



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 (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 kW) @ 1800 d/d	450 PS (353 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	2500Nm @ 1000-1200 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d	2500Nm @ 1000-1200 d/d
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 9S 14409 (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 13209 (9,40 - 0,75)	Otomatik: ZF 9S 14409 (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 13209 (9,40 - 0,75)	Otomatik: ZF 9S 14409 (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 13209 (9,40 - 0,75)	Otomatik: ZF 9S 14409 (9,48 - 0,75) Manuel: Eaton 9S 13209 (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	7,1 T	7,1 T	7,1 T	7,1 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, 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	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

Standart ve Opsiyonel Donanımlar	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
Kar Bıçağı Bağlantı Braketi	○	○	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dikey Egzoz	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
Soğuk İklim Paketi ¹	○	○	○	○	○	○	○	○ ⁴	○	○	○	○	○
Ön Çeki Kancası	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Arka Çeki Kancası	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Tavan İşaret Lambası	○	○	○	-	○	○	-	○	○	○	○	○	○
Opsiyonel donanımlar, bazı kombinasyonlar veya versiyonlarda sunulamayabilir. Detaylı bilgi için yetkili bayilerimize danışınız.													

● Standart ○ Opsiyonel

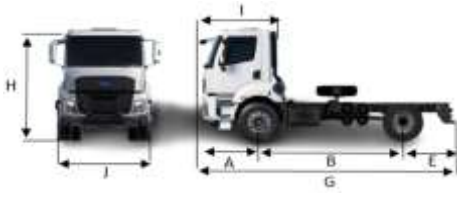
¹ADR Paketi ile sunulmamaktadır.

²Sadece otomatik şanzıman ile alınabilir.

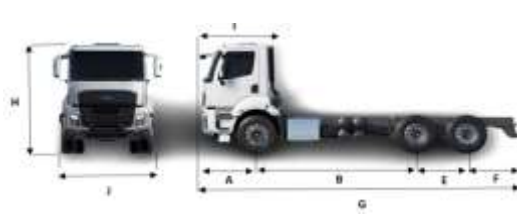
³Full-Trailer O4 paketi ile verilmektedir.

⁴4750 mm dingil açıklığı ile verilmez.

1833D DC



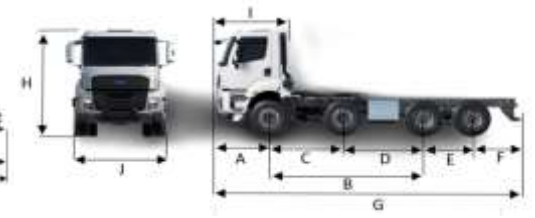
3545D DC



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)	6700	7260	7988	9300	7500	8195	7500	8868	8868	8868	8868	8883	883
Ön Sarkıntı (A)	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1485	1485
Arka Sarkıntı (F)	1450	1480	1442	1430	900	895	900	968	968	968	968	948	948
1. ve 2. Dingiller Arası Mesafe (C)	3800	4350	3781	3690	3800	4500	3800	2050	2050	2050	2050	2050	2050
2. ve 3. Dingiller Arası Mesafe (D)	-	-	1315	1410	1350	1350	1350	3050	3050	3050	3050	3050	3050
3. ve 4. Dingiller Arası Mesafe (E)	-	-	-	1320	-	-	-	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	2260	2260	1777	2693	2260	1777	2260	1777	2260	1827	2310
Araç Yüksekliği (H)	3106	3106	3133	3035	3160	3207	3160	2927	2927	2927	2927	3249	3249
Dönüş Yarıçapı	7900	8680	9690	11230	9700	10730	9700	11230	11230	11230	11230	11230	11230
Faydalı Şasi Boyu	4368	4050	5268	6686	5136	5100	5530	6665	6195	-	-	-	-

Ağırlıklar (kg)		1.Aks	2.Aks	3.Aks	4.Aks	Toplam
1833D (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7000	12600	-	-	19000
	Boş Ağırlık*	4802	2369	-	-	7171
	Yüklenabilir Ağırlık	2198	10231	-	-	11829
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	7500	11500	-	-	18000
1833D (Çift Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7500	12600	-	-	19000
	Boş Ağırlık*	4945	2361	-	-	7306
	Yüklenebilir Ağırlık	2555	10239	-	-	11694
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8500	11500	-	-	18000
2533D (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7100	12600	10900	-	25000
	Boş Ağırlık*	4822	2125	1574	-	8521
	Yüklenebilir Ağırlık	2278	10475	9326	-	16479
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	7100	11500	10000	-	25000
3233SD (Alçak Tavanlı Yataklı Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	7100	7100	12600	10900	32000
	Boş Ağırlık*	5139	1392	1919	1305	9754
	Yüklenebilir Ağırlık	1961	5708	10681	9595	22246
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	7100	7100	9500	8500	32000
3545D (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	13400	13400	-	34000
	Boş Ağırlık*	5411	2550	2385	-	10346
	Yüklenebilir Ağırlık	2589	10850	11015	-	23654
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	9500	9500	-	26000
3545D (Çift Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	13400	13400	-	34000
	Boş Ağırlık*	5563	2811	2445	-	10818
	Yüklenebilir Ağırlık	2437	10589	10955	-	23182
	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*	5454	2694	2328	-	10475
	Yüklenebilir Ağırlık	2546	10706	11072	-	23525
	İzin Verilen Toplam Ağırlık (Yasal)	8000	9500	9500	-	26000
4145D (Yataksız Kabin)	Teknik Olarak İzin Verilen Ağırlık	8000	8000	13400	13400	41900
	Boş Ağırlık*	3971	3752	2057	2056	11836
	Yüklenebilir Ağırlık	4029	4248	11343	11344	30064
	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*	4026	3806	2057	2056	11945
	Yüklenebilir Ağırlık	3974	4194	11343	11344	29955
	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*	3987	3776	2089	2088	11940
	Yüklenebilir Ağırlık	4013	4224	11311	11312	29960
	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*	4042	3830	2089	2088	12049
	Yüklenebilir Ağırlık	3958	4170	11311	11312	29851
	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*	3958	3734	2049	2049	11790
	Yüklenebilir Ağırlık	5042	5266	11351	11351	32210
	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*	4013	3788	2049	2049	11899
	Yüklenebilir Ağırlık	4987	5212	11351	11351	32101
	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.



TRUCKS