

				Eko	Premium	
KARAKTERİSTİK	1.1	Üretici		SimerLift	SimerLift	
	1.2	Model		20T-4W	20T-4W	
	1.3	Tahrik		AC Electric	AC Electric	
	1.4	Çalışma Tipi		Driver Seated	Driver Seated	
	1.5	Nominal kapasite/yük	Q	kg	2000	2000
	1.6	Yük ağırlık merkezi mesafesi	c	mm	500	500
	1.8	Yük mesafesi	x	mm	415	415
	1.9	Dingil açıklığı	y	mm	1495	1495
	AĞIRLIK	2.1	Net ağırlık		kg	3430
2.2		Aks Yüğü, Yüklü Ön/Arka		kg	4850 / 580	5000 / 600
2.3		Aks Yüğü, Yüksüz Ön/Arka		kg	1660 / 1770	1750 / 1850
TÜR	3.1	Lastik Tipi		E	E	
	3.2	Lastik boyutu, ön		200x50-10	200x50-10	
	3.3	Lastik boyutu, arka		16x6-8	16x6-8	
	3.5	Tekerleklerin sayısı Ön/Arka (x = çeker)		2x/2	2x/2	
	3.6	İz genişliği, ön	b11	mm	946	946
	3.7	İz genişliği, arka	b12	mm	890	890
BOYUT	4.1	Mast Ön ve Arka Tilt Açısı	α/β	°	5/7	5/7
	4.2	Mast inik durumdayken yükseklik	h1	mm	2150	2150
	4.3	Serbest kaldırma	h2	mm	135	135
	4.3.1	Serbest kaldırma (Triplex)	h2*	mm	1600	1600
	4.4	Kaldırma Yüksekliği	h3	mm	3300	3300
	4.5	Mast Yükseltmiş durumdayken yükseklik	h4	mm	4313	4313
	4.7	Tepe koruması üzerindeki yükseklik (kabin)	h6	mm	2010	2010
	4.8	Koltuk yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h7	mm	950	950
	4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	3423	3423
	4.20	Çatal arkası dâhil uzunluk	l2	mm	2223	2223
	4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	1120	1120
	4.22	Çatal kolu ölçüleri	s/e/l	mm	40 x 100 x 1200	40 x 100 x 1200
	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	100	100
	4.33	Palet için koridor genişliği 1000 x 1200 çaprazlamasına	Ast	mm	3435	3435
	4.34	Palet için koridor genişliği 800 x 1200 uzunlamasına	Ast	mm	3625	3625
	4.35	Dönme yarıçapı	Wa	mm	1820	1820
4.36	En küçük pivot noktası mesafesi	b13	mm	514	514	
PERFORMANS VERİSİ	5.1	Sürüş Hızı Yüklü/Yüksüz		km/h	17/17	17/17
	5.2	Kaldırma hızı Yüklü/Yüksüz		m/s	0.4/0.6	0.4/0.6
	5.3	İndirme Hızı Yüklü/Yüksüz		m/s	0.50/0.45	0.50/0.45
	5.6	Yüklü maksimum çekme kuvveti		N	11007	11007
	5.8	Yüklü maksimum tırmanma kapasitesi		%	24	24
ELEKTRİK MOTORU	5.10	Servis freni			Electric (Magnetic)	Electric (Magnetic)
	6.1	Yürüyüş motoru, S2'de performans: 60 dk		kW	4,7 x 2	4,7 x 2
	6.2	Asansör motoru, S3'te %15 güç oranı		kW	17,6	17,6
	6.3	Akü ölçüleri		mm	827 x 627 x 519	827 x 630 x 630
	6.4	Akü voltajı		V/Ah	48/500	48/625
	6.5	Akü ağırlığı		kg	740	905
DİĞER	8.1	Sürücü kontrol türü			MOSFET Inverter	MOSFET Inverter
	8.2	Ek parçalar için çalışma basıncı		bar	160	160

h2* FFT mast için