

En iyi enerji verimliliğine sahip optimum performanslı forklift

Efficiency ve Drive & Lift Plus performans seçenekleri sayesinde kullanıma özel makine performansı

En iyi görüş için kompakt asansör

SnapFit ile yandan akü değişimi

İsteğe göre ayarlanabilen kullanım konsepti

Tamamıyla sürücü dostu çalışma alanı



EFG 535k/540k/540/ S40/545k/545/550/S50

4 tekerlekli Elektrikli Forklift (3.500/4.000/4.500/4.990/5.000 kg)

2.500 kg ile 5.000 kg arasında taşıma kapasitesine sahip 5 yapı serimizin elektrikli dört tekerlekli forkliftleri, en ağır iç ve dış kullanımlı görevler ve ayrıca karmaşık atışmanların kullanımı için en iyi koşulları sunar. Aynı zamanda teknoloji konseptimiz Pure Energy ile en yüksek performansta en iyi enerji ve maliyet verimliliği elde edersiniz.

En gelişmiş üç fazlı akım teknolojisinin kullanımı ile bağlantılı kompakt kumanda sistemi ve kompakt hidrolik donanım sayesinde tüketimi önemli ölçüde düşürür- aynı anda taşıma performansını da artırır. Bunları VDI periyodu uyarınca yapılan ölçümler ispatlamaktadır: 5 serisi yeni EFG makinelerimiz en yüksek performansta rakiplerine oranla %20'ye kadar daha az enerji tüketir.

Araçların Efficiency ve Drive & Lift Plus modüllerinin değişken sürüş/ kaldırma hızlarıyla ihtiyaca uygun konfigürasyonu, her nakliye ve istifleme görevinizi optimize edilmiş enerji verimliliği ile çözüme ulaştırır.

Kademesiz ayarlanabilen direksiyon kolunu ve kol dayanağı her boydaki sürücüye kullanım imkanı sağlar. Birincil kullanım elemanlarının isteğe göre ayarlanabilmesi, iki aks üzerinden tek nokta ayarlaması sayesinde son derece kolaydır.

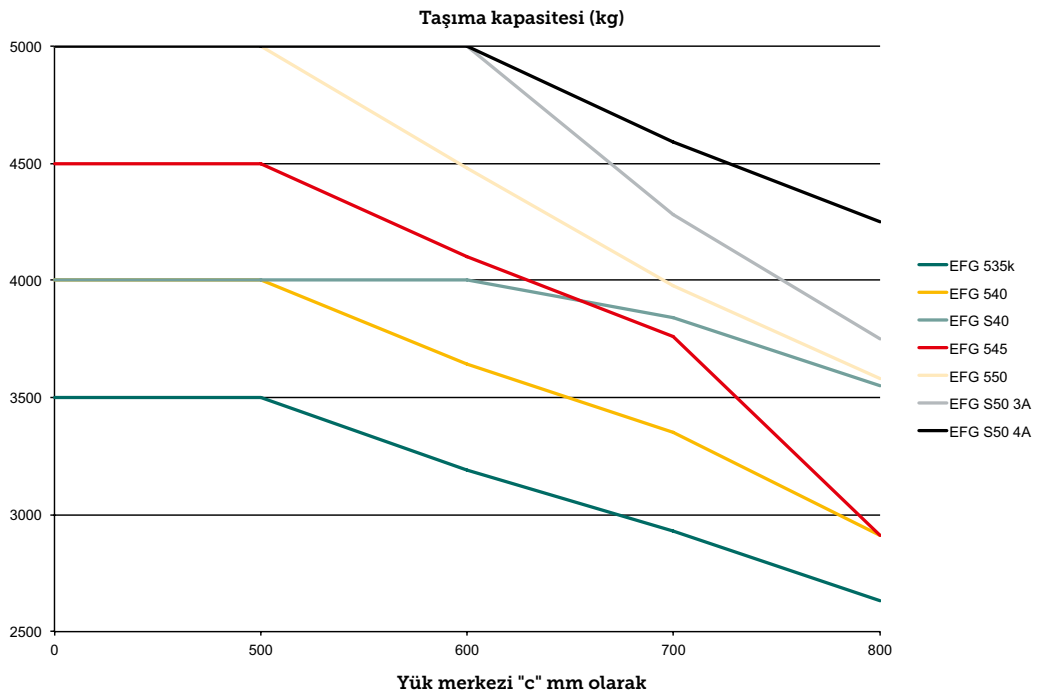
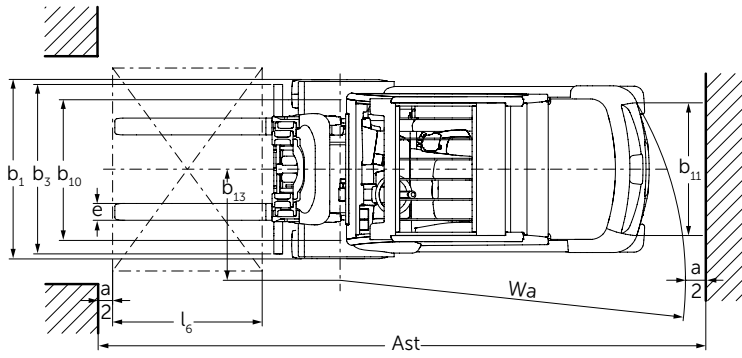
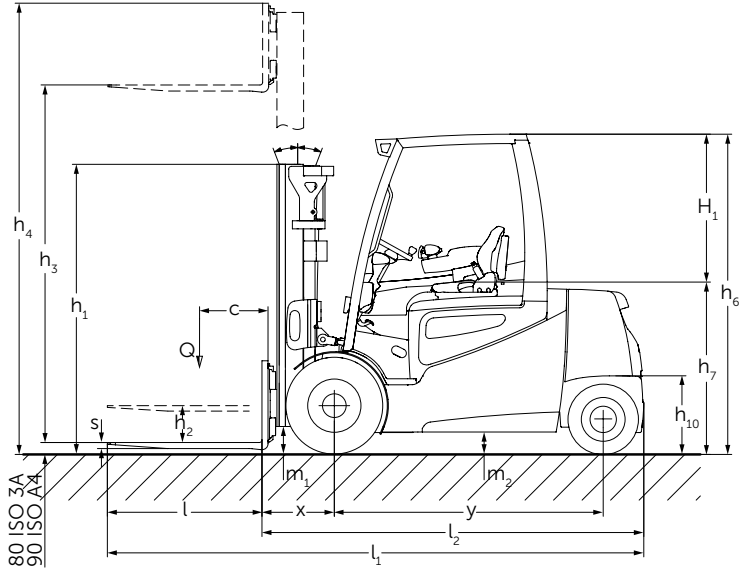
Bunun dışında kompakt kaldırma donanımı önemli derecede görüş alanınızı genişletir ve piyasada mevcut en iyi görüş koşullarını sunar. Buna ayrıca kompakt profil gruplaması, optimize edilmiş zincir ve hortum kılavuzu ve aynı şekilde çapraz traveste bulunan iki görüş penceresi de önemli katkı sağlar.

Araç konturu sağ sürücü tarafında kapalıdır. Bu, tüm konstrüksiyon için maksimum sertliği ve dayanıklılığı sağlar. Ayrıca bir çok eşya saklama bölmeleri sunar örn. evrak ve cep telefonu için.

İç ve dış alanlarda zorlu ve aynı zamanda elektrik ve maliyet tasarruflu kullanımlar için üzerinde düşünülmüş konseptler sayesinde 5 yapı serisinin EFG'leri öncülük etmeye devam ediyor.

JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.

EFG 535k/540k/540/S40/545k/545/550/S50



EFG 535k/540k/540/545k/545/550/S40/S50

Standart asansör modelleri EFG 535k/540k/540/S40/545k/545/550/S50																		
	Kal-dırma yük-sekliği h_3 (mm)	Asansörün kapalı yüksekliği h_1				Serbest kaldırma h_2				Asansörün açık yüksekliği h_4				Asansör tilti ileri/geri α/β				
		(mm)				(mm)				(mm)				($^\circ$)				
		EFG 535k	EFG 540k / 540 / 545k / 545	EFG S40 / 550	EFG S50	EFG 535k	EFG 540k / 540 / 545k / 545	EFG S40 / 550	EFG S50	EFG 535k	EFG 540k / 540 / 545k / 545	EFG S40 / 550	EFG S50	EFG 535k	EFG 540k / 540 / 545k / 545	EFG S40 / 550	EFG S50	
Dublex ZT	2846	-	-	-	2348	-	-	-	150	-	-	-	3819	-	-	-	6/8	
	2900	2200	-	-	-	150	-	-	-	3689	-	-	-	6/8	-	-	-	
	3000	-	2290	2290	-	-	150	150	-	-	3715	3858	-	-	6/8	6/8	-	
	3030	-	-	-	2440	-	-	-	150	-	-	-	4003	-	-	-	6/8	
	3100	2300	2348	2348	-	150	150	150	-	3889	3823	3958	-	6/8	6/8	6/8	-	
	3300	2400	-	-	-	150	-	-	-	4089	-	-	-	6/8	-	-	-	
	3430	-	-	-	2640	-	-	-	150	-	-	-	4403	-	-	-	6/8	
	3500	2500	2548	2548	-	150	150	150	-	4289	4223	4358	-	6/8	6/8	6/8	-	
	3700	2600	-	-	-	150	-	-	-	4489	-	-	-	6/8	-	-	-	
	3740	-	-	-	2795	-	-	-	150	-	-	-	4713	-	-	-	6/8	
	4000	2750	2795	2795	-	150	150	150	-	4789	4720	4858	-	6/8	6/8	6/8	-	
	4230	-	-	-	3040	-	-	-	150	-	-	-	5203	-	-	-	6/8	
	4300	2950	-	-	-	150	-	-	-	5089	-	-	-	6/8	-	-	-	
	4500	3050	3040	3040	-	150	150	150	-	5289	5215	5358	-	6/8	6/8	6/8	-	
	4730	-	-	-	3290	-	-	-	150	-	-	-	5703	-	-	-	6/8	
	5000	-	3290	3290	-	-	150	150	-	-	5715	5858	-	-	6/8	6/8	-	
	5230	-	-	-	3540	-	-	-	150	-	-	-	6203	-	-	-	6/5	
	5500	-	3540	3540	-	-	150	150	-	-	6215	6358	-	-	6/5	6/5	-	
	5730	-	-	-	3790	-	-	-	150	-	-	-	6703	-	-	-	6/5	
	6000	-	3790	3790	-	-	150	150	-	-	6715	6858	-	-	6/5	6/5	-	
Dublex ZZ	2932	-	-	-	2323	-	-	-	1300	-	-	-	3955	-	-	-	6/8	
	3100	2265	-	-	-	1496	-	-	-	3669	-	-	-	6/8	-	-	-	
	3132	-	-	-	2423	-	-	-	1400	-	-	-	4155	-	-	-	6/8	
	3142	-	2323	2323	-	-	1565	1415	-	-	3900	4050	-	-	6/8	6/8	-	
	3465	-	-	-	2590	-	-	-	1567	-	-	-	4488	-	-	-	6/8	
	3500	2465	-	-	-	1696	-	-	-	4069	-	-	-	6/8	-	-	-	
	3542	-	2523	2523	-	-	1765	1615	-	-	4300	4450	-	-	6/8	6/8	-	
	3675	-	2590	2590	-	-	1832	1682	-	-	4433	4583	-	-	6/8	6/8	-	
	3700	2565	-	-	-	1796	-	-	-	4269	-	-	-	6/8	-	-	-	
	3825	-	-	-	2770	-	-	-	1747	-	-	-	4848	-	-	-	6/8	
	4000	2715	-	-	-	1946	-	-	-	4469	-	-	-	6/8	-	-	-	
	4035	-	2770	2770	-	-	2012	1862	-	-	4793	4943	-	-	6/8	6/8	-	
	4885	-	-	-	3300	-	-	-	2277	-	-	-	5908	-	-	-	6/8	
	5095	-	3300	3300	-	-	2542	2392	-	-	5853	6003	-	-	6/8	6/8	-	
	5314	-	-	-	3515	-	-	-	2492	-	-	-	6337	-	-	-	6/5	
	5524	-	3515	3515	-	-	2757	2607	-	-	6282	6432	-	-	6/5	6/5	-	
	Triplex DZ	4120	-	-	-	2223	-	-	-	1200	-	-	-	5143	-	-	-	6/8
		4150	-	2140	2140	-	-	1382	1232	-	-	4908	5058	-	-	6/8	6/8	-
4400		2165	-	-	-	1396	-	-	-	5169	-	-	-	6/8	-	-	-	
4420		-	-	-	2323	-	-	-	1300	-	-	-	5443	-	-	-	6/8	
4700		2265	2323	-	-	1496	1565	-	-	5469	5458	-	-	6/8	6/8	-	-	
4850		-	2373	2373	-	-	1615	1465	-	-	5608	5758	-	-	6/5	6/5	-	
5000		2365	-	-	-	1596	-	-	-	5769	-	-	-	6/8	-	-	-	
5020		-	-	-	2523	-	-	-	1500	-	-	-	6043	-	-	-	6/5	
5220		-	-	-	2590	-	-	-	1567	-	-	-	6243	-	-	-	6/5	
5300		-	2523	2523	-	-	1765	1615	-	-	6058	6208	-	-	6/5	6/5	-	
5500		2565	2590	2590	-	1796	1832	1682	-	6269	6258	6408	-	6/5	6/5	6/5	-	
5750		-	-	-	2770	-	-	-	1747	-	-	-	6773	-	-	-	6/5	
6000		2765	2770	2770	-	1996	2012	1862	-	6769	6758	6908	-	6/5	6/5	6/5	-	
6280		-	-	-	2950	-	-	-	1927	-	-	-	7303	-	-	-	6/5	
6500		2965	2950	2950	-	2196	2170	2042	-	7269	7280	7408	-	6/5	6/3	6/3	-	
7000		3165	3120	3120	-	2396	2350	2212	-	7769	7770	7908	-	6/3	6/3	6/3	-	
7320		-	-	-	3300	-	-	-	2277	-	-	-	8343	-	-	-	6/5	

VDI 2198 uyarınca teknik veriler

Marka İşareti	1.1	Üretici (kısa tanımı)	Jungheinrich						
			EFG 535k	EFG 540k	EFG 540	EFG 545k			
Marka İşareti	1.2	Üreticinin model tanımı							
	1.3	Yakıt tipi	Elektrikli						
	1.4	Manüel, yürüme, durma, oturma, sipariş toplama kumandası	Oturmalı						
	1.5	Taşıma kapasitesi/Yük	Q	t	3,5	4	4	4,5	
	1.6	Yük merkezi	c	mm	500				
	1.8	Ayna ve ön aks arası mesafe	x	mm	519	532	532	532	
	1.9	Dingil mesafesi	y	mm	1.856	1.856	2.000	1.856	
	Ağırlıklar	2.1.1	Kendi ağırlığı Akü dahil (bak satır 6.5)		kg	5.830	6.726	6.701	7.186
		2.2	Yük ile aks yükü ön/arka		kg	8.310 / 1.020	9.730 / 996	9.726 / 975	10.608 / 1.078
2.3		Aks yükü yüksüz ön/arka		kg	2.960 / 2.870	3.553 / 3.173	3.706 / 2.995	3.659 / 3.527	
Tekerlekler/yürüyen aksam	3.1	Lastikler	SE						
	3.2	Lastik boyutu, ön		mm	250-15	250-15	250-15	28 x 12, 5-15	
	3.3	Lastik boyutu, arka		mm	21 x 8-9				
	3.5	Tekerler, Miktarı ön/arka(x=tahrik edilmiş)			2x/2				
	3.6	Ön tekerlekler arasında ki mesafe	b ₁₀	mm	1.115	1.115	1.115	1.155	
	3.7	Arka tekerlekler arasında ki mesafe	b ₁₁	mm	950				
	Temel ölçümler	4.1	Mastın tilti/çatal taşıyıcı ileri/geri	α/β	°	6/8			
4.2		Asansörün kapalı yüksekliği	h ₁	mm	2.300	2.290	2.290	2.290	
4.3		Serbest kaldırma	h ₂	mm	150				
4.4		Kaldırma yüksekliği	h ₃	mm	3.100	3.000	3.000	3.000	
4.5		Asansörün açık yüksekliği	h ₄	mm	3.889	3.715	3.715	3.715	
4.7		Kabin yüksekliği	h ₆	mm	2.365	2.365	2.365	2.350	
4.8		Oturma yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h ₇	mm	1.313	1.313	1.313	1.303	
4.12		Çeki demiri yüksekliği	h ₁₀	mm	396				
4.12.1		2. Römork bağlantısı yüksekliği		mm	566				
4.19		Çatal dahil uzunluk	l ₁	mm	3.827	3.818	3.962	3.818	
4.20		Çatal hariç uzunluk	l ₂	mm	2.677	2.668	2.812	2.668	
4.21		Toplam genişlik	b ₁ /b ₂	mm	1.340	1.340	1.340	1.450	
4.22		Çatal ölçüsü	s/e/l	mm	45 / 125 / 1.150	50 / 125 / 1.150	50 / 125 / 1.150	50 / 150 / 1.150	
4.23		Çatal sınıfı ISO 2328, sınıfı/tip A, B			3A				
4.24		Çatal taşıyıcı genişliği	b ₃	mm	1.120	1.260	1.260	1.260	
4.31		Asansörün yerden yüksekliği	m ₁	mm	143	179	179	166	
4.32		Şasenin yerden yüksekliği	m ₂	mm	150				
4.33	1000 x 1200 paletle, çalışma koridoru genişliği (Ast), yük enine iken	Ast	mm	4.020	4.092	4.222	4.092		
4.34	800 x 1200 paletle, çalışma koridoru genişliği (Ast), yük boyuna iken	Ast	mm	4.220	4.292	4.422	4.292		
4.35	Dönüş yarıçapı	W _a	mm	2.284	2.360	2.490	2.360		
4.36	En küçük dönme noktası mesafesi	b ₁₃	mm	660	660	721	660		
Performans verileri	5.1	Yüklü/yüksüz sürüş hızı		km/h	17 / 18 ²⁾	15 / 17 ²⁾	15 / 17 ²⁾	15 / 17 ²⁾	
	5.2	Yüklü/yüksüz kaldırma hızı		m/s	0,43 / 0,55 ²⁾	0,35 / 0,5 ²⁾	0,35 / 0,5 ²⁾	0,33 / 0,45 ²⁾	
	5.3	Yüklü/yüksüz indirme hızı		m/s	0,56 / 0,56 ²⁾	0,55 / 0,5 ²⁾	0,55 / 0,5 ²⁾	0,55 / 0,5 ²⁾	
	5.5	Yüklü/yüksüz çekiş gücü		N	5.300 / 5.800 ²⁾	5.100 / 5.600 ²⁾	5.100 / 5.600 ²⁾	4.900 / 5.500 ²⁾	
	5.6	Yüklü/yüksüz maks. çekme gücü		N	14.700 / 15.000 ²⁾	14.600 / 14.900 ²⁾	14.600 / 14.900 ²⁾	14.500 / 14.800 ²⁾	
	5.7	Yüklü/yüksüz tırmanma kabiliyeti		%	11,5 / 19 ²⁾	10,8 / 17,7 ²⁾	10,8 / 17,7 ²⁾	9,4 / 15,8 ²⁾	
	5.8	Yüklü/yüksüz maks. tırmanma kapasitesi		%	17 / 27,8 ²⁾	15,4 / 26,1 ²⁾	15,4 / 26,1 ²⁾	13,7 / 23,9 ²⁾	
	5.9.1	Hızlanma zamanı yüklü/yüksüz (10 metreye)		S	4,9 / 4,3 ²⁾	5 / 4,4 ²⁾	5 / 4,4 ²⁾	5,5 / 4,8 ²⁾	
	5.10	İşletim freni	Mekanik						
	Elektrik	6.1	Yürütme motoru, Güç S2 60 dk.		kW	18,0 ²⁾			
6.2		Kaldırma motoru, Güç S3 %15'te		kW	24,0 ²⁾				
6.3		Akü DIN 43531/35/36 A, B, C uyarınca, hayır	A 43536						
6.4		Akü gerilimi/nominal kapasite K5		V/Ah	80 / 775	80 / 775	80 / 930	80 / 775	
6.5		Akü ağırlığı		kg	1.863	1.863	2.178	1.863	
		Akü ölçüleri U/G/Y		mm	1.028 / 855 / 784	1.028 / 855 / 784	1.028 / 999 / 784	1.028 / 855 / 784	
6.6		VDI periyodu uyarınca enerji tüketimi		kWh/h	9,6 ¹⁾²⁾	10,5 ¹⁾³⁾	10,5 ¹⁾³⁾	11,1 ¹⁾³⁾	
6.7		Taşıma performansı		t/h	238 ²⁾	260 ²⁾	260 ²⁾	288 ²⁾	
6.8	Maksimum taşıma performansında enerji tüketimi		kWh/h	8,5 ³⁾	8,5 ³⁾	8,5 ³⁾	8,9 ³⁾		
Diğer	8.1	Sürüş kumandası türü	İmpuls / AC						
	8.2	Ek cihazlar için çalışma basıncı		bar	200				
	8.3	Ek cihazlar için yağ akımı		l/min	30				
	8.4	EN 12053 uyarınca ses basıncı seviyesi, sürücü kulağı		dB (A)	69				
	8.5	Römork kavraması, tür/tip DIN	DIN 15170 H						

¹⁾ 60 VDI işlem/h

²⁾ Drive & Lift Plus donanım paketinde

³⁾ Efficiency donanım paketinde

VDI 2198 uyarınca bu bilgi formu sadece standart cihazın teknik değerlerini belirtir. Farklı lastikler, farklı asansörler, ek donanımlarda vs. başka değerler oluşabilir.

VDI 2198 uyarınca teknik veriler

Marka İşareti	1.1	Üretici (kısa tanımı)	Jungheinrich									
			EFG 545	EFG 550	EFG S40	EFG S50						
Marka İşareti	1.2	Üreticinin model tanımı										
	1.3	Yakıt tipi	Elektrikli									
	1.4	Manüel, yürütme, durma, oturma, sipariş toplama kumandası	Oturmalı									
	1.5	Taşıma kapasitesi/Yük	Q	t	4,5	4,99	4	5				
	1.6	Yük merkezi	c	mm	500	500	600	600				
	1.8	Ayna ve ön aks arası mesafe	x	mm	532	532	532	547				
	1.9	Dingil mesafesi	y	mm	2.000	2.000	2.080	2.080				
	Ağırlıklar	2.1.1	Kendi ağırlığı Akü dahil (bak satır 6.5)	kg				7.161	7.549	7.176	8.036	
		2.2	Yük ile aks yükü ön/arka	kg				10.549 / 1.112	11.282 / 1.257	10.025 / 1.151	11.677 / 1.359	
2.3		Aks yükü yüksüz ön/arka	kg				3.777 / 3.385	3.772 / 3.777	3.891 / 3.285	3.932 / 4.104		
Tekerekle/Yürütme Aksam	3.1	Lastikler					SE					
	3.2	Lastik boyutu, ön	mm				28 x 12, 5-15	28 x 12, 5-15	28x12,5-15	28 x 12, 5-15		
	3.3	Lastik boyutu, arka	mm				21 x 8-9	21 x 8-9	23x10-12	23x10-12		
	3.5	Tekerler, Miktar ön/arka(x=tahrik edilmiş)					2x/2					
	3.6	Ön tekerlekler arasında ki mesafe	b ₁₀	mm					1.155			
	3.7	Arka tekerlekler arasında ki mesafe	b ₁₁	mm	950	950	1.200	1.200				
	Temel ölçümler	4.1	Mastin tilti/çatal taşıyıcı ileri/geri	α/β	°					6/8		
4.2		Asansörün kapalı yüksekliği	h ₁	mm	2.290	2.290	2.290	2.440				
4.3		Serbest kaldırma	h ₂	mm					150			
4.4		Kaldırma yüksekliği	h ₃	mm	3.000	3.000	3.000	3.030				
4.5		Asansörün açık yüksekliği	h ₄	mm	3.715	3.858	3.858	4.003				
4.7		Kabin yüksekliği	h ₆	mm					2.350			
4.8		Oturma yüksekliği/ayakta durma yüksekliği	h ₇	mm					1.303			
4.12		Çeki demiri yüksekliği	h ₁₀	mm					396			
4.12.1		2. Römork bağlantısı yüksekliği		mm					566			
4.19		Çatal dahil uzunluk	l ₁	mm	3.962	3.962	4.102	4.102				
4.20		Çatal hariç uzunluk	l ₂	mm	2.812	2.812	2.952	2.952				
4.21		Toplam genişlik	b ₁ /b ₂	mm					1.450			
4.22		Çatal ölçüsü	s/e/l	mm	50 / 150 / 1.150	50 / 150 / 1.150	50 / 150 / 1.150	60 / 150 / 1.150				
4.23		Çatal sınıfı ISO 2328, sınıf/tip A, B			3A	3A	3A	4A				
4.24		Çatal taşıyıcı genişliği	b ₃	mm					1.260			
4.31		Asansörün yerden yüksekliği	m ₁	mm					166			
4.32	Şasenin yerden yüksekliği	m ₂	mm					150				
4.33	1000 x 1200 paletle, çalışma koridoru genişliği (Ast), yük enine iken	Ast	mm	4.222	4.222	4.412	4.427					
4.34	800 x 1200 paletle, çalışma koridoru genişliği (Ast), yük boyuna iken	Ast	mm	4.422	4.422	4.612	4.627					
4.35	Dönüş yarıçapı	W _a	mm	2.490	2.490	2.680	2.680					
4.36	En küçük dönme noktası mesafesi	b ₁₃	mm	721	721	673	673					
Performans verileri	5.1	Yüklü/yüksüz sürüş hızı	km/h		15 / 17 ²⁾							
	5.2	Yüklü/yüksüz kaldırma hızı	m/s		0,33 / 0,45 ²⁾	0,33 / 0,45 ²⁾	0,33 / 0,45 ²⁾	0,31 / 0,45 ²⁾				
	5.3	Yüklü/yüksüz indirme hızı	m/s		0,55 / 0,5 ²⁾							
	5.5	Yüklü/yüksüz çekiş gücü	N		4.900 / 5.500 ²⁾	4.800 / 5.400 ²⁾	4.900 / 5.500 ²⁾	4.700 / 5.300 ²⁾				
	5.6	Yüklü/yüksüz maks. çekme gücü	N		14.500 / 14.800 ²⁾	14.400 / 14.700 ²⁾	14.500 / 14.800 ²⁾	14.400 / 14.700 ²⁾				
	5.7	Yüklü yüksüz tırmanma kabiliyeti	%		9,4 / 15,8 ²⁾	8,8 / 15,8 ²⁾	9,4 / 15,8 ²⁾	8,4 / 15 ²⁾				
	5.8	Yüklü/yüksüz maks. tırmanma kapasitesi	%		13,7 / 23,9 ²⁾	13,2 / 23,4 ²⁾	13,7 / 23,4 ²⁾	12,5 / 22,2 ²⁾				
	5.9.1	Hızlanma zamanı yüklü/yüksüz (10 metreye)	S		5,5 / 4,8 ²⁾	5,8 / 5,2 ²⁾	5,5 / 4,8 ²⁾	6,1 / 5,5 ²⁾				
	5.10	İşletim freni			Mekanik	Mekanik	Mekanik	elektrikli/me-kanik				
	Elektrik	6.1	Yürütme motoru, Güç S2 60 dk.	kW		18,0 ²⁾						
6.2		Kaldırma motoru, Güç S3 %15'te	kW		24,0 ²⁾							
6.3		Akü DIN 43531/35/36 A, B, C uyarınca, hayır			A 43536							
6.4		Akü genilimi/nominal kapasite K5	V/Ah		80 / 930							
6.5		Akü ağırlığı	kg		2.178							
		Akü ölçüleri U/G/Y	mm		1.028 / 999 / 784							
6.6		VDI periyodu uyarınca enerji tüketimi	kWh/h		11,1 ¹⁾³⁾	11,4 ¹⁾³⁾	11,1 ¹⁾³⁾	12 ¹⁾³⁾				
6.7		Taşıma performansı	t/h		288 ²⁾	315 ²⁾	260 ²⁾	315 ²⁾				
6.8	Maksimum taşıma performansında enerji tüketimi	kWh/h		8,9 ³⁾	9,3 ³⁾	9,3 ³⁾	9,3 ³⁾					
Diğer	8.1	Sürüş kumandası türü			İmpuls / AC							
	8.2	Ek cihazlar için çalışma basıncı	bar		200							
	8.3	Ek cihazlar için yağ akımı	l/min		30							
	8.4	EN 12053 uyarınca ses basıncı seviyesi, sürücü kulağı	dB (A)		69							
	8.5	Römork kavraması, tür/tip DIN			DIN 15170 H							

¹⁾ 60 VDI işlem/h

²⁾ Drive & Lift Plus donanım paketinde

³⁾ Efficiency donanım paketinde

VDI 2198 uyarınca bu bilgi formu sadece standart cihazın teknik değerlerini belirtir. Farklı lastikler, farklı asansörler, ek donanımlarda vs. başka değerler oluşabilir.

EFG 535k/540k/540/545k/545/550/S40/S50



Avantajlarından faydalanın



Yandan akü değişimi



duoPILOT



soloPILOT



multiPILOT

Pure Energy

Teknoloji konseptimiz Pure Energy ile en yüksek taşıma performansında en iyi enerji verimliliğine ulaşırsınız.

- En gelişmiş AC teknolojisi.
- Kompakt kumanda sistemi.
- Kompakt hidrolik donanımı.
- Hidrolik/motorların ihtiyaca uygun yönetimi.

Donanım paketleri

Bireysel olarak seçilebilen g paketleri sayesinde her müşteri görevi için uygun araç:

- Jungheinrich Curve Control'a sahip Efficiency paketi.
- Daha yüksek sürüş/kaldırma hızları ile Drive & Lift-Plus paketi.

Parametre direksiyon hareketi.

Seçilen sürüş programına bağlı olarak dinamik direksiyon davranışına sahip elektrikli direksiyon sistemi:

- İstenmeyen direksiyon hareketlerinin en aza indirilmesi.
- İnce direksiyon kolunu sayesinde daha fazla bacak hareket serbestliği.
- Geliştirilmiş enerji verimliliği.
- Optimize edilmiş taşıma performansı.

Yandan ak değişimi

- Tüm 48 V ve 80 V cihazlarda istikrarlı ak değişim sistemi.
- Kolay, hızlı ve güvenli değişim sistemi.

İsteğe göre ayarlanabilen kullanım konsepti

- Beş adet parametrelenebilir sürüş programı seçimi.
- Direksiyon kolununun iki aks yönünde ve kol desteğinin kademesiz şekilde tek nokta ayarı.
- Üç farklı kumanda elemanının seçimi.
- Kumanda elemanlarının uyarlanabilir kol ve aks yerleşimi.
- Tek veya çift pedal kullanımı.

Sürücü odaklı çalışma yeri

Sürücü yerinin ergonomi konsepti rahat ve yorulmadan bir çalışma imkanı sağlar:

- Düşük, düzayak bölmeli güvenli biniş.
- Büyük diz ve bacak özgürlüğü için ince direksiyon sütunu.
- Yüksek znrlk, kontrast aı-sından zengin kendinden açıklamalı sembollerle tam renkli TFT ekran.
- Mükemmel görüş imkanı sunan kompakt asansör.
- Çerçevesiz camlar ve aynı şekilde optimum zincir ve hortum düzeni sayesinde serbest görüş özelliği.
- Sezgisel iç akışı için sürücü odaklı depolama konsepti.
- Büyük saklama bölmesi ve çeşitli kaplama malzemeleri ile büyük kol desteği.
- Harici güç kaynağı için USB Port (opsiyonel).
- Kabinin şasiden ayrılabilmesi sayesinde düşük titreşim.

Emniyet

Yüksek sürüş dinamikmi ve performans yüksek güvenlik gerektirir:

- Curve Control sayesinde virajlarda hızın düşürülmesi.
- Otomatik park freni sayesinde rampalarda veya eğimlerde kontrol dışı geriye kayma yaşanmaz (opsiyonel).
- Aşırı düşük ağırlık noktası ve yüksek mafsallı aksı sayesinde maksimum sağlıklı.

Pek çok sürücü destek sistemi (opsiyonel) sürücü, forklift ve yk için ilave emniyet sunar:

- Access Control: Forklifti bir sıra güvenlik mekanizmalarının bitiminden sonra serbest bırakan erişim kontrolü:
 1. Geçerli erişim kodu.
 2. Kapalı koltuk şalteri.
 3. Kapalı emniyet kemeri.
- Drive Control: Bir viraj sürüşünde olduğu gibi, belirlenen kaldırma yüksekliğinde de hızı otomatik olarak azaltan sürüş hızı kontrol sistemi.
- Lift Control Hız azaltıcı sisteme ilaveten asansörün, belirlenen kaldırma yüksekliğinden sonra tilt hızını da otomatik olarak azaltan kaldırma hız kontrol sistemi. Bununla birlikte eğim açısı ayrı bir ekranda gösterilir.

Jungheinrich İstif Makinaları San. ve Tic.Ltd. Şti.

Ekşioğlu Mahallesi
Yeni Şile Otoban Yolu Üzeri
Şehitler Caddesi No:47
34794 Alemdağ – İstanbul
Tel. 0216 430 0 800 pbx
Faks 0216 312 47 08
Santral 444 JUNG(5864)

info@jungheinrich.com.tr
www.jungheinrich.com.tr

Norderstedt, Moosburg ve
Landsberg da bulunan üretim
tesislerimiz sertifikalıdır. **ISO 9001**
ISO 14001

Jungheinrich koridor
araçları, Avrupa güvenlik
yönetmeliklerine uygundur.



JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.