



DP20N3
DP25N3
DP30N3
DP35N3

GP15N
GP18N
GP20CN
GP20N
GP25N
GP30N
GP35N

**DAYANIKLI,
TUTARLI, SAĞLAM...**

TEKNİK ÖZELLİKLER

LPG'Lİ VE DİZEL FORKLİFTLER 1.5 - 3.5 TON

CAT®

DAYANIKLI, TUTARLI, SAĞLAM...

KOMPAKT, İÇTEN YANMALI FORKLİFT YELPAZEMİZ DÜŞÜK YAKIT TÜKETİM AVANTAJINA SAHİP MÜKEMMEL BİR GÜÇ VE PERFORMANS KARIŞIMI SUNAR, BU DA ONLARI KULLANIMI KOLAY VE EKONOMİK YAPAR.



Seçebildiğiniz çeşitli yük kapasiteleri, şasi tipleri, mast tasarımları ve motor boyutları ile ihtiyaçlarınızı karşılayacak ideal konfigürasyona sahip olacağınızdan emin olabilirsiniz.

Endüstriyel uygulamalar için ideal olan bu forkliftler, eğimli veya kaygan yüzeylerde pnömatik görünüme sahip "süper elastik dolgu" lastiklerle dikkat çekici bir çekiş gücüne ulaşarak mükemmel operatör konforu sunar.



Geliştirilmiş gaz teknolojisine sahip en yeni Stage V dizel motorumuz AB düzenlemelerini karşılar. Entegre uyarı sistemi ve kolay bakım prosedürleri forkliftinizin çalışmasına ve maliyetleri düşürmenize yardımcı olur.



Geniş bir özellikler dizisi Cat forkliftinizin teknik özelliklerini uygulamanıza eşleştirmenizi sağlar. Çimento veya tuğla fabrikaları gibi tozlu uygulamalarda motora artırılmış koruma sağlamak için yüksek kaliteli bir filtre takılıdır. Ya da liman merkezli veya hareketli kullanım için forkliftin bir geminin güvertesine veya bir kamyonun üzerine konulmasını sağlamak için isteğe bağlı kaldırma gözleri takılabilir.

TOPLAM SAHİP OLMA MALİYETİ

- Dayanıklı aksamlarından oluşan modern tasarım tekniği, bakım aralıklarını uzatır.Bu sayede servis ve işletme maliyetleri düşerek maloluş ucuzlar.
- Araç Kontrol Modülü, arıza giderme ve sorun yerinin tespit edilmesini kolaylaştıran operatör fonksiyonlarını yönetir.
- LCD ekranı forkliftlerin işletimi, bakım durumu ve kurum seviyesi (dizel) hakkında kapsamlı bilgiler sağlar - bu servis gereksinimlerin göstergesi ile beklenmedik onarım nedeniyle beklenmedik arıza süreleri ve maliyetler önlenir.
- Ön çalışma lambalarındaki LED ışıklar ve ön/arka kombinasyon ışıkları enerji tüketimini ve bakım maliyetlerini azaltır.
- Sağlam ve dayanıklı şasiyi çevreleyen kuşak yapısı, motoru toz,kir ve sudan korur.

BENZERSİZ ÜRETKENLİK

- Özgün LPG motorunda elektronik motor yönetim sistemi ile 3 yollu katalitik konvertör sayesinde mükemmel performansın yanında düşük emisyon seviyesi bulunur.Gücünü kanıtlayan endüstriyel motor aynı zamanda düşük yakıt tüketimi ile efektif kullanım sağlar.
- Ağırılık merkezini düşüren motor düzeni araç stabilitesini ve kaldırma kapasitesini arttırmaktadır.
- Güvenilir, yüksek performanslı, elektrik kontrollü Stage V dizel motoru düşük yakıt tüketimli düşük emisyon seviyeleri sağlar.
- Kompakt yapısı ile bu serinin, sınırlı ölçüye sahip koridorlarda çalışması da uygun hale gelmiştir.
- Dayanıklılığı artıran güçlü hidrolik sistemin, aynı zamanda hızlı kaldırma yapabilmesi için mast taşıyıcı kısmında 6 rulman çalışmaktadır.Güçlü bir mast yapısı da ağır yükleri kolay elleçleyebilecek yüksek rezidüel kapasiteyi gerektirmektedir.
- İsteğe bağlı fabrikada takılan panel kabinimiz, görüş açısından ödün vermeden elemanları dışarıda tutar. Kabinimiz form ve fonksiyonu bir araya getirir ve forklifti en aşırı sıcaklıklarda ve ıslak ortamlarda performansa devam edecek şekilde tasarlanmıştır.

GÜVENLİK VE ERGONOMİ

- Operatör Algılama Sistemi (PDS), operatör koltukta değilken forkliftin çalıştırılmasını engeller.
- Ergonomik ve konforlu Grammer koltukla birleştirilen düşük gürültü seviyesi operatör dikkatinin dağılmamasına ve uzun vardiyalarda yorgunluğun azaltılmasına yardımcı olur.
- Kolçak üzerinde bulunan parmak tip kumanda valfleri, en rahat manevrayı ve en kolay elleçlemeyi sağlar.
- Kolay ve konforlu çalışma için otomobil stili pedal düzeni.
- Konforlu bir çalışma için operatörün tercihinin göre ayarlanabilen hafızalı direksiyon kolunu.
- İnme ve binmeyi kolaylaştırmak için şaside alçak basamak bulunur.
- Tüm çevresinde rahat görüş açısıyla çalışabiliyorken kumanda kontrollerinin ergonomik dağılımı sayesinde operatör yorulduğu asgari seviyeye çekiliyor.
- Uzun mesafeli geri manevraların tekrarlanmasıyla yorgunluğa neden olan sırt ağrıları, kabin korkuluğuna irtibatlandırılan tutamak ve üzerindeki kornasıyla güvenli sürüşüde temin etmektedir.



STANDART EKİPMAN VE OPSİYONEL SEÇENEKLER

GENEL	DİZEL		LPG			
	DP20-25N3	DP30-35N3	GP15-18N	GP20CN	GP20-25N	GP30-35N
Toz geçirmez kit	○	○	○	○	○	○
Tork konvertörü için parazit giderici filtre	○	○	○	○	○	○
LPG braketini çıkarıldı	-	-	○	○	○	○
LPG Braketini aşağıya doğru döndürün, tanksız	-	-	○	○	○	○
Tilt silindiri körük kiti	○	○	○	○	○	○
Karşı ağırlığa monte edilmiş kaldırma gözleri	○	○	-	-	-	-
Göbek plakası (kapağın altında)	●	●	●	●	●	●
Büyük kapasiteli akü	-	-	○	○	○	○
HİDROLİK						
3 yollu kontrol valfi MC	●	●	●	●	●	●
3 yollu kontrol valfi FC	○	○	○	○	○	○
4 yollu kontrol valfi MC	○	○	○	○	○	○
4 yollu kontrol valfi FC	○	○	○	○	○	○
MAST, ÇATALLAR VE TAŞIYICI						
Gevşek asansör	○	○	○	○	○	○
Asansör için kaldırma gözü	○	○	○	○	○	○
Ağır Yük yan silindiri (*Entegre bir yan kaydırıcı ile birleştirilemez)	○	○	○	○	○	○
Yana kaydırıcı 920 mm	-	-	○	○	-	-
Yana kaydırıcı 1000 mm	○	○	-	-	○	○
Entegre yana kaydırıcı 920 mm	-	-	○	○	-	-
Entegre yana kaydırıcı 1000 mm	○	○	-	-	○	○
Çatalsız	○	○	○	○	○	○
ELEKTRİK						
Korna düğmeli geri vites kolu	●	●	○	○	○	○
Elektrikli dizel kontrol (Dizel)	●	●	-	-	-	-
Hız kontrol sistemi (LPG)	-	-	○	○	○	○
Gösterge kiti	○	○	○	○	○	○
LED ışığı seti	●	●	●	●	●	●
LED arka çalışma ışığı	○	○	○	○	○	○
Yük ağırlık göstergesi (simpleks ve tripleks asansörleri için)	●	●	○	○	○	○
Flaş ışığı (turuncu)	○	○	○	○	○	○
Ayarlanabilir kol dayanağındaki FNR anahtarları (*FC modellerinde Standart)	●	●	●	●	●	●

● Standart ○ Opsiyonel

Daha fazla standart ekipman ve opsiyonel seçenekler hakkında bilgi almak için distribütörünüze danışın.

STANDART EKİPMAN VE OPSİYONEL SEÇENEKLERİN DEVAMI

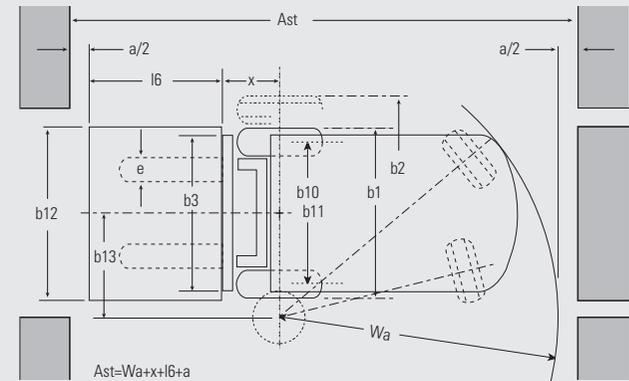
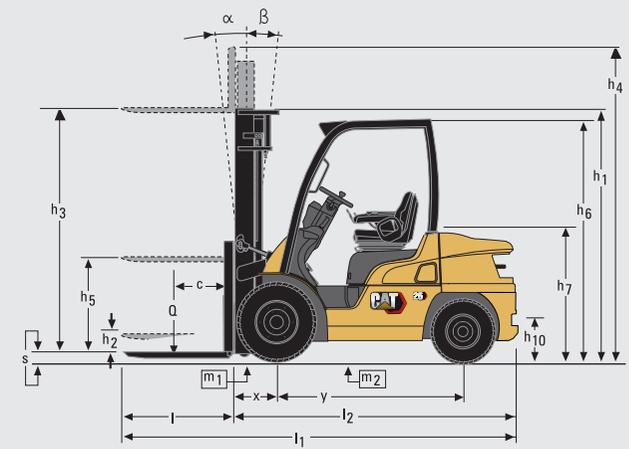
	DİZEL		LPG			
	DP20-25N3	DP30-35N3	GP15-18N	GP20CN	GP20-25N	GP30-35N
OPERATÖR KORKULUĞU (OHG) VE KABİN						
Grammer MSG 65 Vinil koltuk	●	●	●	●	●	●
Grammer MSG 65 Kumaş koltuk	○	○	○	○	○	○
Kol dayanağı SOL taraf (FC modelleri için)	●	●	●	●	●	●
Kol dayanağı SOL taraf (MC modelleri için)	●	●	●	●	●	●
Kol dayanağı SAĞ taraf (FC modelleri için)	-	-	-	-	-	-
Kol dayanağı SAĞ taraf (MC modelleri için)	●	●	●	●	●	●
Dikiz aynaları (Deluxe Kabin ile mevcut değil)	○	○	○	○	○	○
Uygunluk tepsisi	●	●	●	●	●	●
Deluxe Kabin	○	○	-	-	○	○
LASTİKLER						
Katı pnömatik lastikler	●	●	●	●	●	●
Pnömatik lastikler	○	○	○	-	○	○
Katı pnömatik çift tahrikli lastikler	○	○	-	-	○	○
Pnömatik çift tahrikli lastikler	○	○	○	-	○	○
ÇEVRE						
Tek elemanlı hava temizleyici	●	●	-	-	-	-
Çift elemanlı hava temizleyici	○	○	●	●	●	●
Yükseltilmiş egzoz	○	○	○	○	○	○



● Standart ○ Opsiyonel

Daha fazla standart ekipman ve opsiyonel seçenekler hakkında bilgi almak için distribütörünüze danışın.

Özellikler		Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
		DP20N3	DP25N3	DP30N3	DP35N3
1.01	Üretici (kısaltma)				
1.02	Üreticinin model tanımı				
1.03	Güç kaynağı	Dizel	Dizel	Dizel	Dizel
1.04	Operatör tipi	Koltuklu	Koltuklu	Koltuklu	Koltuklu
1.05	Yük kapasitesi	2000	2500	3000	3500
1.06	Yük merkezi mesafesi	500	500	500	500
1.08	Yük mesafesi, akstan çatal yüzüne	455	460	495	495
1.09	Dingil mesafesi	1600	1600	1700	1700
Ağırlık					
2.01	Forklift ağırlığı, yüksüz / akü dahil (standart asansör, en düşük kaldırma yüksekliği)	3460	3760	4430	4820
2.02	Maksimum yükte aks yükü, ön/arka (standart asansör, en düşük kaldırma yüksekliği)	4670 / 790	5460 / 800	6530 / 900	7240 / 1080
2.03	Yüksüz aks yükü, ön/arka (standart asansör, en düşük kaldırma yüksekliği)	1470 / 1990	1460 / 2300	1780 / 2650	1700/3120
Lastikler ve Tahrik Donanımı					
3.01	Lastikler: V=dolgu, L=pnömatik, SE=dolgu pnömatik - ön/arka	SE / SE	SE / SE	SE / SE	SE / SE
3.02	Lastik ebatları, ön	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	250-15-12PR
3.03	Lastik ebatları, arka	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
3.05	Tekerlek sayısı, ön/arka (x=tahrik edilen)	2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2
3.06	Tekerlekler arası mesafe (lastiklerin ortasından), ön	960	960	1060	1060
3.07	Tekerlekler arası mesafe (lastiklerin ortasından), arka	980	980	980	980
Boyutlar					
4.01	Asansör tilt, öne /geriye	∂ / B °	6/10	6/10	6/10
4.02	Asansör inmiş yüksekliği (tabloya bakınız)	h1 (mm)	2150	2150	2170
4.03	Serbest kaldırma (tabloya bakınız)	h2 (mm)	140	140	145
4.04	Kaldırma yüksekliği (tabloya bakınız)	h3 (mm)	3300	3300	3300
4.05	asansör açık halde genel yükseklik	h4 (mm)	4355	4355	4355
4.07	Kabin korkuluğu yerden toplam yüksekliği	h6 (mm)	2145	2145	2165
4.08	Koltuk yüksekliği	h7 (mm)	940	940	990
4.12	Çeki demiri yüksekliği	h10 (mm)	310	310	330
4.19	Toplam uzunluk	l1 (mm)	3555	3630	3805
4.20	Çatal altına kadar uzunluk (çatal kalınlığı dahildir)	l2 (mm)	2485	2560	2735
4.21	Toplam genişlik	b1 / b2 (mm)	1150 / 1640	1150 / 1640	1275/1690
4.22	Çatal boyutları (kalınlık, genişlik, uzunluk)	s / e / l (mm)	40x100x1070	40x100x1070	45x125x1070
4.23	Çatal ayna tipi (DIN 15 173 A/B/no uyarınca çatal kundağı)		2A	2A	3A
4.24	Çatal ayna genişliği	b3 (mm)	1000	1000	1000
4.31	asansör altında, yüklü halde yerden yükseklik	m1 (mm)	115	115	135
4.32	Dingil mesafesinin ortasında, yüklü halde yerden yükseklik (çatallar inmiş halde)	m2 (mm)	135	135	165
4.33	1000 x 1200 mm paletle, enine çalışma koridoru genişliği	Ast (mm)	3855	3890	4075
4.34a	800 x 1200 mm paletle, enine çalışma koridoru genişliği	Ast (mm)	3655	3690	3875
4.34b	800 x 1200 mm paletle, boyuna çalışma koridoru genişliği	Ast (mm)	4055	4090	4275
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa (mm)	2200	2230	2380
4.36	Dönüş merkezleri arasında minimum mesafe	b13 (mm)	715	715	780
Performans					
5.01	Yürüyüş hızı, yüklü/yüksüz	km / h	16.5/17.5	16.0/17.5	16.5/18.0
5.02	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz	m / s	0.61 / 0.64	0.61 / 0.64	0.49 / 0.51
5.03	İndirme hızı, yüklü/yüksüz	m / s	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50
5.05	Nominal çekiş gücü, yüklü/yüksüz	N	16200/15900	16100/15800	15800/15800
5.06	Maksimum çekiş gücü, yüklü/yüksüz (5 dakikalık kısa görev)	N	-/-	-/-	-/-
5.07	Tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz	%	31/52	27/47	22/39
5.08	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz	%	-/-	-/-	-/-
5.09	İvmelenme (10 metre) yüklü/yüksüz	s	-/-	-/-	-/-
5.10	Fren Donanımı		Hidrolik	Hidrolik	Hidrolik
İçten Yanmalı Motor					
7.01	Üretici / Tip		D04EG	D04EG	D04EG
7.02	ISO 1585'e göre Nominal Kapasiteli Verim	kW	36.0	36.0	36.0
7.03	Motor Devri - DIN 70 020	rpm	2250	2250	2250
7.04	Silindir Hacmi	cm ³	4 / 3331	4 / 3331	4 / 3331
7.06	Maks. tork	Nm	177	177	177
7.07	Motor hızındaki maks. tork	rpm	1800	1800	1800
Muhtelif					
8.01	Şanzıman Kontrolü		Powershift 1/1	Powershift 1/1	Powershift 1/1
8.02	Ataşmanlar için maksimum çalışma basıncı	bar	180	180	180
8.03	Ataşmanlar için yağ debisi	l / min	75	75	73
8.04	Gürültü düzeyi, operatöre akreden değer (EN 12053)	dB (A)	78	78	78
8.05	Çeki ekipman türü / DIN tipi, ref.		Pin	Pin	Pin



$$Ast = Wa + x + l6 + a$$

Ast = Yüklü çalışma koridoru genişliği

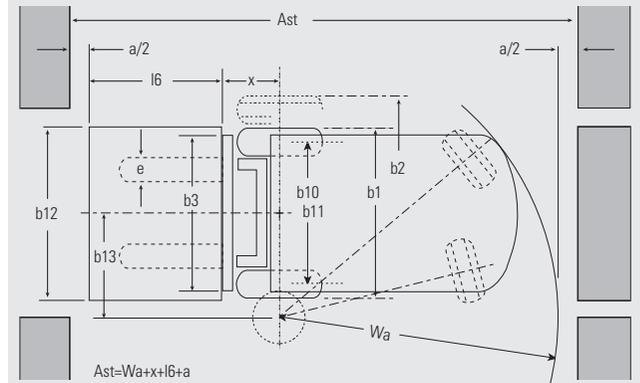
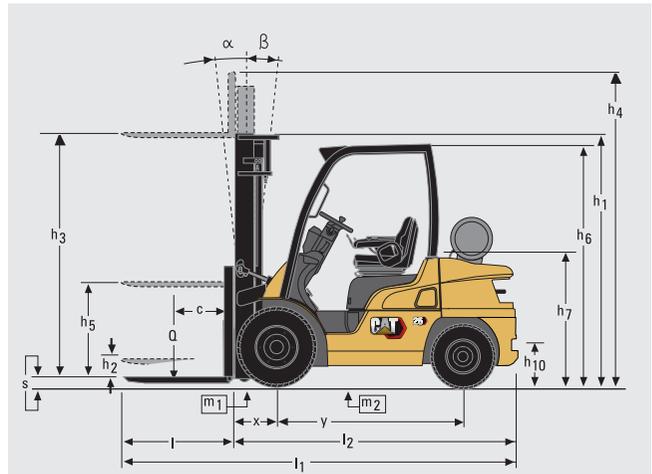
a = Emniyet mesafesi (200 mm)

l6 = Palet uzunluğu (800 veya 1000 mm)

b12 = Palet genişliği (1200 mm)

Özellikler		
1.01	Üretici (kısaltma)	
1.02	Üreticinin model tanımı	
1.03	Güç kaynağı	
1.04	Operatör tipi	
1.05	Yük kapasitesi	Q (kg)
1.06	Yük merkezi mesafesi	c (mm)
1.08	Yük mesafesi, akstan çatal yüzüne	x (mm)
1.09	Dingil mesafesi	y (mm)
Ağırlık		
2.01	Forklift ağırlığı, yüksüz / akü dahil (standart asansör, en düşük kaldırma yüksekliği)	kg
2.02	Maksimum yükte aks yükü, ön/arka (standart asansör, en düşük kaldırma yüksekliği)	kg
2.03	Yüksüz aks yükü, ön/arka (standart asansör, en düşük kaldırma yüksekliği)	kg
Lastikler ve Tahrik Donanımı		
3.01	Lastikler: V=dolgu, L=pnömatik, SE=dolgu pnömatik - ön/arka	
3.02	Lastik ebatları, ön	
3.03	Lastik ebatları, arka	
3.05	Tekerlek sayısı, ön/arka (x=tahrik edilen)	
3.06	Tekerlekler arası mesafe (lastiklerin ortasından), ön	b10 (mm)
3.07	Tekerlekler arası mesafe (lastiklerin ortasından), arka	b11 (mm)
Boyutlar		
4.01	Asansör tipti, öne /geriye	∂ / B °
4.02	Asansör inmiş yüksekliği (tabloya bakınız)	h1 (mm)
4.03	Serbest kaldırma (tabloya bakınız)	h2 (mm)
4.04	Kaldırma yüksekliği (tabloya bakınız)	h3 (mm)
4.05	asansör açık halde genel yükseklik	h4 (mm)
4.07	Kabin korkuluğu yerden toplam yüksekliği	h6 (mm)
4.08	Koltuk yüksekliği	h7 (mm)
4.12	Çeki demiri yüksekliği	h10 (mm)
4.19	Toplam uzunluk	l1 (mm)
4.20	Çatal altına kadar uzunluk (çatal kalınlığı dahildir)	l2 (mm)
4.21	Toplam genişlik	b1 / b2 (mm)
4.22	Çatal boyutları (kalınlık, genişlik, uzunluk)	s / e / l (mm)
4.23	Çatal ayna tipi (DIN 15 173 A/B/no uyarınca çatal kundağı)	
4.24	Çatal ayna genişliği	b3 (mm)
4.31	asansör altında, yüklü halde yerden yükseklik	m1 (mm)
4.32	Dingil mesafesinin ortasında, yüklü halde yerden yükseklik (çatallar inmiş halde)	m2 (mm)
4.33	1000 x 1200 mm paletle, enine çalışma koridoru genişliği	Ast (mm)
4.34a	800 x 1200 mm paletle, enine çalışma koridoru genişliği	Ast (mm)
4.34b	800 x 1200 mm paletle, boyuna çalışma koridoru genişliği	Ast (mm)
4.35	Dönüş yarıçapı	Wa (mm)
4.36	Dönüş merkezleri arasında minimum mesafe	b13 (mm)
Performans		
5.01	Yürüyüş hızı, yüklü/yüksüz	km / h
5.02	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz	m / s
5.03	İndirme hızı, yüklü/yüksüz	m / s
5.05	Nominal çekiş gücü, yüklü/yüksüz	N
5.06	Maksimum çekiş gücü, yüklü/yüksüz (5 dakikalık kısa görev)	N
5.07	Tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz	%
5.08	Maksimum tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz	%
5.09	İvmelenme (10 metre) yüklü/yüksüz	s
5.10	Fren Donanımı	
İçten Yanmalı Motor		
7.01	Üretici / Tip	
7.02	ISO 1585'e göre Nominal Kapasiteli Verim	kW
7.03	Motor Devri - DIN 70 020	rpm
7.04	Silindir Hacmi	cm ³
7.06	Maks. tork	Nm
7.07	Motor hızındaki maks. tork	rpm
Muhtelif		
8.01	Şanzıman Kontrolü	
8.02	Ataşmanlar için maksimum çalışma basıncı	bar
8.03	Ataşmanlar için yağ debisi	l / min
8.04	Gürültü düzeyi, operatöre akmeden değer (EN 12053)	dB (A)
8.05	Çeki ekipman türü / DIN tipi, ref.	

Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
GP15N	GP18N	GP20CN	GP20N	GP25N	GP30N	GP35N
LPG	LPG	LPG	LPG	LPG	LPG	LPG
Koltuklu	Koltuklu	Koltuklu	Koltuklu	Koltuklu	Koltuklu	Koltuklu
1500	1750	2000	2000	2500	3000	3500
500	500	500	500	500	500	500
400	400	415	455	460	495	495
1400	1400	1400	1600	1600	1700	1700
2490	2690	3010	3300	3600	4240	4630
3510/460	3870/540	4320/660	4600/670	5390/680	6470/770	7180/950
1040/1430	990/1670	1010/1970	1410/1860	1390/2180	1710/2530	1630/3000
SE / SE	SE / SE	SE / SE	SE / SE	SE / SE	SE / SE	SE / SE
6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10 / 5.00	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	250-15-12PR
5.00-8-8PR	5.00-8-8PR	5.00-8/3.00	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2
890	890	890	960	960	1060	1060
900	900	900	980	980	980	980
6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10
2140	2140	2140	2150	2150	2170	2300
115	115	115	140	140	145	145
3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300
4355	4355	4355	4355	4355	4355	4355
2140	2140	2140	2145	2145	2165	2175
930	930	930	940	940	990	990
290	290	290	310	310	330	340
3330	3370	3425	3555	3630	3805	3865
2260	2300	2355	2485	2560	2735	2795
1065/-	1065/-	1065/-	1150 / 1640	1150 / 1640	1275/1690	1290/1690
35x100x1070	35x100x1070	35x100x1070	40x100x1070	40x100x1070	45x125x1070	45x125x1070
2A	2A	2A	2A	2A	3A	3A
920	920	920	1000	1000	1000	1000
110	110	110	115	115	135	150
135	135	135	135	135	165	170
3550	3580	3635	3855	3890	4075	4135
3350	3380	3435	3655	3690	3875	3935
3750	3780	3835	4055	4090	4275	4335
1950	1980	2020	2200	2230	2380	2440
555	555	555	715	715	780	780
19.0/19.5	19.0/19.5	19.0/19.5	19.0/19.5	19.0/19.5	19.0/19.5	16.5/18.0
0.64 / 0.65	0.64 / 0.65	0.64 / 0.65	0.59 / 0.61	0.59 / 0.61	0.52 / 0.53	0.43 / 0.44
0.52 / 0.50	0.52 / 0.50	0.52 / 0.50	0.50 / 0.50	0.50 / 0.50	0.53 / 0.50	0.42 / 0.40
17400/16900	17400/16800	17300/17100	17100/16800	17100/16700	21800/21400	19900/19800
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
49/93	43/81	37/70	35/60	30/53	32/60	26/48
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Hidrolik	Hidrolik	Hidrolik	Hidrolik	Hidrolik	Hidrolik	Hidrolik
GK21E	GK21E	GK21E	GK21E	GK21E	GK25E	GK25E
41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	46.9	46.9
2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700
4 / 2065	4 / 2065	4 / 2065	4 / 2065	4 / 2065	4 / 2488	4 / 2488
151	151	151	151	151	188	188
1800	1800	1800	1800	1800	1600	1600
Powershift 1/1	Powershift 1/1	Powershift 1/1	Powershift 1/1	Powershift 1/1	Powershift 1/1	Powershift 1/1
180	180	180	180	180	180	180
60	60	60	73	73	73	73
79	79	79	79	79	79	79
Pin	Pin	Pin	Pin	Pin	Pin	Pin



$$Ast = Wa + x + l6 + a$$

Ast = Yüklü çalışma koridoru genişliği

a = Emniyet mesafesi (200 mm)

l6 = Palet uzunluğu (800 veya 1000 mm)

b12 = Palet genişliği (1200 mm)

GP15N-GP18N				GP15N		GP18N	
Mast tipi	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm	h2/h5	Q@c=500mm
	mm	mm	mm	mm	kg	mm	kg
Standart	3000	1990	4055	80	1500	80	1750
	3300	2140	4355	80	1500	80	1750
	3500	2240	4555	80	1500	80	1750
	3700	2340	4755	80	1500	80	1750
	4000	2540	5055	80	1500	80	1750
	4500	2790	5555	80	1425 *	80	1650 *
	5000	3050	6055	80	1325 *	80	1600 *
	5500	3300	6555	80	1250 *	80	1525 *
	6000	3550	7055	80	1200 *	80	1325 *
	Dubleks	3000	1995	4055	940	1500	940
3290		2140	4350	1085	1500	1085	1750
3510		2260	4570	1205	1500	1205	1750
4030		2585	5085	1530	1500	1530	1750
4700		2995	5795	1995	1500	1995	1750
Tripleks	3700	1790	4755	735	1500	735	1750
	4000	1890	5055	835	1450	835	1725
	4300	1990	5355	935	1425	935	1675 *
	4700	2140	5755	1085	1350 *	1085	1625 *
	5000	2240	6055	1185	1300 *	1185	1575 *
	5500	2430	6555	1375	1250 *	1375	1500 *
	6000	2610	7055	1555	1175 *	1555	1325 *
	6500	2850	7555	1795	950 *	1795	950 *
	7000	3050	8055	1995	650 *	1995	650 *

DP/GP30N(3)					
Mast tipi	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm
	mm	mm	mm	mm	kg
Standart	3000	2015	4055	95	3000
	3300	2165	4355	95	3000
	3500	2265	4555	95	3000
	3700	2365	4755	95	3000
	4000	2565	5055	95	3000
	4500	2815	5555	95	2950
	5000	3115	6055	95	2850
	5500	3365	6555	95	2750
	6000	3615	7055	95	2400 *
	Dubleks	3000	2045	4055	990
3250		2165	4305	1110	3000
3490		2285	4545	1230	3000
4010		2610	5065	1555	3000
4700		2995	5755	1995	3000
Tripleks	3700	1815	4755	760	3000
	4000	1915	5055	860	3000
	4300	2015	5355	960	3000
	4700	2165	5755	1110	2900
	5000	2265	6055	1210	2800
	5500	2435	6555	1380	2750
	6000	2605	7055	1550	2400 *
	6500	2815	7555	1760	1750 *
	7000	3115	8055	2060	1250 *

GP20CN						
Mast tipi	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm	
	mm	mm	mm	mm	kg	
Standart	3000	1990	4055	80	2000	
	3300	2140	4355	80	2000	
	3500	2240	4555	80	2000	
	3700	2340	4755	80	2000	
	4000	2540	5055	80	2000	
	4500	2790	5555	80	1950	
	5000	3050	6055	80	1400	
	Dubleks	3000	1995	4055	940	2000
		3290	2140	4350	1085	2000
		3510	2260	4570	1205	2000
Tripleks	4030	2585	5085	1530	2000	
	3700	1790	4755	735	2000	
	4000	1890	5055	835	2000	
	4300	1990	5355	935	1950	
	4700	2140	5755	1085	1900	
	5000	2240	6055	1185	1325	

Mast Performansı ve Kapasitesi

- h1 Mast kapalı halde yükseklik
- h2 Standart serbest kaldırma
- h3 Kaldırma yüksekliği
- h4 Mast açık halde yükseklik
- h5 Tam serbest kaldırma
- Q Kaldırma kapasitesi, nominal yük
- c Yük merkezi

DP/GP20N(3)-DP/GP25N(3)				DP/GP20N(3)		DP/GP25N(3)	
Mast tipi	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm	h2/h5	Q@c=500mm
	mm	mm	mm	mm	kg	mm	kg
Standart	3000	1995	4055	100	2000	100	2500
	3300	2145	4355	100	2000	100	2500
	3500	2245	4555	100	2000	100	2500
	3700	2345	4755	100	2000	100	2500
	4000	2545	5055	100	2000	100	2500
	4500	2795	5555	100	1950	100	2450 *
	5000	3065	6055	100	1900 *	100	2350 *
	5500	3315	6555	100	1850 *	100	2250 *
	6000	3565	7055	100	1800 *	100	2150 *
	Dubleks	3000	1995	4055	940	2000	940
3300		2145	4350	1090	2000	1090	2500
3530		2265	4585	1210	2000	1210	2500
4020		2590	5075	1535	2000	1535	2500
4700		2995	5795	1995	2000	1995	2500
Tripleks	3700	1795	4755	740	2000	740	2500
	4000	1895	5055	840	2000	840	2500
	4300	1995	5355	940	1950	940	2450
	4700	2145	5755	1090	1900	1090	2350 *
	5000	2245	6055	1190	1850 *	1190	2300 *
	5500	2415	6555	1360	1800 *	1360	2200 *
	6000	2585	7055	1530	1750 *	1530	2100 *
	6500	2795	7555	1740	1650 *	1740	1750 *
	7000	3065	8055	2010	1250 *	2010	1250 *

DP/GP35N(3)					
Mast tipi	h3	h1	h4	h2/h5	Q@c=500mm
	mm	mm	mm	mm	kg
Standart	3000	2130	4055	95	3500
	3300	2280	4355	95	3500
	3500	2380	4555	95	3500
	3700	2480	4755	95	3500
	4000	2680	5055	95	3500
	4500	2930	5555	95	3500
	5000	3230	6055	95	3400 *
	5500	3480	6555	95	3200 *
	6000	3730	7055	95	2400 *
	Dubleks	3010	2180	4065	1125
3300		2300	4355	1245	3500
3500		2445	4555	1390	3500
4000		2765	5055	1710	3500
4700		2995	5755	1995	3500
Tripleks	3700	1930	4755	875	3500
	4000	2030	5055	975	3500
	4300	2130	5355	1075	3500
	4700	2280	5755	1225	3450
	5000	2380	6055	1325	3350
	5500	2550	6555	1495	3200 *
	6000	2720	7055	1665	2400 *
	6500	2930	7555	1875	1750 *
	7000	3230	8055	2175	1250 *

GP15-20CN

Tüm ölçüler, yük korkuluğunu da içerir. Yük korkuluğunu kullanılmadığında, h5 410 mm artacak, h4 ise 410 mm düşecektir.

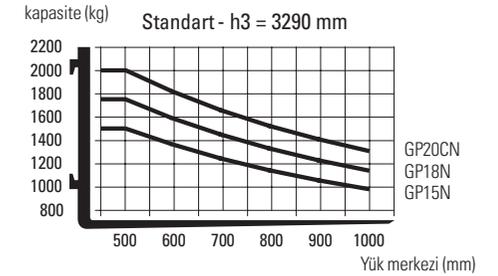
DP/GP20-35N(3)

Tüm ölçüler, yük korkuluğunu da içerir. Yük arkılığı kullanılmadığında h5 şu değerlerde artar
390 mm (20N(3), 25N(3)),
350 mm (30N(3)),
240 mm (35N(3)), h4 şu değerlerde artarken
390 mm (20N(3), 25(3)),
350 mm (30N(3)),
240 mm (35N(3)).

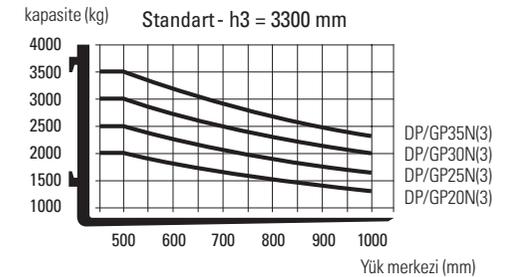
Kapasiteler, havalı görünümlü dolgu lastikler (SE) için geçerlidir.

* Gösterilen kapasiteler, forkliftin çift lastik ile donatılmış olmasını gerektirir. Belirtilen kapasiteleri elde etmek amacıyla izin verilen maksimum geriye tilt için yetkili satıcınıza danışın.

Kapasite - Yük Mesafesi Karşılaştırması



Kapasite - Yük Mesafesi Karşılaştırması



info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

ÇTSC2014-D(02/22) © 2022 MLE B.V. (kayıt no. 33274459). Tüm hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK bunlarla ilgili logolar, "Caterpillar Sarısı", "Power Edge" ve "Modern Hex" ticari görünümü, ve ayrıca burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izin alınmadan kullanılamaz.

NOT: Performans spesifikasyonları, standart üretim toleranslarına, aracın durumuna, lastik türlerine, zemin veya yüzey koşullarına, uygulamalara veya işletim ortamına bağlı olarak değişebilir. Forkliftler, standart olmayan opsiyonlarla gösterilebilir. Özel performans gereksinimleri ve bulunduğunuz bölgedeki konfigürasyonlar için Cat forklift yetkili satıcınıza görüşmeniz gerekir. Cat Lift Trucks, sürekli ürün geliştirme politikasını izlemektedir. Bu nedenle, bazı bazzemeler, opsiyonlar ve spesifikasyonlar, haber vermeden değiştirilebilir.



DOWNLOAD
BROCHURE



WATCH
VIDEOS



DOWNLOAD
OUR APP

