
	4.3.1 Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	1570	1570
	4.4 Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3300	3300
	4.5 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	3875	3875
	4.6 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4*	mm	4330	4330
	4.7 Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2040	2040
	4.8 Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	1082	1082
	4.19 Toplam uzunluk	l1	mm	3278	3278
	4.20 Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	2278	2278
	4.21 Toplam genişlik	b1/b2	mm	1154	1154
	4.22 Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	40x100x1000	40x100x1200
	4.23 Çatal taşıyıcı sınıfı			II	II
	4.24 Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	980	980
	4.31 Kaldırma çubuğunun altında yük varken zemin boşluğu	m1	mm	110	110
	4.32 Dingil açıklığı ortasındaki zemin boşluğu	m2	mm	110	110
	4.33 Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm	3680	3680
	4.34 Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	Ast	mm	3886	3886
4.35 Dönme yarıçapı	Wa	mm	2010	2010	
4.36 En küçük pivot noktası mesafesi	b13	mm	540	540	
PERFORMANS VERİSİ	5.1 Maksimum sürüş hızı yüklü/yüksüz		km/h	20/20	20/20
	5.2 Kaldırma hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.32/0.4	0.32/0.4
	5.3 İndirme hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.4/0.35	0.4/0.35
	5.4 Yüklü maksimum çekme kuvveti		N	9100	9100
	5.5 Yüklü ve yüksüz maksimum tırmanma kapasitesi		%	24	24
	5.6 Servis freni			Elektrik(Manyetik)	Elektrik(Manyetik)
ELEKTRİK MOTORU	6.1 Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	4,7 x 2	4,7 x 2 / 5 x 2
	6.2 Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	17,6	17,6
	6.3 Akü ölçüleri		mm	827 x 630 x 630	827 x 630 x 630
	6.4 Akü voltajı		V/Ah	48/500	48/625
	6.5 Akü ağırlığı		kg	740	905
DİĞER	7.1 Sürücü kontrol türü			AC	AC
	7.2 Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	160-180	160-180

h2* triplex mast
h4* koruma kafesi

MAST SEÇİM TABLOSU

		Dublex	Triplex
Kaldırma yüksekliği	h23	4730	6030
Kaldırma yüksekliği	h3	4670	5960
Mast inik durumdayken yükseklik	h1	2175	2610
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (1)	h4	5240	6545
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (2)	h4*	5745	7050
Serbest kaldırma	h2	1570	2000
Serbest kaldırma	h2*	1090	1520
İleri devirme	deg	5	5
Geri devirme	deg	6	6

h2* triplex mast
h4* koruma kafesi



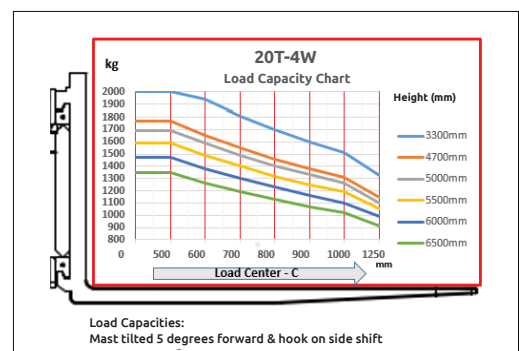
				Eko	Premium	
CHARACTERISTIC	1.1	Manufacturer		SimerLift	SimerLift	
	1.2	Model		20T-4W	20T-4W	
	1.3	Drive		AC Electric	AC Electric	
	1.4	Operation type		Driver Seated	Driver Seated	
	1.5	Load capacity/rated load	Q	kg	2000	2000
	1.6	Load center	c	mm	500	500
	1.7	Load distance, center of drive axle to fork	x	mm	470	470
	1.8	Wheelbase	y	mm	1495	1495
WEIGHT	2.1	Service weight (with min. weight of battery)		kg	3600	3600
	2.2	Axle loading, loaded, front/rear		kg	5000 / 600	5000 / 600
	2.3	Axle loading, unloaded, front/rear		kg	1750 / 1850	1750 / 1850
TYRES	3.1	Tyres: pneumatic (P), solid (E), cushion (C)			E	
	3.2	Tyre size, front			200/50-10	200/50-10
	3.3	Tyre size, rear			16x6-8	16x6-8
	3.4	Wheels. number front/rear (x = driven wheels)			2x/2	2x/2
	3.5	Tread, front	b11	mm	952	952
	3.6	Tread, rear	b12	mm	890	890
DIMENSIONS	4.1	Tilt of mast/fork carriage forward/backward	α/β	°	5/6	5/6
	4.2	Height, mast lowered	h1	mm	2340	2340
	4.3	Free lift	h2	mm	115	115
	4.3.1	Full free lift	h2*	mm	1570	1570
	4.4	Lift height	h3	mm	3300	3300
	4.5	Height. mast extended (2)	h4	mm	3875	3875
	4.6	Height. mast extended (2)	h4*	mm	4330	4330
	4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	mm	2040	2040
	4.8	Height of seat	h7	mm	1082	1082
	4.19	Overall length	l1	mm	3278	3278
	4.20	Length to Forkface	l2	mm	2278	2278
	4.21	Overall width	b1/b2	mm	1154	1154
	4.22	Fork dimensions	s/e/l	mm	40x100x1000	40x100x1200
	4.23	Fork carriage ISO 2328, class				II
	4.24	Fork carriage width	b3	mm	980	980
	4.31	Ground clearance, loaded, below mast	m1	mm	110	110
	4.32	Ground clearance, center of wheelbase	m2	mm	110	110
	4.33	Aisle width for pallets 1.000 x 1.200 crossways	Ast	mm	3680	3680
4.34	Aisle width for pallets 800 x 1.200 lengthways	Ast	mm	3886	3886	
4.35	External turning radius	Wa	mm	2010	2010	
4.36	Internal turning radius	b13	mm	540	540	
PERFORMANCE DATA	5.1	Max. travel speed, loaded/unloaded		km/h	20/20	20/20
	5.2	Lift speeds, loaded/unloaded		m/s	0.32/0.4	0.32/0.4
	5.3	Lowering speed, loaded/unloaded		m/s	0.4/0.35	0.4/0.35
	5.4	Max. drawbar pull, loaded		N	9100	9100
	5.5	Max. gradeability, with/without load		%	24	24
	5.6	Service brake				Electric (Magnetic)
ELECTRIC MOTOR	6.1	Drive motor S2 60 mint		kW	4,7 x 2	4,7 x 2 / 5 x 2
	6.2	Lift motor rating at S3 15%		kW	17,6	17,6
	6.3	Battery compartment		mm	827 x 630 x 630	827 x 630 x 630
	6.4	Battery voltage, nominal capacity K5		V/Ah	48/500	48/625
	6.5	Battery weight		kg	740	905
OTHERS	7.1	Type of drive control			AC	AC
	7.2	Operating pressure for attachments		bar	160-180	160-180

h2* triplex mast
h4* with load back rest

MAST SELECTION TABLE

		Dublex	Triplex
Lift height	h23	4730	6030
Lift	h3	4670	5960
Height, mast lowered	h1	2175	2610
Height, mast extended (1)	h4	5240	6545
Height, mast extended (2)	h4*	5745	7050
Free lift, without load backrest	h2	1570	2000
Free lift, with load backrest	h2*	1090	1520
Tilt, range forward	deg	5	5
Tilt, range backward	deg	6	6

h2* triplex mast
h4* with load back rest



KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ KULLANIM ÖZELLİKLERİ

MÜKEMMEL GÖRÜŞ AÇISI

SAĞLAM ŞASE, SAĞLAM ASANSÖR

SON TEKNOLOJİ GÜVENLİK TEDBİRLERİ

PERSONALIZED USAGE FEATURES

EXCELLENT VIEWING ANGLE

ROBUST CHASSIS, ROBUST ELEVATOR

STATE-OF-THE-ART SECURITY MEASURES

Detaylı Bilgi için:
For More Information:



30T-4W

**30T-4W modelimiz hem iç hem de dış mekan uygulamaları için tasarlanmıştır.
Sürüş durumu bilgileri ve tüm mesajlar geniş bir ekran aracılığıyla sağlanır.**

- Koltuk yanında konumlandırılmış joystick ve levye opsiyonlarıyla beraber ergonomik çalışma alanı
- Dönüş keskinliğine göre otomatik yavaşlama
- Geniş açılı görüşe sahip asansör
- Güvenli sürüş ve yük taşıma için çatal uçlarının her yükseklikte mükemmel görünürlüğü
- Seçilebilir sürüş fonksiyonlarına sahip kişiselleştirilebilen dijital ekran
- Oransal joysticklerle güvenli ve hassas asansör kontrolleri
- Mekanik/Otomatik el freni olmak üzere 2 farklı el freni opsiyonu
- OPS (Operatör Algılama Sistemi) forklift koltuğunda operatör olmadığında güvenliği sağlamak amacıyla forklift hareketlerini kısıtlar
- Düşük desibelli çalışma
- Yeni tip LED far sistemi

**Our 30T-4W is designed for both indoor and outdoor applications.
Driving status information and all messages are provided via a large display.**

- Ergonomic workspace with joystick and lever options positioned next to the seat
- Automatic deceleration according to turning sharpness
- Elevator with wide-angle vision
- Excellent visibility of the fork tips at any height for safe driving and load handling
- Customizable digital display with selectable driving functions
- Safe and precise elevator controls with proportional joysticks
- 2 different handbrake options, Mechanical/Automatic handbrake
- OPS (Operator Sensing System) restricts truck movements to ensure safety when no operator is at the forklift truck seat
- Low decibel operation
- New type LED headlight system

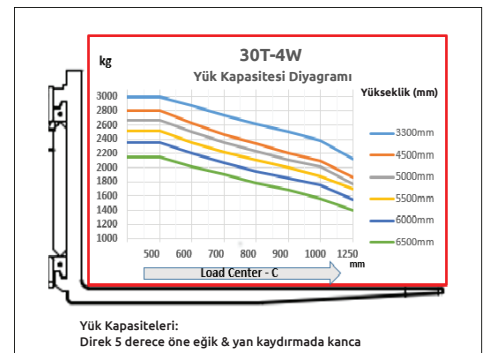
				Eko	Standart	Premium
KARAKTERİSTİK	1.1 Üretici			SimerLift	SimerLift	SimerLift
	1.2 Model			30T-4W	30T-4W	30T-4W
	1.3 Tahrik			AC Elektrik	AC Elektrik	AC Elektrik
	1.4 Çalışma tipi			Sürücü Yönlendirmeli	Sürücü Yönlendirmeli	Sürücü Yönlendirmeli
	1.5 Nominal kapasite/yük	Q	kg	3000	3000	3000
	1.6 Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500	500	500
	1.7 Yük mesafesi	x	mm	567	567	567
	1.8 Dingil açıklığı	y	mm	1735	1735	1735
AĞIRLIK	2.1 Net ağırlık		kg	5320	5320	5320
	2.2 Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	7420/ 900	7420/ 900	7420/ 900
	2.3 Aks yükü, yüksüz ön/arka		kg	2575 / 2745	2575 / 2745	2575 / 2745
LASTİK TÜRÜ	3.1 Lastik tipi			E	E	E
	3.2 Lastik boyutu, ön			23x10-12	23x10-12	23x10-12
	3.3 Lastik boyutu, arka			18x7-8	18x7-8	18x7-8
	3.4 Tekerleklerin sayısı ön/arka (x=çeker)			2x/2	2x/2	2x/2
	3.5 İz genişliği, ön	b11	mm	1019	1019	1019
	3.6 İz genişliği, arka	b12	mm	890	890	890
BOYUT	4.1 Mast ön ve arka tilt açısı	α/β	°	5/6	5/6	5/6
	4.2 Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2360	2360	2360
	4.3 Serbest kaldırma	h2	mm	125	125	125
	4.3.1 Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	1500	1500	1500
	4.4 Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3300	3300	3300
	4.5 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	4000	4000	4000
	4.6 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4*	mm	4525	4525	4525
	4.7 Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2250	2250	2250
	4.8 Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	1170	1170	1170
	4.19 Toplam uzunluk	l1	mm	3612	3612	3612
	4.20 Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	2612	2612	2612
	4.21 Toplam genişlik	b1/b2	mm	1252	1252	1252
	4.22 Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	45 x 125 x 1000	45 x 125 x 1000	45 x 125 x 1000
	4.23 Çatal taşıyıcı sınıfı			III	III	III
	4.24 Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	1100	1100	1100
	4.31 Kaldırma çubuğunun altında yük varken zemin boşluğu	m1	mm	140	140	140
	4.32 Dingil açıklığı ortasındaki zemin boşluğu	m2	mm	125	125	125
	4.33 Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm	4077	4077	4077
	4.34 Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	Ast	mm	4277	4277	4277
4.35 Dönme yarıçapı	Wa	mm	2310	2310	2310	
4.36 En küçük pivot noktası mesafesi	b13	mm	680	680	680	
PERFORMANS VERİSİ	5.1 Maksimum sürüş hızı yüklü/yüksüz		km/h	10/12	20/20	20/20
	5.2 Kaldırma hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.25/0.28	0.32/0.4	0.32/0.4
	5.3 İndirme hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.45/0.40	0.45/0.40	0.45/0.40
	5.4 Yüklü maksimum çekme kuvveti		N	13000	20000	20000
	5.5 Yüklü ve yüksüz maksimum tırmanma kapasitesi		%	9	24	24
	5.6 Servis freni			Mekanik/Hidrolik	Hidrolik/Manyetik	Hidrolik/Manyetik
ELEKTRİK MOTORU	6.1 Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	20,2	10 x 2 / 20,2	10 x 2 / 20,2
	6.2 Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	17,6	25,5	25,5
	6.3 Akü ölçüleri		mm	1025x852x784	1025x852x784	1025x852x784
	6.4 Akü voltajı		V/Ah	48/625-775	80/625	80/775
	6.5 Akü ağırlığı		kg	905	1463	1900
DİĞER	7.1 Sürücü kontrol türü			AC	AC	AC
	7.2 Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	160-180	160-180	160-180

h2* triplex mast
h4* koruma kafesi

MAST SEÇİM TABLOSU

		Dublex	Triplex		
Kaldırma yüksekliği	h23	3375	4500	6005	6500
Kaldırma yüksekliği	h3	3300	4440	5945	6440
Mast inik durumdayken yükseklik	h1	2360	2155	2755	2970
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (1)	h4	4000	5085	6650	7085
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik (2)	h4*	4525	5590	7155	7610
Serbest kaldırma	h2	125	1500	2000	2310
Serbest kaldırma	h2*	125	960	1460	1770
İleri devirme	deg	5	5	5	5
Geri devirme	deg	6	6	6	6

h2* triplex mast
h4* koruma kafesi

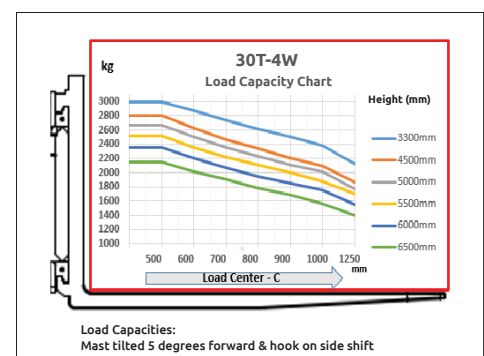


				Eko	Standart	Premium	
CHARACTERISTIC	1.1	Manufacturer		SimerLift	SimerLift	SimerLift	
	1.2	Model		30T-4W	30T-4W	30T-4W	
	1.3	Drive		AC Electric	AC Electric	AC Electric	
	1.4	Operation type		Driver Seated	Driver Seated	Driver Seated	
	1.5	Load capacity/rated load	Q	kg	3000	3000	3000
	1.6	Load center	c	mm	500	500	500
	1.7	Load distance, center of drive axle to fork	x	mm	567	567	567
	1.8	Wheelbase	y	mm	1735	1735	1735
WEIGHT	2.1	Service weight (with min. weight of battery)		kg	5320	5320	5320
	2.2	Axle loading, loaded, front/rear		kg	7420/ 900	7420/ 900	7420/ 900
	2.3	Axle loading, unloaded, front/rear		kg	2575 / 2745	2575 / 2745	2575 / 2745
TYRES	3.1	Tyres: pneumatic (P), solid (E), cushion (C)			E	E	E
	3.2	Tyre size, front			23x10-12	23x10-12	23x10-12
	3.3	Tyre size, rear			18x7-8	18x7-8	18x7-8
	3.4	Wheels. number front/rear (x = driven wheels)			2x/2	2x/2	2x/2
	3.5	Tread, front	b11	mm	1019	1019	1019
	3.6	Tread, rear	b12	mm	890	890	890
DIMENSIONS	4.1	Tilt of mast/fork carriage forward/backward	α/β	°	5/6	5/6	5/6
	4.2	Height, mast lowered	h1	mm	2360	2360	2360
	4.3	Free lift	h2	mm	125	125	125
	4.3.1	Full free lift	h2*	mm	1500	1500	1500
	4.4	Lift height	h3	mm	3300	3300	3300
	4.5	Height. mast extended (2)	h4	mm	4000	4000	4000
	4.6	Height. mast extended (2)	h4*	mm	4525	4525	4525
	4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	mm	2250	2250	2250
	4.8	Height of seat	h7	mm	1170	1170	1170
	4.19	Overall length	l1	mm	3612	3612	3612
	4.20	Length to forkface	l2	mm	2612	2612	2612
	4.21	Overall width	b1/b2	mm	1252	1252	1252
	4.22	Fork dimensions	s/e/l	mm	45 x 125 x 1000	45 x 125 x 1000	45 x 125 x 1000
	4.23	Fork carriage ISO 2328, class			III	III	III
	4.24	Fork carriage width	b3	mm	1100	1100	1100
	4.31	Ground clearance, loaded, below mast	m1	mm	140	140	140
	4.32	Ground clearance, center of wheelbase	m2	mm	125	125	125
	4.33	Aisle width for pallets 1.000 x 1.200 crossways	Ast	mm	4077	4077	4077
4.34	Aisle width for pallets 800 x 1.200 lengthways	Ast	mm	4277	4277	4277	
4.35	External turning radius	Wa	mm	2310	2310	2310	
4.36	Internal turning radius	b13	mm	680	680	680	
PERFORMANCE DATA	5.1	Max. travel speed, loaded/unloaded		km/h	10/12	20/20	20/20
	5.2	Lift speeds, loaded/unloaded		m/s	0.25/0.28	0.32/0.4	0.32/0.4
	5.3	Lowering speed, loaded/unloaded		m/s	0.45/0.40	0.45/0.40	0.45/0.40
	5.4	Max. drawbar pull, loaded		N	13000	20000	20000
	5.5	Max. gradeability, with/without load		%	9	24	24
	5.6	Service brake			Mechanical/Hydraulic	Hydraulic/Magnetic	Hydraulic/Magnetic
ELECTRIC MOTOR	6.1	Drive motor S2 60 mint		kW	20,2	10 x 2 / 20,2	10 x 2 / 20,2
	6.2	Lift motor rating at S3 15%		kW	17,6	25,5	25,5
	6.3	Battery compartment		mm	1025x852x784	1025x852x784	1025x852x784
	6.4	Battery voltage, nominal capacity K5		V/Ah	48/625-775	80/625	80/775
	6.5	Battery weight		kg	905	1463	1900
OTHERS	7.1	Type of drive control			AC	AC	AC
	7.2	Operating pressure for attachments		bar	160-180	160-180	160-180

h2* triplex mast
h4* with load back rest

		Dublex		Triplex	
Lift height	h23	3375	4500	6005	6500
Lift	h3	3300	4440	5945	6440
Height, mast lowered	h1	2360	2155	2755	2970
Height, mast extended (1)	h4	4000	5085	6650	7085
Height, mast extended (2)	h4*	4525	5590	7155	7610
Free lift, without load backrest	h2	125	1500	2000	2310
Free lift, with load backrest	h2*	125	960	1460	1770
Tilt, range forward	deg	5	5	5	5
Tilt, range backward	deg	6	6	6	6

h2* triplex mast
h4* with load back rest



KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ KULLANIM ÖZELLİKLERİ

MÜKEMMEL GÖRÜŞ AÇISI

SAĞLAM ŞASE, SAĞLAM ASANSÖR

SON TEKNOLOJİ GÜVENLİK TEDBİRLERİ

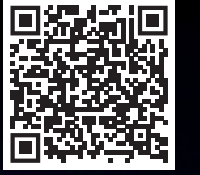
PERSONALIZED USAGE FEATURES

EXCELLENT VIEWING ANGLE

ROBUST CHASSIS, ROBUST ELEVATOR

STATE-OF-THE-ART SECURITY MEASURES

Detaylı Bilgi İçin:
For More Information:



35T-4W

**35T-4W modelimiz hem iç hem de dış mekan uygulamaları için tasarlanmıştır.
Sürüş durumu bilgileri ve tüm mesajlar geniş bir ekran aracılığıyla sağlanır.**

- Koltuk yanında konumlandırılmış joystick ve levye opsiyonlarıyla beraber ergonomik çalışma alanı
- Dönüş keskinliğine göre otomatik yavaşlama
- Geniş açılı görüşe sahip asansör
- Güvenli sürüş ve yük taşıma için çatal uçlarının her yükseklikte mükemmel görünürlüğü
- Seçilebilir sürüş fonksiyonlarına sahip kişiselleştirilebilen dijital ekran
- Oransal joysticklerle güvenli ve hassas asansör kontrolleri
- Mekanik/Otomatik el freni olmak üzere 2 farklı el freni opsiyonu
- OPS (Operatör Algılama Sistemi) forklift koltuğunda operatör olmadığında güvenliği sağlamak amacıyla forklift hareketlerini kısıtlar
- Düşük desibelli çalışma
- Yeni tip LED far sistemi

**Our 35T-4W is designed for both indoor and outdoor applications.
Driving status information and all messages are provided via a large display.**

- Ergonomic workspace with joystick and lever options positioned next to the seat
- Automatic deceleration according to turning sharpness
- Elevator with wide-angle vision
- Excellent visibility of the fork tips at any height for safe driving and load handling
- Customizable digital display with selectable driving functions
- Safe and precise elevator controls with proportional joysticks
- 2 different handbrake options, Mechanical/Automatic handbrake
- OPS (Operator Sensing System) restricts truck movements to ensure safety when no operator is at the forklift truck seat
- Low decibel operation
- New type LED headlight system

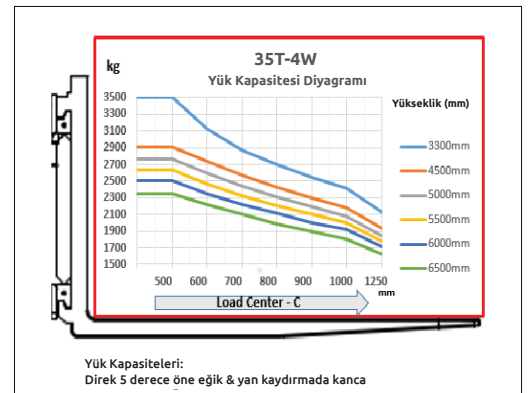
KARAKTERİSTİK	1.1 Üretici		SimerLift	
	1.2 Model		35T-4W	
	1.3 Tahrik		AC Elektrik	
	1.4 Çalışma tipi		Sürücü Yönlendirmeli	
	1.5 Nominal kapasite/yük	Q	kg	3000
	1.6 Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500
	1.7 Yük mesafesi	x	mm	567
	1.8 Dingil açıklığı	y	mm	1735
AĞIRLIK	2.1 Net ağırlık		kg	5790
	2.2 Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	7632 / 1158
	2.3 Aks yükü, yüksüz ön/arka		kg	2790 / 3000
LASTİK TÜRÜ	3.1 Lastik tipi		E	
	3.2 Lastik boyutu, ön		23x10-12	
	3.3 Lastik boyutu, arka		18x7-8	
	3.4 Tekerleklerin sayısı ön/arka (x=çeker)		2x/2	
	3.5 İz genişliği, ön	b11	mm	1019
	3.6 İz genişliği, arka	b12	mm	890
BOYUT	4.1 Mast ön ve arka tilt açısı	α/β	°	5/6
	4.2 Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2360
	4.3 Serbest kaldırma	h2	mm	125
	4.3.1 Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	1500
	4.4 Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3300
	4.5 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	4000
	4.6 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4*	mm	4525
	4.7 Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2250
	4.8 Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	1170
	4.19 Toplam uzunluk	l1	mm	3612
	4.20 Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	2612
	4.21 Toplam genişlik	b1/b2	mm	1252
	4.22 Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	45 x 125 x 1200
	4.23 Çatal taşıyıcı sınıfı			III
	4.24 Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	1100
	4.31 Kaldırma çubuğunun altında yük varken zemin boşluğu	m1	mm	140
	4.32 Dingil açıklığı ortasındaki zemin boşluğu	m2	mm	125
	4.33 Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm	4077
	4.34 Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	Ast	mm	4277
4.35 Dönme yarıçapı	Wa	mm	2310	
4.36 En küçük pivot noktası mesafesi	b13	mm	680	
PERFORMANS VERİSİ	5.1 Maksimum sürüş hızı yüklü/yüksüz		km/h	20/20
	5.2 Kaldırma hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.3/0.4
	5.3 İndirme hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.45/0.4
	5.4 Yüklü maksimum çekme kuvveti		N	20000
	5.5 Yüklü ve yüksüz maksimum tırmanma kapasitesi		%	24
	5.6 Servis freni			Hidrolik/Manyetik
ELEKTRİK MOTORU	6.1 Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	10 x 2 / 20,2
	6.2 Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	25,5
	6.3 Akü ölçüleri		mm	1025x852x784
	6.4 Akü voltajı		V/Ah	80/625-775
	6.5 Akü ağırlığı		kg	1463-1900
DİĞER	7.1 Sürücü kontrol türü			AC
	7.2 Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	160-180

h2* triplex mast
h4* koruma kafesli

MAST SEÇİM TABLOSU

		Dublex	Triplex
Kaldırma yüksekliği	h23		4500
Kaldırma yüksekliği	h3		4440
Mast inik durumdayken yükseklik	h1		2155
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4		5085
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik*	h4*		5590
Serbest kaldırma	h2		1500
Serbest kaldırma *	h2*		960
İleri devirme	deg		5
Geri devirme	deg		6

h2* triplex mast
h4* koruma kafesli



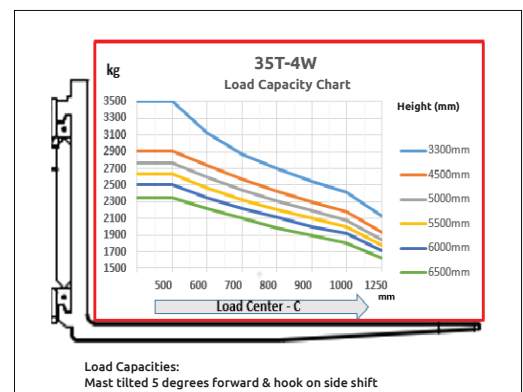
CHARACTERISTIC	1.1	Manufacturer		SimerLift
	1.2	Model		35T-4W
	1.3	Drive		AC Electric
	1.4	Operation type		Driver Seated
	1.5	Load capacity/rated load	Q	kg 3000
	1.6	Load center	c	mm 500
	1.7	Load distance, center of drive axle to fork	x	mm 567
	1.8	Wheelbase	y	mm 1735
WEIGHT	2.1	Service weight (with min. weight of battery)		kg 5790
	2.2	Axle loading, loaded, front/rear		kg 7632 / 1158
	2.3	Axle loading, unloaded, front/rear		kg 2790 / 3000
TYRES	3.1	Tyres: pneumatic (P), solid (E), cushion (C)		E
	3.2	Tyre size, front		23x10-12
	3.3	Tyre size, rear		18x7-8
	3.4	Wheels. number front/rear (x = driven wheels)		2x/2
	3.5	Tread, front	b11	mm 1019
	3.6	Tread, rear	b12	mm 890
DIMENSIONS	4.1	Tilt of mast/fork carriage forward/backward	α/β	° 5/6
	4.2	Height, mast lowered	h1	mm 2360
	4.3	Free lift	h2	mm 125
	4.3.1	Full free lift	h2*	mm 1500
	4.4	Lift height	h3	mm 3300
	4.5	Height. mast extended (2)	h4	mm 4000
	4.6	Height. mast extended (2)	h4*	mm 4525
	4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	mm 2250
	4.8	Height of seat	h7	mm 1170
	4.19	Overall length	l1	mm 3612
	4.20	Length to forkface	l2	mm 2612
	4.21	Overall width	b1/b2	mm 1252
	4.22	Fork dimensions	s/e/l	mm 45 x 125 x 1200
	4.23	Fork carriage ISO 2328, class		III
	4.24	Fork carriage width	b3	mm 1100
	4.31	Ground clearance, loaded, below mast	m1	mm 140
	4.32	Ground clearance, center of wheelbase	m2	mm 125
	4.33	Aisle width for pallets 1.000 x 1.200 crossways	Ast	mm 4077
	4.34	Aisle width for pallets 800 x 1.200 lengthways	Ast	mm 4277
4.35	External turning radius	Wa	mm 2310	
4.36	Internal turning radius	b13	mm 680	
PERFORMANCE DATA	5.1	Max. travel speed, loaded/unloaded	km/h	20/20
	5.2	Lift speeds, loaded/unloaded	m/s	0.3/0.4
	5.3	Lowering speed, loaded/unloaded	m/s	0.45/0.4
	5.4	Max. drawbar pull, loaded	N	20000
	5.5	Max. gradeability, with/without load	%	24
	5.6	Service brake		Hydraulic/Magnetic
ELECTRIC MOTOR	6.1	Drive motor S2 60 mint	kW	10 x 2 / 20,2
	6.2	Lift motor rating at S3 15%	kW	25,5
	6.3	Battery compartment	mm	1025x852x784
	6.4	Battery voltage, nominal capacity K5	V/Ah	80/625-775
	6.5	Battery weight	kg	1463-1900
OTHERS	7.1	Type of drive control		AC
	7.2	Operating pressure for attachments	bar	160-180

h2* triplex mast
h4* with load back rest

MAST SELECTION TABLE

		Dublex	Triplex
Lift height	h23		4500
Lift	h3		4440
Height, mast lowered	h1		2155
Height, mast extended	h4		5085
Height, mast extended*	h4*		5590
Free lift, without load backrest	h2		1500
Free lift, with load backrest*	h2*		960
Tilt, range forward	deg		5
Tilt, range backward	deg		6

h2* triplex mast
h4* with load back rest



KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ KULLANIM ÖZELLİKLERİ

MÜKEMMEL GÖRÜŞ AÇISI

SAĞLAM ŞASE, SAĞLAM ASANSÖR

SON TEKNOLOJİ GÜVENLİK TEDBİRLERİ

PERSONALIZED USAGE FEATURES

EXCELLENT VIEWING ANGLE

ROBUST CHASSIS, ROBUST ELEVATOR

STATE-OF-THE-ART SECURITY MEASURES

Detaylı Bilgi İçin:
For More Information:



50T-4W

50T-4W modelimiz gücün ve teknolojinin mükemmel bir birleşimi, bu yeni modelimizde bulundu. Artık tüm zorlu yüklerinizle rahatlıkla başa çıkabilirsiniz. Simerlift ile işleriniz daha kolay ve verimli hale gelecek.

- 5000 kg taşıma kapasitesi
- Her bilgiye ulaşabileceğiniz özelleştirilebilir 4.3" inç dokunmatik bilgi ekranı
- Çatal hareket göstergesi
- Yük tartım sistemi
- Sıcaklığa duyarlı otomatik soğutma sistemi
- Kaslı tasarım
- Elektro-hidrolik el freni
- Kaldırılan yüke bağlı asansör hızının otomatik ayarlanması
- Hassas ayarlı asansör kontrolleri
- Fork Positioners, joystick ile bıçak konumu ayarlama
- OPS (Operatör Algılama Sistemi) forklift koltuğunda operatör olmadığında forklift çalışmayı durdurur
- Ekstra yumuşak direksiyon
- Auto Hold, rampada tutma özelliği
- Dönüş keskinliğine göre otomatik yavaşlama
- Düşük desibelli çalışma
- Geniş açılı görüş

Our 50T-4W is the perfect combination of power and technology in this new model. Now you can easily cope with all your challenging loads. With Simerlift, your work will become easier and more efficient.

- 5000 kg load capacity
- Customizable 4.3" inch touchscreen with all information at your fingertips
- Fork movement indicator
- Load weighing system
- Temperature-sensitive automatic cooling system
- Muscular design
- Electro-hydraulic parking brake
- Automatic adjustment of the elevator speed depending on the lifted load
- Fine-tuned elevator controls
- Fork Positioners, blade position adjustment with joystick
- OPS (Operator Sensing System) stops the truck when there is no operator in the truck seat
- Extra soft steering wheel
- Auto Hold, ramp hold feature
- Automatic deceleration according to turning sharpness
- Low decibel operation
- Wide angle view

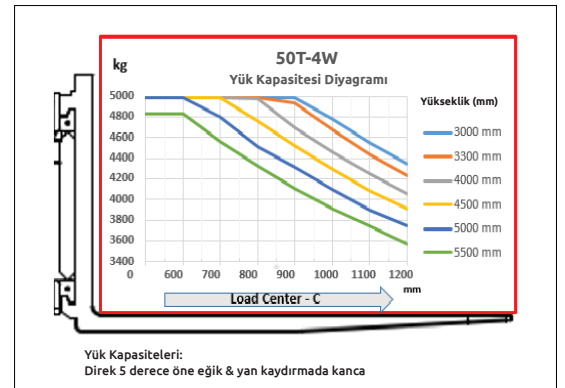
KARAKTERİSTİK	1.1 Üretici		SimerLift	
	1.2 Model		50T-4W	
	1.3 Tahrik		AC Elektrik	
	1.4 Çalışma tipi		Sürücü Yönlendirmeli	
	1.5 Nominal kapasite/yük	Q	kg	4990
	1.6 Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	600
	1.7 Yük mesafesi	x	mm	598
	1.8 Dingil açıklığı	y	mm	2030
AĞIRLIK	2.1 Net ağırlık		kg	8560
	2.2 Aks yükü, yüklü ön/arka		kg	11400/2160
	2.3 Aks yükü, yüksüz ön/arka		kg	3750/4810
LASTİK TÜRÜ	3.1 Lastik tipi		E	
	3.2 Lastik boyutu, ön		28x12.5-15	
	3.3 Lastik boyutu, arka		23x9-10	
	3.4 Tekerleklerin sayısı ön/arka (x=çekerek)		2x/2	
	3.5 İz genişliği, ön	b11	mm	1145
	3.6 İz genişliği, arka	b12	mm	1100
BOYUT	4.1 Mast ön ve arka tilt açısı	α/β	°	5/6
	4.2 Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2500
	4.3 Serbest kaldırma	h2	mm	140
	4.3.1 Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	-
	4.4 Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3300
	4.5 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	3870
	4.6 Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4*	mm	4475
	4.7 Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2500
	4.8 Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	1290
	4.19 Toplam uzunluk	l1	mm	3356
	4.20 Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	3156
	4.21 Toplam genişlik	b1/b2	mm	1440
	4.22 Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	60x150x1200
	4.23 Çatal taşıyıcı sınıfı			III
	4.24 Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	1260
	4.31 Kaldırma çubuğunun altında yük varken zemin boşluğu	m1	mm	150
	4.32 Dingil açıklığı ortasındaki zemin boşluğu	m2	mm	150
	PERFORMANS VERİSİ	4.33 Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm
4.34 Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına		Ast	mm	4763
4.35 Dönme yarıçapı		Wa	mm	2765
4.36 En küçük pivot noktası mesafesi		b13	mm	776
5.1 Maksimum sürüş hızı yüklü/yüksüz			km/h	20/20
5.2 Kaldırma hızı yüklü/yüksüz			m/s	0.35/0.4
5.3 İndirme hızı yüklü/yüksüz			m/s	0.5/0.45
5.4 Yüklü maksimum çekme kuvveti			N	22000
5.5 Yüklü ve yüksüz maksimum tırmanma kapasitesi		%	24	
5.6 Servis freni			Mekanik / Hidrolik	
ELEKTRİK MOTORU	6.1 Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	26
	6.2 Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	25,5
	6.3 Akü ölçüleri		mm	1028x995x784
	6.4 Akü voltajı		V/Ah	80/840-930
	6.5 Akü ağırlığı		kg	2178
DİĞER	7.1 Sürücü kontrol türü			AC
	7.2 Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	180-200

h2* triplex mast
h4* koruma kafesli

MAST SEÇİM TABLOSU

		V	FSV
Kaldırma yüksekliği	h23	3365	
Kaldırma yüksekliği	h3	3300	
Mast inik durumdayken yükseklik	h1	2500	
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	3870	
Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik*	h4*	4475	
Serbest kaldırma	h2	140	
Serbest kaldırma *	h2*	140	
İleri devirme	deg	5	
Geri devirme	deg	6	

h2* triplex mast
h4* koruma kafesli



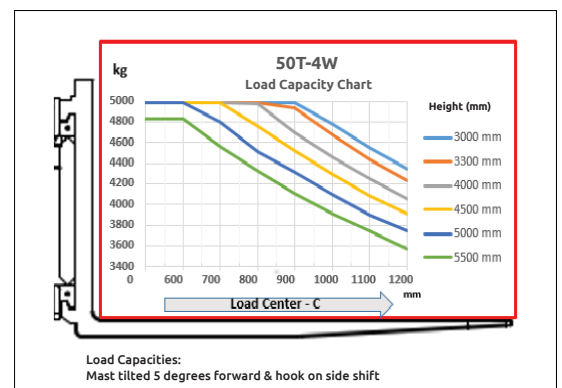
CHARACTERISTIC	1.1	Manufacturer		SimerLift
	1.2	Model		50T-4W
	1.3	Drive		AC Electric
	1.4	Operation type		Driver Seated
	1.5	Load capacity/rated load	Q	kg 4990
	1.6	Load center	c	mm 600
	1.7	Load distance, center of drive axle to fork	x	mm 598
	1.8	Wheelbase	y	mm 2030
WEIGHT	2.1	Service weight (with min. weight of battery)		kg 8560
	2.2	Axle loading, loaded, front/rear		kg 11400/2160
	2.3	Axle loading, unloaded, front/rear		kg 3750/4810
TYRES	3.1	Tyres: pneumatic (P), solid (E), cushion (C)		E
	3.2	Tyre size, front		28x12.5-15
	3.3	Tyre size, rear		23x9-10
	3.4	Wheels. number front/rear (x = driven wheels)		2x/2
	3.5	Tread, front	b11	mm 1145
	3.6	Tread, rear	b12	mm 1100
DIMENSIONS	4.1	Tilt of mast/fork carriage forward/backward	α/β	° 5/6
	4.2	Height, mast lowered	h1	mm 2500
	4.3	Free lift	h2	mm 140
	4.3.1	Full free lift	h2*	mm -
	4.4	Lift height	h3	mm 3300
	4.5	Height. mast extended (2)	h4	mm 3870
	4.6	Height. mast extended (2)	h4*	mm 4475
	4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	mm 2500
	4.8	Height of seat	h7	mm 1290
	4.19	Overall length	l1	mm 3356
	4.20	Length to forkface	l2	mm 3156
	4.21	Overall width	b1/b2	mm 1440
	4.22	Fork dimensions	s/e/l	mm 60x150x1200
	4.23	Fork carriage ISO 2328, class		III
	4.24	Fork carriage width	b3	mm 1260
	4.31	Ground clearance, loaded, below mast	m1	mm 150
	4.32	Ground clearance, center of wheelbase	m2	mm 150
	PERFORMANCE DATA	5.1	Max. travel speed, loaded/unloaded	km/h
5.2		Lift speeds, loaded/unloaded	m/s	0.35/0.4
5.3		Lowering speed, loaded/unloaded	m/s	0.5/0.45
5.4		Max. drawbar pull, loaded	N	22000
5.5		Max. gradeability, with/without load	%	24
5.6		Service brake		Mekanik / Hidrolik
ELECTRIC MOTOR	6.1	Drive motor S2 60 mint	kW	26
	6.2	Lift motor rating at S3 15%	kW	25,5
	6.3	Battery compartment	mm	1028x995x784
	6.4	Battery voltage, nominal capacity K5	V/Ah	80/840-930
	6.5	Battery weight	kg	2178
OTHERS	7.1	Type of drive control		AC
	7.2	Operating pressure for attachments	bar	180-200

h2* triplex mast
h4* with load back rest

MAST SELECTION TABLE

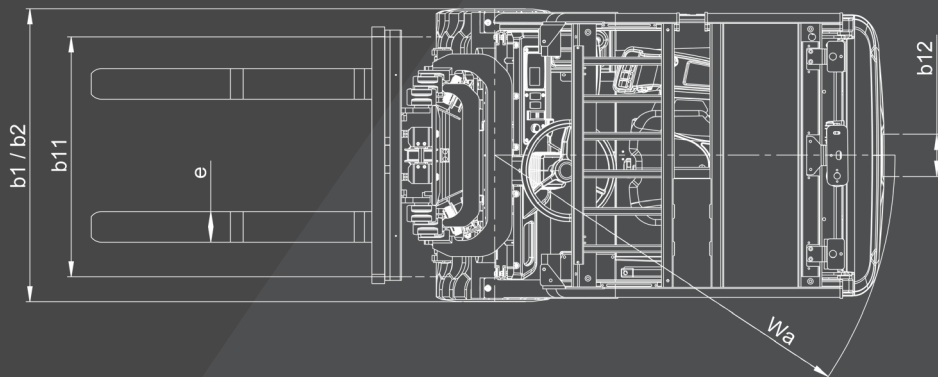
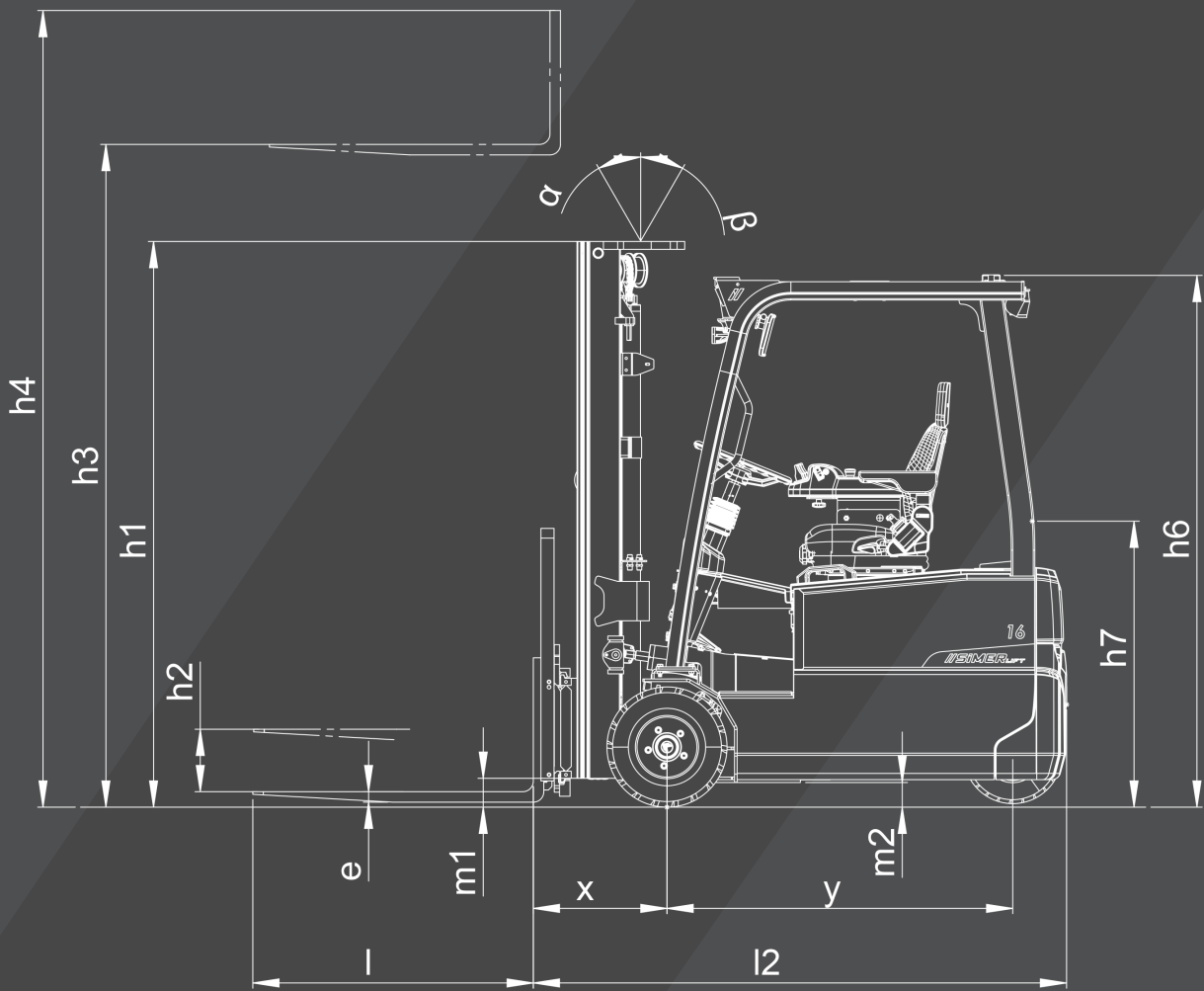
		V	FSV
Lift height	h23	3365	
Lift	h3	3300	
Height, mast lowered	h1	2500	
Height, mast extended	h4	3870	
Height, mast extended*	h4*	4475	
Free lift, without load backrest	h2	140	
Free lift, with load backrest*	h2*	140	
Tilt, range forward	deg	5	
Tilt, range backward	deg	6	

h2* triplex mast
h4* with load back rest



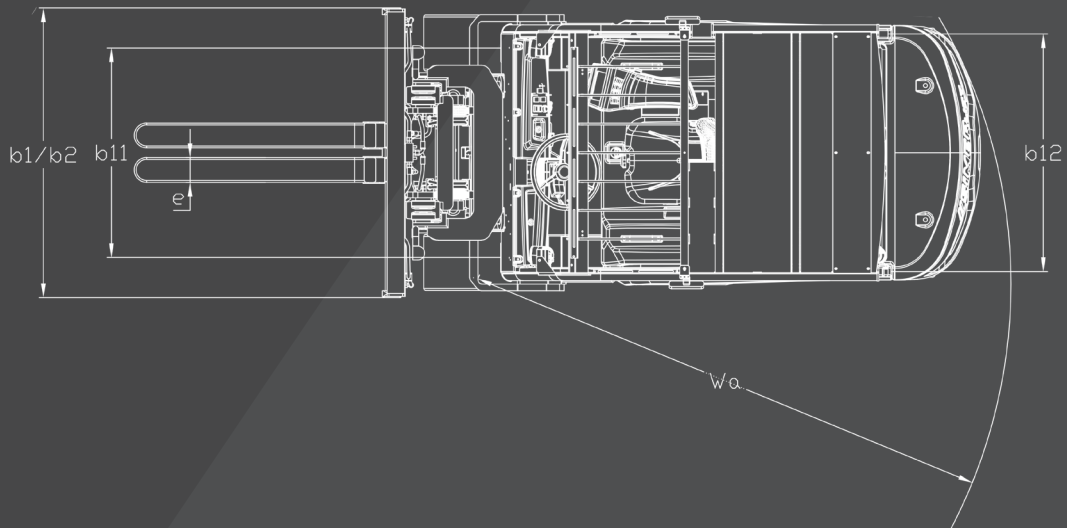
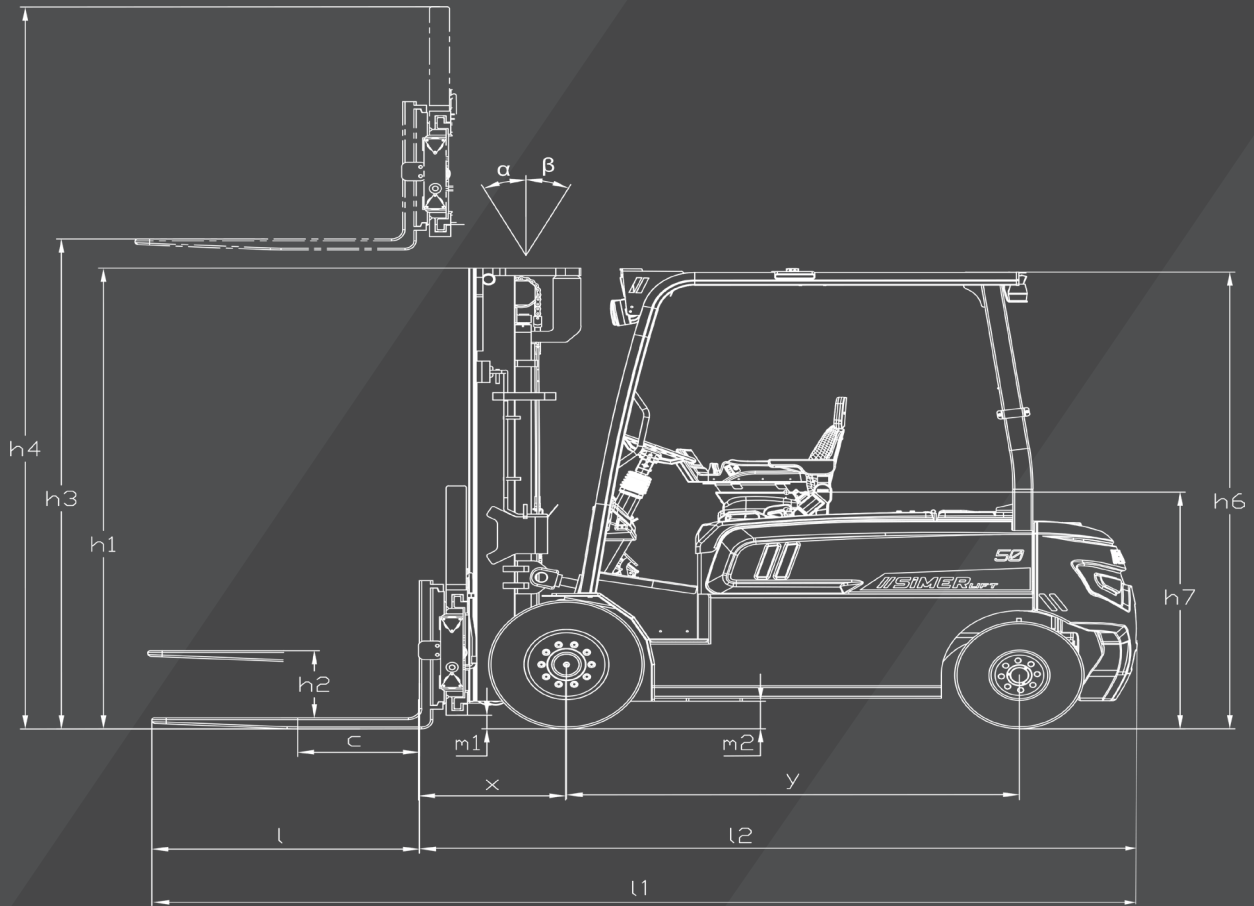
MAKİNE BOYUTLARI

MACHINE DIMENSIONS



MAKİNE BOYUTLARI

MACHINE DIMENSIONS



Deponuzda Düzeni Sağlayın! Maintain Order in Your Warehouse!

Detaylı Bilgi İçin:
For More Information:



ESISM

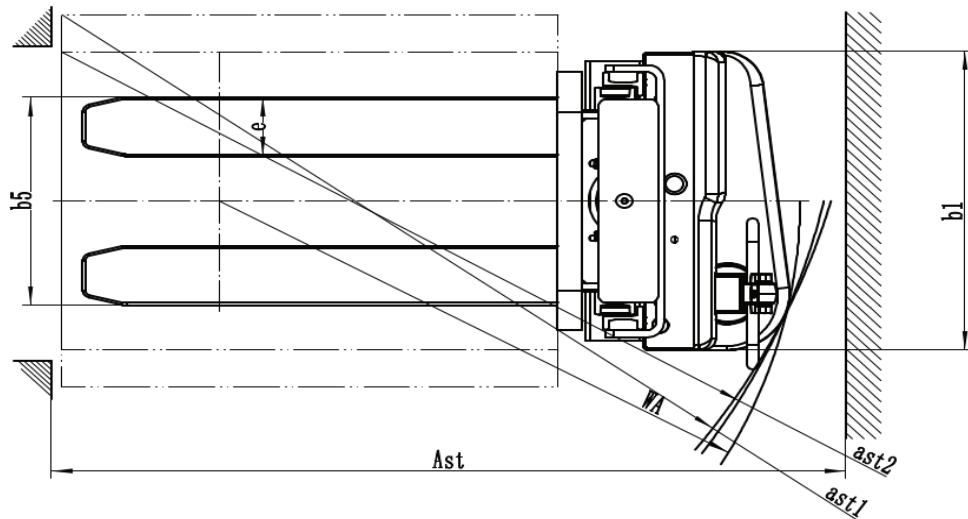
Simer ES15M model elektrikli istifleyici, gelişmiş istifleme yetenekleri, yüksek kaldırma kapasitesi, istifleme ve taşıma işlemlerini tek bir cihazda birleştiren çift fonksiyonlu tasarımı ile depo içi işlemlerinde kolaylık sağlar.

- 1500 kg yük kapasitesi ve 3 metre kaldırma yüksekliği
- Hızlı şarj teknolojisi ile daha kısa şarj süreleriyle daha uzun çalışma süresi
- Standart şarj soketi ile kolay ve pratik şarj imkânı
- Kompakt yapısı sayesinde dar alanlarda rahatça manevra yapabilmesi
- Entegre güvenlik sensörleri ve limitörlerle güvenli taşıma ve istifleme
- Dar koridorlar için tutma kolu dik konumda çalışabilmesi
- Palet istifleme ve taşıma için ideal çözüm
- Ergonomik tasarımıyla uzun süreli kullanımlarda operatöre konfor sağlayan tutma kolları
- Yüksek hassasiyetli kontrol sistemleri ile zorlu istifleme işlemlerini kolaylıkla gerçekleştirir
- Kaplumbağa hız modu özelliği
- Modüler tasarımı ve kolay erişilebilir bileşenleri hızlı ve kolay bakım ve servis işlemleri

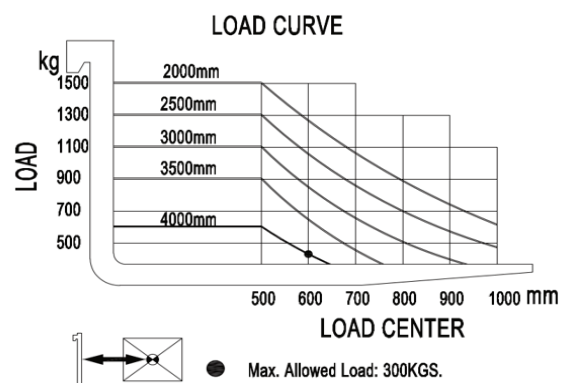
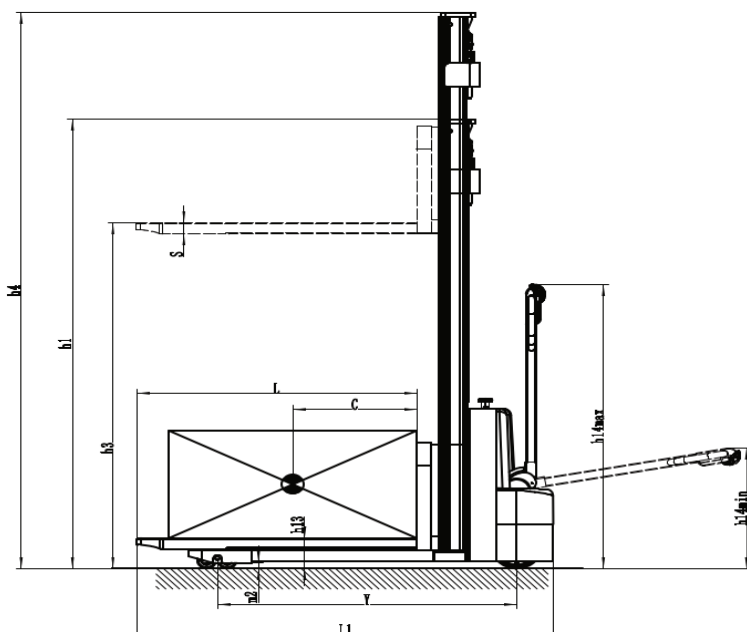
Simer ES15M electric stacker optimizes warehouse operations with advanced stacking capabilities, high lifting capacity, and a dual-function design that combines stacking and transportation tasks in a single device.

- 1500 kg load capacity and 3-meter lifting height
- Faster charging times and extended working hours with quick charge technology
- Convenient and practical charging options with a standard socket
- Easy maneuverability in tight spaces due to its compact structure
- Enhanced safety during transportation and stacking with integrated safety sensors and limiters
- Upright Walking for VNA application
- Ideal solution for pallet lifting and transportation
- Comfortable operator experience during prolonged use with ergonomic handlebars
- Efficient handling of challenging stacking tasks with high-precision control systems
- Turtle speed mode feature for controlled maneuvers
- Maintenance and service tasks are quick and easy with modular design and accessible components.

KARAKTERİSTİK	1.1	Üretici			SimerLift
	1.2	Model			ES15M
	1.3	Tahrik			Elektrikli
	1.4	Çalışma tipi			Operatör
	1.5	Nominal kapasite/yük	Q	kg	1500
	1.6	Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500
	1.7	Dingil açıklığı	y	mm	1208
AĞIRLIK	2.1	Net ağırlık (batarya dahil)		kg	550
LASTİK TÜRÜ	3.1	Lastik tipi			PU
	3.2	Lastik boyutu, direksiyon tekerleği			ø210/70
	3.3	Lastik boyutu, yük tekerleği			ø80/60
	3.4	Lastik boyutu, denge tekerleği			ø130/55
	3.5	Tekerleklerin sayısı, ön/arka (x = çeker)	b11	mm	x+1/4
BOYUT	4.1	Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2035
	4.2	Serbest kaldırma	h2	mm	-
	4.3	Kaldırma yüksekliği	h3	mm	3000
	4.4	Mast yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	3505
	4.5	Sürüşte kontrol kolu yüksekliği, min/max	h14	mm	910/1230
	4.6	Minimum çatal yüksekliği	h13	mm	85
	4.7	Toplam uzunluk	l1	mm	1716
	4.8	Toplam genişlik	b1	mm	800
	4.9	Çatal kolu ölçüleri	l/e/s	mm	1150x160x53
	4.10	Dıştan dışa çatal genişliği	b5	mm	560
	4.11	Gövde yerden yükseliği	m2	mm	30
	4.12	Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	ast1	mm	1950
	4.13	Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	ast2	mm	1900
	4.14	Dönme yarıçapı	wA	mm	1405
PERFORMANS VERİSİ	5.1	Sürüş hızı yüklü/yüksüz		km/h	4,5/5
	5.2	Kaldırma hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.10/0.20
	5.3	İndirme hızı yüklü/yüksüz		m/s	0.12/0.10
	5.4	Yüklü ve yüksüz tırmanma kapasitesi		%	05/08
ELEKTRİK MOTORU	6.1	Yürüyüş motoru		kW	0,75 DC
	6.2	Kaldırma motoru		kW	2,2 DC
	6.3	Akü voltajı		V/ah	24/60 Li-Ion
DİĞER	7.1	Servis freni			Regenerating
	7.2	Park freni			Electromagnetic



CHARACTERISTIC					
1.1	Manufacturer			SimerLift	
1.2	Model			ES15M	
1.3	Drive			Electric	
1.4	Operation type			Pedestrian	
1.5	Load capacity/rated load	Q	kg	1500	
1.6	Load center	c	mm	500	
1.7	Wheelbase	y	mm	1208	
WEIGHT	2.1 Service weight (incl. battery) kg 550				
TYRES	3.1 Tyre type			PU	
3.2 Tyre size, drive wheels			ø210/70		
3.3 Tyre size, load wheels			ø80/60		
3.4 Tyre size, balance wheels			ø130/55		
3.5 Wheels, numbers (x= drive wheel)		b11	mm	x+1/4	
DIMENSIONS	4.1 Height, mast lowered		h1	mm	2035
	4.2 Free lift		h2	mm	-
	4.3 Lift height		h3	mm	3000
	4.4 Height, mast extended		h4	mm	3505
	4.5 Height of tiller arm, min/max		h14	mm	910/1230
	4.6 Fork height, lowered		h13	mm	85
	4.7 Overall length		l1	mm	1716
	4.8 Overall width		b1	mm	800
	4.9 Fork dimension		l/e/s	mm	1150x160x53
	4.10 Outside fork width		b5	mm	560
	4.11 Ground clearance		m2	mm	30
	4.12 Ast, 1000x1200 pallet crossways		ast1	mm	1950
	4.13 Ast, 8000x1200 pallet crossways		ast2	mm	1900
	4.14 Outer turning radius		wA	mm	1405
PERFORMANCE DATA	5.1 Travel speed, loaded/unloaded		km/h	4,5/5	
5.2 Lifting speed, loaded/unloaded		m/s	0.10/0.20		
5.3 Lowering speed, loaded/unloaded		m/s	0.12/0.10		
5.4 Max. gradeability, with/without Load		%	05/08		
ELECTRIC MOTOR	6.1 Drive motor		kW	0,75 DC	
	6.2 Lifting motor		kW	2,2 DC	
	6.3 Battery voltage, nominal capacity K5		V/ah	24/60 Li-Ion	
OTHERS	7.1 Service brake		Regenerating		
	7.2 Parking brake		Electromagnetic		



Tüm Taşıma ve Yükleme İşlemleriniz İçin İdeal Çözüm!

The Ideal Solution for All Your
Transportation and Loading Operations!

Detaylı Bilgi İçin:
For More Information:



ET15MH-P

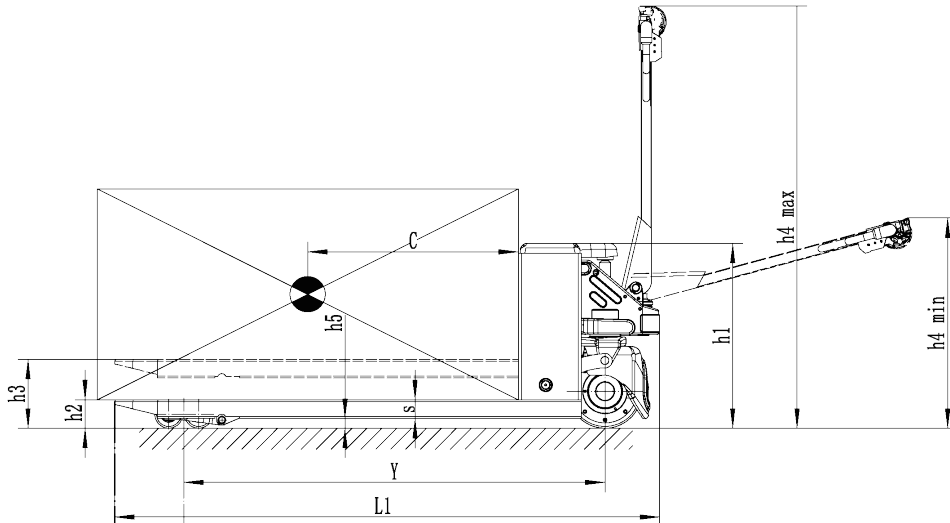
Simer ET15MH-P model elektrikli transpalet, 1500 kg taşıma kapasitesiyle hem taşıma hem de yükleme ve boşaltma işlemleri için ideal bir çözüm sunmaktadır. Dayanıklı çelik konstrüksiyonu, üstün performansa sahip AC motor teknolojisi, enerji verimliliği ve uzun ömürlü kullanıma sahiptir.

- 1500 kg yük kapasitesi
- Entegre şarj cihazı sayesinde hızlı ve pratik şarj imkânı
- Dar alanlarda manevra kabiliyeti yüksek olan kompakt tasarım
- Dayanıklı çelik konstrüksiyonuyla uzun ömürlü ve dayanıklı kullanım
- AC motor teknolojisi ile enerji verimliliği ve performans
- Bakım gerektirmeyen kolay taşınabilir lityum batarya
- Kaplumbağa hız modu özelliği
- Ergonomik tasarım ve kullanıcı dostu kontroller
- Fren serbest bırakma ile manuel kullanım imkânı

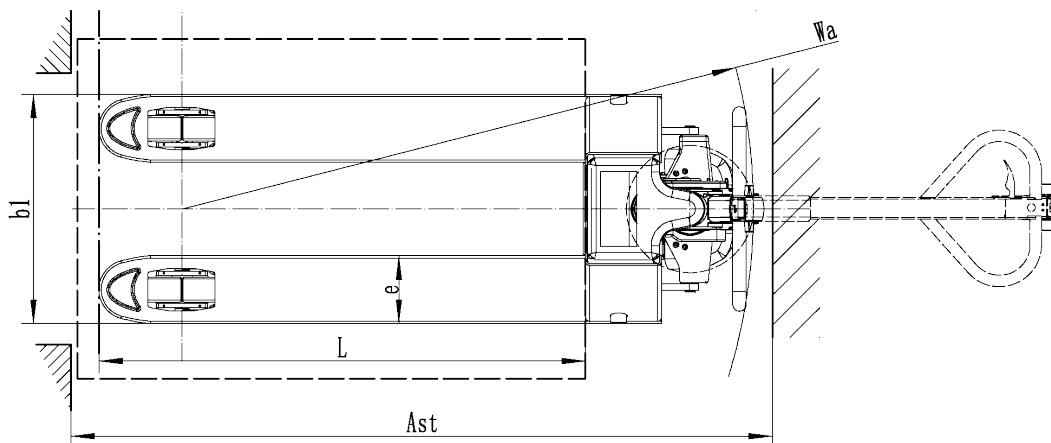
Simer ET15MH-P electric pallet truck provides an ideal solution for both transportation and loading/unloading operations with its 1500 kg load capacity. Featuring a durable steel construction, advanced AC motor technology for superior performance, energy efficiency, and long-lasting usage.

- 1500 kg load capacity
- Fast and practical charging capability with integrated charger
- Compact design with high maneuverability in narrow spaces
- Long-lasting and durable usage with a robust steel construction
- Energy efficiency and performance with AC motor technology
- Maintenance-free and portable lithium battery
- Turtle speed mode feature
- Ergonomic design and user-friendly controls
- Manual operation option with brake release option

KARAKTERİSTİK	1.1 Üretici			SimerLift	
	1.2 Model			ET15MH-P	
	1.3 Tahrik			Elektrikli	
	1.4 Kaldırma			Elektrikli / Manuel	
	1.5 Çalışma tipi			Pedestrian	
	1.6 Nominal kapasite	Q	kg	1500	
	1.7 Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	600	
	1.8 Dingil açıklığı	y	mm	1202	
AĞIRLIK	2.1 Net ağırlık (batarya dahil)		kg	120	
	BOYUT	3.1 Toplam yükseklik	h1	mm	524
		3.2 Çatal minimum yüksekliği	h2	mm	80
		3.3 Kaldırma yüksekliği	h3	mm	200
		3.4 Kontrol kolu uzunluğu	h4	mm	560-1280
		3.5 Toplam uzunluk	l1	mm	1546
		3.6 Toplam genişlik	b1	mm	540
		3.7 Çatal ölçüleri	l/e/s	mm	1150/160/53
		3.8 Dönme yarıçapı	Wa	mm	1352
		3.9 Gövde yerden yüksekliği	h5	mm	27
		3.10 Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	ast1	mm	1980
		3.11 Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	ast1	mm	1880
		3.12 Sürüş hızı yüklü/yüksüz		km/h	4/4,5
3.13 Yüklü ve yüksüz tırmanma kapasitesi			%	8/20	
ELEKTRİK MOTORU	4.1 Yürüyüş motoru		kW	0,75t	
	4.2 Kaldırma motoru		kW	0,65	
	4.3 Servis freni			Elektromanyetik	
	4.4 Akü voltajı		V/ah	24V/20 Ah Li-Ion	
	4.5 Şarj cihazı		A	24V/4Ah	



CHARACTERISTIC	1.1	Manufacturer		SimerLift	
	1.2	Model		ET15MH-P	
	1.3	Drive		Electric	
	1.4	Lift		Electric / Manual	
	1.5	Operation type		Pedestrian	
	1.6	Load capacity/rated load	Q	kg	1500
	1.7	Load center	c	mm	600
	1.8	Wheelbase	y	mm	1202
WEIGHT	2.1	Service weight (incl. battery)		kg	120
DIMENSIONS	3.1	Overall height	h1	mm	524
	3.2	Fork height, lowered	h2	mm	80
	3.3	Lift height	h3	mm	200
	3.4	Tiller arm height	h4	mm	560-1280
	3.5	Overall length	l1	mm	1546
	3.6	Fork Dimension	b1	mm	540
	3.7	Turning radius	l/e/s	mm	1150/160/53
	3.8	Turning radius	Wa	mm	1352
	3.9	Ground clearance	h5	mm	27
	3.10	Ast, 1000x1200 pallet crossways	ast1	mm	1980
	3.11	Ast, 8000x1200 pallet crossways	ast1	mm	1880
	3.12	Travel speed, loaded/unloaded		km/h	4/4,5
	3.13	Max. gradeability, with/without load		%	8/20
ELECTRIC MOTOR	4.1	Drive motor		kW	0,75t
	4.2	Lifting motor		kW	0,65
	4.3	Service brake			Electromagnetics
	4.4	Battery voltage, nominal capacity		V/ah	24V/20 Ah Li-Ion
	4.5	Charger		A	24V/4Ah



// ELEKTRİKLİ FORKLİFT AVANTAJLARI

- Elektrikli forkliftler elektrik maliyetinin düşük olması sebebi ile minimum seviyede işletme maliyeti oluşturur.
- Temiz enerji sayesinde zehirli gazları işletmelerinizden uzak tutar.
- Kırılma riski teşkil eden hareketli parça sayısının diğer forklift türlerine oranla daha az olması sebebiyle arıza yapma riski ve maliyeti daha düşüktür.
- Dizel ve LPG'li araçların yakıt depoları işletmeler için oldukça önemli boyutlarda risk oluşturur. Elektrikli forkliftlerde ise kullanılan akü standart şebeke elektriği ile güvenli bir şekilde şarj edildiği için risk oranı minimum seviyeye indirilir.
- Gürültüsüz çalışması sebebi ile operasyonlarınızda huzurlu çalışmanıza yol açar.
- Yedek akü kullanımı sayesinde aracın 24 saat hiç durmadan çalışması sağlanabilir.
- Dizel forkliftlere oranla daha küçük boyutlarda olan elektrikli forkliftler herhangi bir deponun koridorları ve keskin köşeleri gibi dar alanlarda manevra kabiliyetiyle öne çıkar.

// ADVANTAGES OF ELECTRIC FORKLIFTS

- Electric forklifts create minimum operating costs due to the low cost of electricity.
- Thanks to clean energy, it keeps toxic gases away from your business.
- Since the number of moving parts that pose a risk of breakage is less than other types of forklifts, the risk and cost of breakdown is lower.
- The fuel tanks of diesel and LPG vehicles pose a significant risk to businesses. In electric forklifts, the risk rate is minimized as the battery used is safely charged with standard mains electricity.
- Due to its noiseless operation, it allows you to work peacefully in your operations.
- Thanks to the use of a backup battery, the vehicle can operate 24 hours a day without stopping.
- Electric forklifts, which are smaller in size compared to diesel forklifts, stand out with their maneuverability in narrow spaces such as corridors and sharp corners of any warehouse.

//SERVİS

//SERVICE



Uygun Maliyetli Yedek Parça

Cost Effective Spare Parts Support



Güvenilir Servis Hizmeti

Reliable Service Support



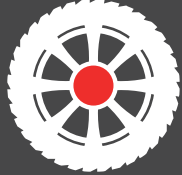
Uzaktan ya da Yakın Temas
Bakım ve Servis Desteği

Remote or Close Contact
Maintenance and Service Support



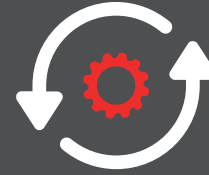
Satış Sonrası Periyodik
Bakım Avantajı

After Sales Periodic
Maintenance Advantage



%100 Yerli Yedek Parça İmkânı

100% Domestic Spare Parts Opportunity



Onarım İhtiyacı Tespiti

Determination of Repair Needs

// OPSİYONLAR

// OPTIONS



Mavi Işık
Blue Light



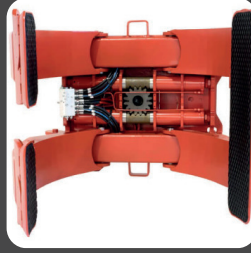
Kırmızı Işık
Red Light



Beyaz Dolgu Lastik
White Filler Tire



Kalorifer
Calorifer



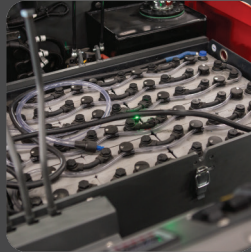
Dördüncü Yol
Fourth Way



Soğuk Hava Deposu
Cold Air Storage



Kabin
Cabin



Otomatik Akü Dolum
Automatic Battery Filling



Tartı
Weigher



Geniş ve Dokunmatik Bilgilendirme Ekranı
Large and Touchscreen Information Display



NAHITA
HOLDING

www.nahitaholding.com