

				Eko	Orta	Standart	Premium	
KARAKTERİSTİK	1.1	Üretici		SimerLift	SimerLift	SimerLift	SimerLift	
	1.2	Model		30T-4W	30T-4W	30T-4W	30T-4W	
	1.3	Tahrik		AC Electric	AC Electric	AC Electric	AC Electric	
	1.4	Çalışma Tipi		Driver Seated	Driver Seated	Driver Seated	Driver Seated	
	1.5	Nominal kapasite/yük	Q	kg	3000	3000	3000	3000
	1.6	Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500	500	500	500
	1.8	Yük mesafesi	x	mm	510	510	510	510
	1.9	Dingil açıklığı	y	mm	1730	1730	1730	1730
	2.1	Net ağırlık		kg	5100	5100	5100	5450
AĞIRLIK	2.2	Aks Yüklü, Yüklü Ön/Arka		kg	7225 / 875	7225 / 875	7225 / 875	7535/ 915
	2.3	Aks Yüklü, Yüksüz Ön/Arka		kg	2478/2622	2478/2622	2478/2622	2643/2807
	3.1	Lastik Tipi		E	E	E	E	
TÜR	3.2	Lastik boyutu, ön		23x10-12	23x10-12	23x10-12	23x10-12	
	3.3	Lastik boyutu, arka		18x7-8	18x7-8	18x7-8	18x7-8	
	3.5	Tekerleklerin sayısı Ön/Arka (x = çeker)		2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	
	3.6	İz genişliği, ön	b11	mm	1006	1006	1006	1006
	3.7	İz genişliği, arka	b12	mm	890	890	890	890
	4.1	Mast Ön ve Arka Tilt Açısı	α/β	°	5/7	5/7	5/7	5/7
BOYUT	4.2	Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2186	2186	2186	2186
	4.3	Serbest kaldırma	h2	mm	185	185	185	185
	4.3.1	Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	1500	1500	1500	1500
	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	3330	3330	3330	3330
	4.5	Mast Yükseltilmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	4343	4343	4343	4343
	4.7	Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2204	2204	2204	2204
	4.8	Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	1140	1140	1140	1140
	4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	3750	3750	3750	3750
	4.20	Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	2550	2550	2550	2550
	4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	1290	1320	1290	1320
	4.22	Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	45 x 125 x 1200	45 x 125 x 1200	45 x 125 x 1200	45 x 125 x 1200
	4.23	Çatal taşıyıcı sınıfı			III	III	III	III
	4.24	Çatal taşıyıcı genişliği	b3	mm	980	980	980	980
	4.31	Kaldırma çubuğunun altında yük varken zemin boşluğu	m1	mm	140	140	140	140
	4.32	Dingil açıklığı ortasındaki zemin boşluğu	m2	mm	110	110	110	110
	4.33	Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm	3760	3760	3760	3760
	4.34	Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	Ast	mm	3950	3950	3950	3950
	4.35	Dönme yarıçapı	Wa	mm	2050	2050	2050	2050
4.36	En küçük pivot noktası mesafesi	b13	mm	514	514	514	514	
PERFORMANS VERİSİ	5.1	Sürüş Hızı Yüklü/Yüksüz		km/h	17/17	17/17	17/17	17/17
	5.2	Kaldırma hızı Yüklü/Yüksüz		m/s	0.4/0.6	0.4/0.6	0.4/0.6	0.4/0.6
	5.3	İndirme Hızı Yüklü/Yüksüz		m/s	0.50/0.45	0.50/0.45	0.50/0.45	0.50/0.45
	5.6	Yüklü maksimum çekme kuvveti	N		9050	9050	9050	9050
	5.8	Yüklü maksimum tırmanma kapasitesi	%		24	24	24	24
	5.10	Servis freni			Hydraulic/Electric (Magnetic)	Electric (Magnetic)	Hydraulic/Electric (Magnetic)	Electric (Magnetic)
ELEKTRİK MOTORU	6.1	Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	18	10x2	18	10x2
	6.2	Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	25,5	25,5	25,5	25,5
	6.3	Akü ölçüleri		mm	1023x849x627	1023x849x627	1023x849x627	1025x852x784
	6.4	Akü voltajı		V/Ah	80/625	80/625	80/625	80/775
	6.5	Akü ağırlığı		kg	1463	1463	1463	1830
DİĞER	8.1	Sürücü kontrol türü			MOSFET Inverter	MOSFET Inverter	MOSFET Inverter	MOSFET Inverter
	8.2	Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	160	160	160	160

h2* FFT mast için