

NXP SERİSİ FORKLİFTLER

2,5 - 3,5 TON KAPASİTELİ DİZEL

D25NXP / D30NXP / D35NXP



Herşey deđiřti. Ezber Bozan Yeni NXP Serisi

NXP Serisinin Bařtan Sona Geliştirilmiş Özelliklerini Keřfedin

Sıra dışı güç, dayanıklılık ve operatör konforu sunan yeni NXP serisi çok sayıda endüstriyel uygulama alanında sağladığı üstün verimlilik ve uyum ile üst düzey müşteri memnuniyeti sunmaktadır.

YENİ řIK TASARIM

Doosan'ın yeni tasarım anlayışı hayata geçirilerek, Doosan'ın benzersiz gövde tasarımını elde edilmiştir.

YÜKSEK VERİM

NXP, optimize edilmiş Doosan hidrolik sistemi ile rakipsiz bir hareket/kaldırma hızı performansı sergileyerek yüksek verimle çalışmayı sağlar.



Yeni NXP ailesine
ait olan 9 Serisi
2019 IF Design Award
ödölüne sahiptir.



OLAĞANÜSTÜ DAYANIKLILIK

Yeni arka ağırlık tasarımı ağırlık merkezini düşürürerek ses, titreşim ve ısının azaltılmasına yardımcı olur.

Soğutma kapasitesi, motor bölmesinin hava akışının ve karşı ağırlık tasarımının optimize edilmesiyle artırılmıştır.

Toz önleyici koruma tasarımı ve çift elemanlı hava filtresi bakım aralığını uzatır ve motorun dayanıklılığını garantiler.

Artırılan asansör kazağı sertliği, daha stabil çalışma sağlar.

GELİŞTİRİLMİŞ KONFOR

Bacak mesafesi, önceki modele göre yaklaşık %30 oranında artırılmıştır.

Ayak bileği yorgunluğunu azaltmak için gaz ve fren pedallarının boşluğu ve açısı iyileştirilmiştir.

Kompakt direksiyon simidi hızlı kumanda imkanı sağlar ve bilek yorgunluğunu azaltır.

Hortumların ve zincirlerin yeniden düzenlenmesiyle operatör görüş açısı artırılmıştır.



GÜÇLÜ PERFORMANS

Güçlü motor, şanzıman ve tahrik aksı kombinasyonu, performansı en üst düzeye çıkararak çeşitli iş uygulamalarında en yüksek seviyede verimlilik sağlar.



Yanmar Dizel Motor 4TNE98(3.3L)



Endüstriyel araçlar için tasarlanmış Yanmar 3.3L dizel motor, düşük devirlerde yüksek tork sağlar.

Forkliftin hızlanma, sürüş ve tırmanma performansını etkili bir şekilde iyileştirir. Bu motor, Euro Stage IIIA veya EPA Tier III ile uyumludur.



GÜÇLÜ TIRMANMA KABİLİYETİ

Güçlü motor, şanzıman ve yardımcı ağırlık yapısı ile tırmanma kabiliyeti en üst düzeye çıkarılır ve %25'lik eğim koşullarında tırmanma kolaylaşır. Maksimum Tırmanma Kabiliyeti. (@1.6km/sa, Yüklü, 3.0t kapasiteli araç)



ARTTIRILMIŞ KALDIRMA KAPASİTESİ

NXP, arka ağırlık yapısı ve güçlü hidrolik sistemi sayesinde aynı yükseklikte yaklaşık %10 daha fazla ağırlık kaldırabilir. Yüksek raf sistemine sahip çalışma alanları için uygundur.



OLAĞANÜSTÜ DENCE

Yeni arka ağırlık yapısı, ağırlık merkezini kısaltır ve ağır yüklerin daha dengeli kaldırılmasını sağlar. Ağır yüklerin taşınmasına yönelik uygulamalar için uygundur.



YÜKSEK KALDIRMA/İNDİRME HIZI

Dişli pompa ve regülatör valfi, kaldırma/indirme hızını artırmak için optimize edilmiştir ve çalışmayı daha verimli hale getirir.

GARANTİ EDİLEN DAYANIKLILIK

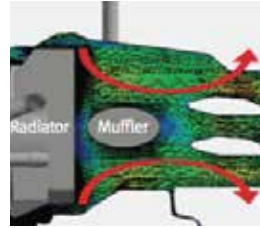
NXP Serisi, gürültüyü, titreşimi, ısıyı, toz girişini azaltan gelişmiş bir tasarıma sahiptir, bu sayede ana bileşenlerin dayanıklılığı artırılmıştır.

Gelişmiş tasarım ve opsiyonel olarak sunulan özellikler ile NXP, zorlu çalışma koşullarında dayanıklılığı garanti eder.



Yardımcı Ağırlık

Birçok sorun titreşimden kaynaklanır. NXP serisinde, motor, titreşimi etkili bir şekilde emen ve gürültüyü azaltan yardımcı ağırlığın üzerine monte edilmiştir. Yardımcı ağırlık, parçaların ömrünü uzatır, dayanıklılığın azalmasını ve yağ sızıntılarını önler.



Optimize Edilmiş Hava Akışı

Hava akışı, egzoz susturucusu konumu iyileştirilerek, parçalar arası boşluklar ve denge ağırlığının iç alanı genişletilerek optimize edilmiştir. Bu sayede hava akışı düzenlenmiş ve soğutma performansı artırılmıştır.



Sağlam Asansör Kızakları

Asansör kazağının takviye pervazı (J kanalı) sağlamlığı ve yanıl dengeyi artırır. Altı makaralı taşıyıcı, daha geniş ve daha uzun yükler için üst düzey güç ve dayanıklılık sağlar.



Toz Önleyici Tasarım

Alt kısmı sızdırmaz olan üst koruma, alttan toz girişini tamamen önler.



Çift Elemanlı Hava Filtresi

Çift elemanlı hava filtresi, motoru toza karşı etkili bir şekilde koruyarak motorun dayanıklı olmasını sağlar. Bu filtre, NXP modelinde standart olarak sunulmaktadır.



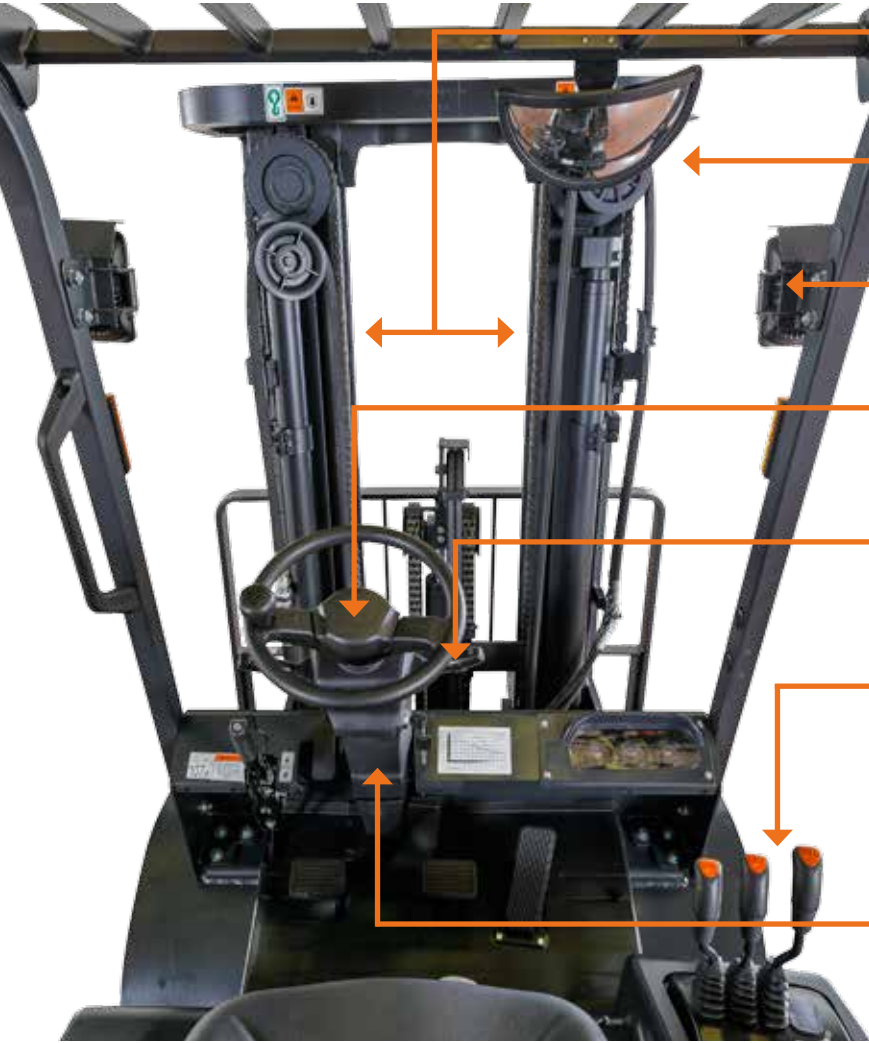
Ön Filtre (Opsiyonel)

Tozlu bir ortamda, ön filtre tozu önceden temizler ve hava filtresinin kullanım ömrünü etkin bir şekilde uzatır.



MÜKEMMEL OPERATÖR KONFORU

Operatör bölmesi, sürücünün yorgunluğunu azaltmak üzere daha geniş ve ergonomik olarak tasarlanmıştır. Daha fazla konfor ve güvenli çalışma sağlar.



Geniş görüş açısı

Düzgün şekilde yerleştirilmiş hortumlar ve zincirler geniş görüş alanı sağlar.

Panoramik Ayna (opsiyonel)

Panoramik ayna geniş bir arka görüş alanı sunar ve sürüş güvenliğini büyük ölçüde artırır.

LED Lamba

Uzun ömürlü, parlak LED lambalar standart olarak sunulmuştur.

Küçük Direksiyon Simidi

Kompakt direksiyon simidi, yönlendirme rahatlığı sunar ve operatör yorgunluğunu azaltır.

Entegre Lamba Düğmesi

Sinyal lambası ve far düğmeleri rahat bir kullanım sunmak üzere entegre edilmiştir.

Kaputa Monte Hidrolik Kumanda Kolları

Kaputa monte kumanda kolları, rahat konumu sayesinde operatörün yorgunluğunu önemli ölçüde azaltır.

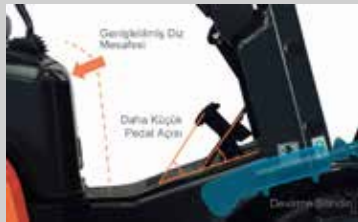
Direksiyon Kolunu ve Gösterge Paneli

Daha rahat bir oturma konumu sağlamak üzere direksiyon kolunu sola kaydırılmıştır. Gösterge paneli de daha kolay bir şekilde görülebilmesi için sağa kaydırılmıştır.

Daha Fazla Bacak Mesafesi

Diz mesafesi genişletilmiştir ve taban plakasının üstündeki eğme silindirin çıkarılması sayesinde daha fazla bacak mesafesi elde edilmiştir.

Gaz ve fren pedali boşluğu ve açısı, ayak bileği yorgunluğunu azaltmak üzere iyileştirilmiştir.



Ayarlanabilir Direksiyon Kolonu

Direksiyon kolunu, operatör için en uygun konumu sağlayacak şekilde geniş bir açı aralığında ayarlanabilir.



Genişletilmiş Direksiyon Açısı

Dönüş yarıçapı, dönüş açısı artırılarak geliştirilir. Küçük alanlarda daha fazla manevra kabiliyeti sağlar.



Geliştirilmiş Ön / Arka Görünürlük

Direksiyon kolunu yüksekliği ve denge ağırlığı tasarımı geliştirilmiştir. Ön ve arka görünürlüğü artırmıştır ve daha güvenli bir sürüş sağlamıştır.

DAHA FAZLA GÜVENLİK

NXP serisi daha güvenli çalışma imkanının elde edilmesine yardımcı olur ve çeşitli güvenlik özellikleri ile donatılmıştır. Çalışanların güvenliğini artırarak beklenmedik kazaları önler.

Büyük Tutamak Barı

Tutamak barı daha geniş olarak tasarlanmıştır, böylece daha kolay şekilde tutulmak suretiyle daha güvenli biniş/iniş imkanı sunar.

Eğme Silindirin Yeniden Düzenlenmesi

Asansör eğme silindiri taban plakasının altına alınmıştır; böylece operatörün düşme riski önlenmiştir.

Kayma Önleyici Basamak Plakası

Daha geniş olarak tasarlanan basamak kaymayı önler ve daha güvenli biniş/iniş imkanı sağlar.

KOLAY BAKIM

NXP serisi, benzersiz servis imkanı sunar. Bakım işlemleri dikkate alınarak tasarlanmış olup, daha kolay ve daha hızlı bir şekilde tamir edilebilir.

Geniş Kaput Açılma Açısı

Kaput geniş bir şekilde açılarak motor bölmesine kolayca erişim sağlanabilir.

Sigorta Kutusu

Sigorta ve röle kolay bakım için bir arada olacak şekilde tasarlanmıştır.

Çıkarılabilir Yan Kapak

Civata el ile gevşetilerek yan kapak kolayca sökülebilir.

Kaput Kilit Silindiri

Bakım işlemlerinin kolay bir şekilde yapılmasına yardımcı olur ve kazaları önler.

DAHA İYİ SERVİS

Sanko, geniş yetkili servis ağı sayesinde yüksek kalitede destek hizmeti sunar. Nerede olursanız olun, yüksek nitelikli profesyoneller her zaman size yardım etmeye hazır olup, maksimum çalışma süresini garanti eder.

Doosan Orijinal Parçaları

Yüksek yedek parça stoğu sayesinde, yetkili servis ağına kaliteli Doosan parçaları tedarik edilir.



NXP Serisi

2.500 - 3.000 - 3.500 kg Dizel Forkliftler

7,4	ÜRETİCİ			Doosan	Doosan	Doosan
1,2	Model			D25NXP	D30NXP	D35NXP
	Şanzıman Tipi			Powershift	Powershift	Powershift
1,3	Motor Tipi			Dizel	Dizel	Dizel
1,5	Kapasitesi, Tanımlı Yük Merkezinde		kg	2500	3000	3500
1,6	Yük Merkezi		mm	500	500	500
1,8	Yük Mesafesi	x	mm	472	472	477
1,9	Aks Açıklığı	y	mm	1700	1700	1700
2,1	Toplam Ağırlık		kg	3920	4385	4685
LASTİKLER						
3,1	Lastik Tipi, P: Havalı E:Elastik C: Yastıklı			P	P	P
3,2	Lastik Ölçüsü, Ön			28x9-15-14PR	28x9-15-14PR	28x9-15-14PR
3,3	Lastik Ölçüsü, Arka			6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
3,5	Lastik Sayısı, Ön/Arka (x = çekiş tekerlekleri)			x2/2	x2/2	x2/2
3,6	İz Genişliği, Ön	b11	mm	1060	1060	1060
3,7	İz Genişliği, Arka	b12	mm	980	980	980
BOYUTLAR						
4,1	Tilt Açıları, Öne/Arkaya	α/β	derece	6/10	6/10	6/10
4,2	Mast İnmiş Yükseklik	h1	mm	2195	2195	2195
4,3	Serbest Kaldırma Yüksekliği	h2	mm	150	150	150
4,4	Maks. Çatal Yüksekliği (2 Kademeli Asansörle)	h3	mm	3300	3300	3300
4,5	Mast Açılmış Yükseklik	h4	mm	4547	4547	4552
4,7	Üst Korkuluk Yüksekliği	h6	mm	2160	2160	2160
4,8	Koltuk Yüksekliği	h7	mm	1185	1185	1185
4,20	Çatallar Hariç Uzunluk	l2	mm	2610	2665	2750
4,21	Genişlik	b1/b2	mm	1290	1290	1290
4,22	Çatal Ebatları	s/e/l	mm	45x100x1,200	45x100x1,200	45x125x1,200
4,23	Çatal Taşıyıcı ISO Sınıfı			II	III	III
4,24	Çatal Taşıyıcı Genişliği	b3	mm	1042	1042	1042
4,31	Zemin Toleransı, Yüklü, Mast Altı	m1	mm	132	132	132
4,32	Zemin Toleransı, Aks Merkezinde	m2	mm	135	135	135
4,33	İstifleme Koridor Aralığı Palet 1000x1200 mm çaprazl.	Ast	mm	3980	4100	4160
4,34	İstifleme Koridor Aralığı Palet 800x1200 mm uzunl.	Ast	mm	4250	4300	4380
4,35	Dönüş Yarıçapı	Wa	mm	2330	2415	2480
PERFORMANS						
5,1	Yürüme Hızı Yüklü/Yüksüz		km/sa	20/21	20/21	20/21
5,2	Kaldırma Hızı Yüklü/Yüksüz		mm/sn	570/600	560/600	460/480
5,3	İndirme Hızı Yüklü/Yüksüz		mm/sn	485/560	485/560	470/495
5,5	Yük Çekiş Gücü, Yüklü/Yüksüz (1.6km/sa da)		N	17,758/17,226	17,522/17,112	17,326/17,038
5,6	Maks. Yük Çekiş Gücü, Yüklü/Yüksüz		N	20,893/19,990	20,655/19,876	20,461/19,803
5,7	Tırmanma, Yüklü/Yüksüz (1.6km/sa da)		%	29.4/50	24.5/43	22/39
5,8	Maks. Tırmanma, Yüklü/Yüksüz		%	32/60	28/50	25/45
5,10	Servis Freni			Hidrolik	Hidrolik	Hidrolik
MOTOR						
7,1	Motor, Üretici/Model			YANMAR/4TNE98	YANMAR/4TNE98	YANMAR/4TNE98
7,2	Motor Gücü (DIN ISO1585 'e göre)		kw/hp	43,7 / 59	43,7 / 59	43,7 / 59
7,3	Devir		min-1	2300	2300	2300
7,3.1	Tork (l/dk de)		N-m	181 / 1,600	181 / 1,600	181 / 1,600
7,4	Silindir Sayısı / Hacmi		-/cm3	4/3,319	4/3,319	4/3,319
7,10	Akü, Voltaj/Kapasite		V/Ah	12/90	12/90	12/90
EK BİLGİLER						
10,1	Sistem Basıncı, Ataşman		bar	160	160	160
10,2	Yağ Akış Hızı, Ataşman		Lt/dk	65	65	65
10,4	Yakıt Tankı Kapasitesi		Lt	70	70	70
10,7	Operatörün Algıladığı Ses Seviyesi (EN 12 053 e göre)		db(A)	86	86	86



SANKO MAKİNA PAZARLAMA ve TİCARET A.Ş.
www.sankomakina.com.tr - info@sankomakina.com.tr

İstanbul Merkez Hürriyet Mah. Yakacık D100 Kuzey Yan Yol Cad. 49/1 Kartal **T:** (0216) 453 04 00 pbx **F:** (0216) 453 04 03
Adana Turhan Cemal Beriker Bulvarı 16Km. Zeytinli Mah. N: 794 Seyhan **T:** (0322) 271 04 73 pbx **F:** (0322) 271 04 76 **Ankara**
İvedik Mah. Anadolu Bulvarı N:181/A Yenimahalle **T:** (0312) 354 72 77 **F:** (0312) 354 79 19 **Gaziantep** 4. Organize Sanayi
Bölgesi **T:** (0342) 211 59 00 **F:** (0342) 357 00 32 **İzmir** Ankara Asfaltı Üzeri 20Km. İstiklal 40 N:89/11-12 Ulucak Kemalpaşa
T: (0232) 877 23 40 **F:** (0232) 877 23 45

SANKO MAKİNA PAZARLAMA ve TİCARET A.Ş. ürünler ve ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

