



Teknik Özellikler

F-LINE Damper Serisi



Her yükte birlikte

Teknik Özellikler	1833D		2533D	3233SD	3545D			4145D		4145XD		4445XD	
Motor	Yataksız Kabin	Çift Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Çift Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin
Tip / Çap x Strok	1.5 nesil Ecotorq Euro 6 115 mm x 144 mm	1.5 nesil Ecotorq Euro 6 115 mm x 144 mm	1.5 nesil Ecotorq Euro 6 115 mm x 144 mm	1.5 nesil Ecotorq Euro 6 115 mm x 144 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm	GEN2 Ecotorq Euro 6 130 mm x 160 mm
Hacim	8.974 cm3	8.974 cm3	8.974 cm3	8.974 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3	12.740 cm3
Azami Güç PS (kW)	330 PS (243 kW) @ 1900 d/d	330 PS (243 kW) @ 1900 d/d	330 PS (243 kW) @ 1900 d/d	330 PS (243 kW) @ 1900 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d	450 PS (330 kW) @ 1800 d/d
Azami Tork	1400 Nm @ 1200-1650 d/d	1400 Nm @ 1200-1650 d/d	1400 Nm @ 1200-1650 d/d	1400 Nm @ 1200-1650 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)	2500Nm @ 1000-1200 d/d (Off-Road Mod) 2300Nm @ 1300-1500 d/d (Normal Mod)
Aktarma Organları													
Debriyaj	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk	430 mm Tek Disk
Şanzıman Tipi / Vites Tahvil Oranı	Otomatik: ZF AS 1510 TO (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 14409 (9,40 - 0,75)	Otomatik: ZF AS 1510 TO (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 14409 (9,40 - 0,75)	Otomatik: ZF AS 1510 TO (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 14409 (9,40 - 0,75)	Otomatik: ZF AS 1510 TO (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 14409 (9,40 - 0,75)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)	Otomatik: Ecotorq 16S 2600 OD (14,107 - 0,823)
Kademe Sayısı	Otomatik: 9 ileri + 1 geri Manual: 9 iler + 1 geri	Otomatik: 9 ileri + 1 geri Manual: 9 iler + 1 geri	Otomatik: 9 ileri + 1 geri Manual: 9 iler + 1 geri	Otomatik: 9 ileri + 1 geri Manual: 9 iler + 1 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri	Otomatik: 16 ileri + 2 geri
Aks Tahvil Oranı	4,44	4,44	4,44	4,89	4,08	4,08	4,08	4,87	4,87	4,87	4,87	4,87	4,87
Akslar ve Süspansiyon													
Aks Konfigürasyonu	4x2	4x2	6x2	8x2	6x4	6x4	6x4	8x4	8x4	8x4	8x4	8x4	8x4
1. Aks	7,5 T	7,5 T	7,5 T	7,5 T	8 T	8 T	8 T	8 T	8 T	8 T	8 T	9T	9T
2. Aks	XSS-510, 13,5 T	XSS-510, 13,5 T	XSS-510, 13,5 T	XSS-510, 13,5 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T	XPT-330, 16 T
Süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Yığma makas mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Yığma makas mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Dengeleyici mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Dengeleyici mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Yığma makaslı tandem mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Yığma makaslı tandem mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Yığma makaslı tandem mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Güçlendirilmiş parabolik mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Güçlendirilmiş parabolik mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Mekanik arka süspansiyon	Ön Parabolik Yaprak Yay / Mekanik arka süspansiyon
Frenler													
Fren Sistemi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi	Çift Devreli Hava Hattı, Yağ Süzücülü ve Isıtmalı Hava İşleme Ünitesi
Servis Freni	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler	Önde ve arkada kampana frenler
Frenler (Ön/Arka) (Ø.mm x mm. Uzunluk)	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren	430 x 45 - Kampana Fren
Motor Freni Gücü	max. 220 kW (Motor Seviyesi)	max. 220 kW (Motor Seviyesi)	max. 220 kW (Motor Seviyesi)	max. 220 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)	max. 320 kW (Motor Seviyesi)
Hidrolik Retarder	-	-	-	-	max. 450 kW / Sürekli 160 kW	-	max. 450 kW / Sürekli 160 kW	max. 450 kW / Sürekli 160 kW	max. 450 kW / Sürekli 160 kW	max. 450 kW / Sürekli 160 kW	max. 450 kW / Sürekli 160 kW	max. 450 kW / Sürekli 160 kW	max. 450 kW / Sürekli 160 kW
Yakıt & AdBlue Deposu													
Yakıt Deposu	315 L, Sağ, çelik	350 L, Sağ, Alüminyum	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik	315 L, Sağ, çelik
SCR Tankı	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L	55 L
Şasi													
Kalınlık ve Malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 7 mm kalınlık, S355 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 7 mm kalınlık, S355 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 7 mm kalınlık, S355 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 7 mm kalınlık, S355 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme	U profil, yüksek dayanımlı, 10 mm kalınlık, S500 MC malzeme
Lastikler													
Ön Aks	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	13 R 22,5	13 R 22,5	385/65 R 22,5	385/65 R 22,5
Arka Aks	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	315/80 R 22,5	13 R 22,5	13 R 22,5	13 R 22,5	13 R 22,5
Jantlar	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	22.5X9.0 Çelik	Herkül	Herkül	22.5X11.75 Çelik	22.5X11.75 Çelik

[illegible]

[illegible]

Standart ve Opsiyonel Donanımlar	1833D		2533D	3233SD	3545D			4145D		4145XD		4445XD	
Kabin Dışı	Yataksız Kabin	Çift Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Çift Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin
Kar Bıçağı Bağlantı Braketi	o	o	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Dikey Egzoz	o	-	-	-	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Soğuk İklim Paketi ¹	o	o	o	o	o	o	o	o ⁴	o	o	o	o	o
Ön Çeki Kancası	o	o	o	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Arka Çeki Kancası	o	o	o	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Tavan İşaret Lambası	o	o	o	-	o	o	-	o	o	o	o	o	o
Opsiyonel donanımlar, bazı kombinasyonlar veya versiyonlarda sunulamayabilir. Detaylı bilgi için yetkili bayilerimize danışınız.													

● Standart o Opsiyonel

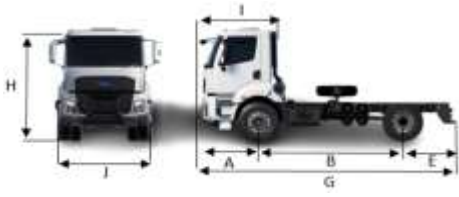
¹ADR Paketi ile sunulmamaktadır.

²Sadece otomatik şanzıman ile alınabilir.

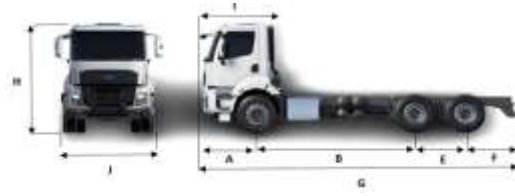
³Full-Trailer O4 paketi ile verilmektedir.

⁴4750 mm dingil açıklığı ile verilmez.

1833D DC



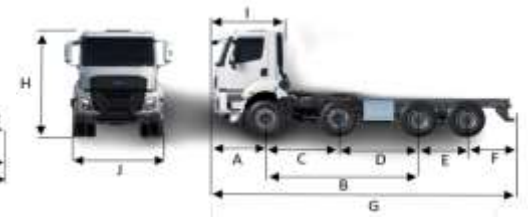
3545D DC



2533D & 3545D LRSC



4145D & 4145XD & 4445XD DC



Teknik Uzunluklar (mm)	1833D		2533D	3233SD	3545D			4145D		4145XD		4445XD	
	Yataksız Kabin	Çift Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Çift Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin	Yataksız Kabin	Alçak Tavanlı Yataklı Kabin
Aks Mesafesi (B)	3800	4350	3800	5100	3800	4500	3800	5100	5100	5100	5100	5100	5100
Araç Uzunluğu (G)	6690	7260	7800	9339	7495	8210	7495	8866	8866	8866	8866	8866	8866
Ön Sarkıntı (A)	1450	1450	1439	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Arka Sarkıntı (F)	1450	1480	1437	1430	905	910	905	966	966	966	966	966	966
1. ve 2. Dingiller Arası Mesafe (C)	3790	4350	3782	3673	3790	4500	3790	2050	2050	2050	2050	2050	2050
2. ve 3. Dingiller Arası Mesafe (D)	-	-	1312	1410	1350	1350	1350	3050	3050	3050	3050	3050	3050
3. ve 4. Dingiller Arası Mesafe (E)	-	-	-	1316	-	-	-	1350	1350	1350	1350	1350	1350
Araç Genişliği (J)	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540
Kabin Uzunluğu (I)	1777	2693	2459	2310	1777	2693	2260	1827	2256	1827	2256	1827	2256
Araç Yüksekliği (H)	3106	3106	3090	3349	3354	3207	3354	3198	3198	3198	3198	3229	3229
Dönüş Yarıçapı	7900	8680	9690	11230	9700	10730	9700	11230	11230	11230	11230	11230	11230
Faydalı Şasi Boyu	4368	4050	5250	6518	5140	5100	4755	6663	6199	6663	6199	6663	6199

	Ağırlıklar (kg)	1.Aks	2.Aks	3.Aks	4.Aks	Toplam
1833D (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7500	12600	-	-	19000
	Boş Ağırlık*	4777	2454	-	-	7230
	Yüklenabilir Ağırlık	2723	10146	-	-	11770
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	7500	11500	-	-	18000
1833D (Çift Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7500	12600	-	-	19000
	Boş Ağırlık*	4985	2332	-	-	7618
	Yüklenabilir Ağırlık	2515	10268	-	-	11382
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	7500	11500			18000
2533D (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7500	12600	10900	-	25000
	Boş Ağırlık*	4812	2215	1594	-	8620
	Yüklenabilir Ağırlık	2688	10385	9306	-	16380
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	7500	11500	10000	-	25000
3233SD (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7500	7100	12600	10900	32000
	Boş Ağırlık*	4197	2896	1707	1032	9754
	Yüklenabilir Ağırlık	3303	4204	10893	9868	22246
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	7500	7100	9500	8500	32000
3545D (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	13400	13400	-	34000
	Boş Ağırlık*	5370	2553	2410	-	10333
	Yüklenabilir Ağırlık	2630	10847	10990		23667
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	9500	9500	-	26000
3545D (Çift Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	13400	13400	-	34000
	Boş Ağırlık*	5705	2727	2494	-	10926
	Yüklenebilir Ağırlık	2295	10673	10906	-	23074
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	9500	9500		26000
3545D (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	13400	13400	-	34000
	Boş Ağırlık*	5507	2553	2410	-	10470
	Yüklenebilir Ağırlık	2493	10847	10990	-	23530
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	9500	9500	-	26000
4145D (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	8000	13400	13400	41900
	Boş Ağırlık*	3744	3774	2164	2032	11715
	Yüklenebilir Ağırlık	4256	4226	11236	11368	30185
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	8000	9500	9500	32000
4145D (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	8000	13400	13400	41900
	Boş Ağırlık*	3881	3774	2164	2032	11852
	Yüklenebilir Ağırlık	4119	4226	11236	11368	30048
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	8000	9500	9500	32000
4145XD (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	8000	13400	13400	41900
	Boş Ağırlık*	3698	3818	2192	2060	11843
	Yüklenebilir Ağırlık	4302	4182	11208	11340	30057
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	8000	9500	9500	32000
4145XD (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	8000	13400	13400	41900
	Boş Ağırlık*	3910	3818	2192	2060	11980
	Yüklenebilir Ağırlık	4090	4182	11208	11340	29920
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	8000	9500	9500	32000
4445XD (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	9000	9000	13400	13400	44000
	Boş Ağırlık*	3767	3809	2180	2048	11804
	Yüklenebilir Ağırlık	5233	5191	11220	11352	32196
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	8000	9500	9500	32000
4445XD (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	9000	9000	13400	13400	44000
	Boş Ağırlık*	3904	3809	2180	2048	11941
	Yüklenebilir Ağırlık	5096	5191	11220	11352	32059
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	8000	9500	9500	32000

*Boş ağırlık verilerine, %90 dolu yakıt deposu, diğer sıvılar, avadanlıklar, stepne ve 75 kg ağırlığındaki şoför dahildir. Ağırlık değerleri araç konfigürasyonuna göre değişmektedir.

Bu f6y Ford Trucks araçları için hazırlanmış 6r6nleri içermektedir. Ekim 2024 tarihinde basılmış olan bu f6y, basım tarihinde geçerli olan teknik 6zellikler ve standart ya da opsiyonel olarak sunulan donanımlar hakkında bilgi verir. Araçların standart ve opsiyonel donanım 6zelliklerinde zaman zaman değişiklikler olabilmektedir. Bu y6zden, satın almak istediğiniz aracın 6zellikleri hakkında g6ncel ve doğru bilgiye ulaşmak için yetkili satıcılarımıza başvurmanızı rica ederiz. Açıklanan nedenle, bu broş6r belirtilen 6zelliklere ilişkin taahh6t teşkil etmez.

