

מפרט טכני CF FAR 26 TON

שלדת משאית 6x2, משקל כולל 26,000 ק"ג

מנועים

בתחום	מומנט מרבי	בסל"ד	הספק מרבי	נפח ומאפיינים	דגם מנוע	דגם משאית
900-1400 סל"ד	1350 ניוטון	1675 סל"ד	299 כ"ס / 220 קו"ט	10,837 ליטר, יורו 6, 6 צלינדרים, טורבו דיזל	MX-11 220	FAR CF300AD
900-1400 סל"ד	1500 ניוטון	1675 סל"ד	341 כ"ס / 251 קו"ט		MX-11 250	FAR CF340AD
900-1125 סל"ד	1900 ניוטון	1600 סל"ד	367 כ"ס / 270 קו"ט		MX-11 270	FAR CF370AH
900-1125 סל"ד	2100 ניוטון	1600 סל"ד	408 כ"ס / 300 קו"ט		MX-11 300	FAR CF410AH
900-1125 סל"ד	2300 ניוטון	1600 סל"ד	449 כ"ס / 330 קו"ט		MX-11 330	FAR CF450AH
900-1125 סל"ד	2300 ניוטון	1600 סל"ד	428 כ"ס / 315 קו"ט	12,902 ליטר, יורו 6, 6 צלינדרים, טורבו דיזל	MX-13 315	FAR CF430DH
900-1125 סל"ד	2500 ניוטון	1600 סל"ד	483 כ"ס / 355 קו"ט		MX-13 355	FAR CF480DH

הספקים ומומנטים מרביים ע"פ תקן ECE R-24 - 03/ISO 1585

<<

מלפנים) ו-AEBS (מערכת מתקדמת לבלימת חירום)
LDWS - מערכת התראה לסטייה מהנתיב
צופר נסיעה לאחור

ניתן להזמין:

מאט הידראולי אינטגרלי בתיבת הילוכים ZF Intarder (בתיבות ידניות ורובוטיות בלבד) בעל כושר בלימה מקסימלי 500KW
במנוע MX-11: בלם מנוע MX Engine Brake בעל כושר בלימה של 240KW@1500rpm ו-340KW@2100rpm
במנוע MX-13: בלם מנוע MX Engine Brake בעל כושר בלימה של 280KW@1500rpm ו-360KW@2100rpm

הגלים וצמיגים

חישוקי פלדה סגורים, 22.5 אינץ', 10 ברגי חף
צמיגים רדיאליים, ללא אבוב
315/80R22.5 קדמיים ואחוריים
ניתן להזמין מידות נוספות בתאום עם מחלקת הנדסה

מערכת השמל

מתח 24V
אלטרנאטור 80A
מצברים 2X140 Ah
פנסים קדמיים פנסי הלוגן, בעלי הגנת Lexan למניעת נזק
פנסים אחוריים דרך, בלימה, איתות, ערפל ונסיעה לאחור

ניתן להזמין:

מצברים 2X175 Ah
אלטרנאטור 110A
פנסי LED לתאורת יום / לתאורה קדמית
אורות פנייה להגדלת טווח ראייה בעיקול
פנסי ערפל קדמיים

תא נהג

תא נהג בודד, הכולל פגוש קדמי עשוי פלדה מגלוונת.
מושב נהג מפואר ומושב נוסע בודד פניאומטי.

ניתן להזמין:

תא נהג כפול לשינה, תא נהג מוגבה Space Cab, מושב נוסע נוסף, מבחר צבעים לתא הנהג.

מפרשי כוח (PTO)

ניתן להזמין:

Engine PTO - מפרש כוח מונע ישירות מהמנוע
Gearbox PTO - מפרש כוח מונע מתיבת הילוכים

* ניתן להזמין: פריטים בתוספת תשלום

מצמד

מצמד חד דיסקי, יבש, הפעלה בדחיפה,
בעל הפעלה הידראולית בסיוע פניאומאטי.
קוטר: 430 מ"מ

תיבות הילוכים

- תיבת הילוכים ידנית סינכרונית מדגם ZF Ecomid בעלת 8 הילוכים
- תיבת הילוכים רובוטית סינכרונית מדגם ZF TRAXON בפיקוד מחשב, בעלת 12 הילוכים
- תיבת הילוכים ידנית סינכרונית מדגם ZF Ecosplit בעלת 16 הילוכים
- תיבת הילוכים אוטומטית מדגם Allison 3200 בעלת 6 הילוכים וממיר מומנט (בדגמי CF300AD ו-CF340AD בלבד)

שלדה

שלדה כפולה לכל האורך בעלת חלק עליון שטוח לחלוטין.
מבנה של קורות אורך בעלות פרופיל "U" וקורות רוחב
מיכל דלק מאלומיניום 340/430 ליטר (תלוי ברוחק הסרנים)
מיכל Ad-Blue (אוריאה) בנפח 45/75 ליטר (תלוי ברוחק הסרנים)

מתלים

מתלה קדמי - קפיץ עלים פרבולי, בולמי זעזועים טלסקופיים ומוט מייצב
מתלה אחורי - אוויר בעל 4 כריות, בולמי זעזועים טלסקופיים ומוט מייצב

סרן קדמי

דגם 163N - עומס מרבי טכני מותר 8,000 ק"ג
דגם 165N - סרן מוגבה עומס מרבי טכני מותר 8000 ק"ג
ניתן להזמין: 183N - עומס מירבי טכני 9,000 ק"ג

סרן אחורי

דגם SR1347 - ללא הפחתה טבורית, עומס מרבי טכני מותר 13,000 ק"ג
וסרן היגוי נוסף בעל עומס מרבי טכני 7,500 ק"ג
דגם HR1356 - בעל הפחתה טבורית, עומס מרבי טכני מותר 13,000 ק"ג
וסרן היגוי נוסף בעל עומס מרבי טכני 7,500 ק"ג

מערכות בלימה ובטיחות

מערכת בלמי אוויר כפולה, בלמי דיסק קדמיים ואחוריים בשילוב עם סרן SR1347 ובלמי תוף בשילוב עם סרן HR1356
מערכת בקרת בלימה ממוחשבת EBS
בלם חניה - בלם קפיץ המופעל על גלגלי הסרן האחורי והקדמי
בלם פליטה (Exhaust Brake)
VSC - מערכת בקרת יציבות
ACC - (בקרת שיוט אדפטיבי) בשילוב עם FCW (התראת התנגשות

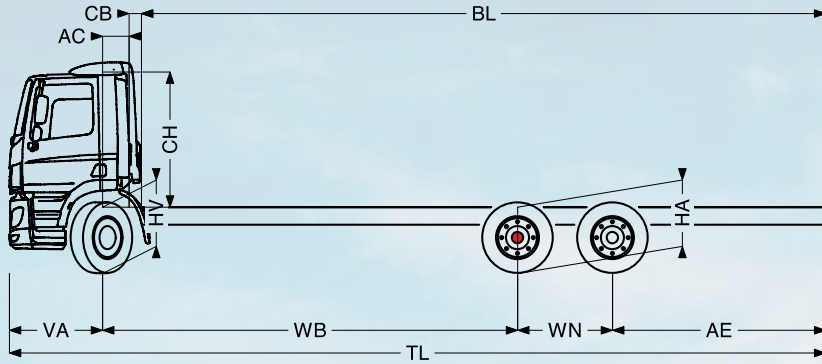
<<

מפרט טכני CF FAR 26 TON

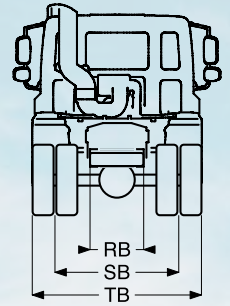
שלדת משאית 2x6, משקל כולל 26,000 ק"ג

נתוני משקל ומידות

EURO 6, משקל כולל 26,000 ק"ג



VA = 1.37
 AC = 0.39
 AC = 0.82 (תא שינה)
 CBmin = 0.25
 עם אגזוז עליון 0.52
 CH = 1.94
 HV = 1.04 (לא עמוס) / 1.02 (עמוס)
 HA = 1.05 (לא עמוס) / 1.04 (עמוס)



RB = 0.79
 SB = 1.82
 TB = 2.48

נתוני משקל בק"ג

תא שינה או תא שינה מוגבה						תא נהג בודד						משקל מותר טכני			
משקל העמסה			משקל עצמי			משקל העמסה			משקל עצמי			משקל מותר טכני			רוחק סרנים
כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	
-	-	-	-	-	-	18415	15988	2927	7585	3012	4573	26000	19000	7500	3.8
18162	15906	2756	7838	3094	4744	18226	15913	2813	7774	3087	4687	26000	19000	7500	4.2
18033	15809	2724	7967	3191	4776	18096	15815	2781	7904	3185	4719	26000	19000	7500	4.4
18003	15781	2722	7997	3219	4778	18072	15788	2784	7928	3212	4716	26000	19000	7500	4.6
17952	15737	2715	8048	3263	4785	18020	15744	2776	7980	3256	4724	26000	19000	7500	4.8
18002	15699	2803	7998	3301	4697	18065	15704	2861	7935	3296	4639	26000	19000	7500	5.05
17983	15693	2790	8017	3307	4710	18046	15698	2848	7954	3302	4652	26000	19000	7500	5.3
17835	15603	2732	8165	3397	4768	17898	15608	2790	8102	3392	4710	26000	19000	7500	5.6
17809	15598	2711	8191	3402	4789	17873	15603	2770	8127	3397	4730	26000	19000	7500	5.9
17788	15590	2698	8212	3410	4802	17852	15595	2757	8148	3405	4743	26000	19000	7500	6.1

משקל שלדה ותא נהג כולל

מנוע MX-11 | תיבת הילוכים 16S דינרית | סרן אחורי HR1356 ומתלה אחורי כריות אוויר | מיכל דלק בקיבולת של 340 ליטר (ריק) | כולל מיכל אוריה 45 ליטר (ריק) | כולל נהג 75 ק"ג | כל שאר הציוד המצוין כציוד הכלול ברכב לפי המפרט הבסיסי. הערה: יתכנו שינויים במשקל על-פי מפרטי תא הנהג והרכב. לפרטים יש לפנות למחלקת הנדסת מכירות.

קוטר סיבוב במטרים

רוחק סרנים	3.8	4.2	4.4	4.6	4.8	5.05	5.3	5.6	5.9	6.1
בין מדרכות	14.57	15.6	16.38	16.9	17.43	18.08	18.73	19.52	20.3	20.57
בין קירות	16.31	17.37	17.84	18.37	18.9	19.56	20.22	21.01	21.8	22.39

מידות במטרים

תא שינה או תא שינה מוגבה							תא נהג בודד							רוחק סרנים
BL MAX (2)	TL MAX	AE MAX	BL MIN	TL MIN	AE MIN	AE STD	BL MAX (2)	TL MAX	AE MAX	BL MIN	TL MIN	AE MIN	AE STD	
-	-	-	-	-	-	-	6.33	8.34	1.77	6.1	8.11	1.54	2.05	3.8
6.14	8.58	1.61	5.88	8.32	1.35	2.4	7.11	9.12	2.15	6.85	8.86	1.89	2.4	4.2
6.49	8.93	1.76	6.22	8.66	1.49	2.55	7.47	9.48	2.31	7.19	9.2	2.03	2.55	4.4
6.83	9.27	1.9	6.55	8.99	1.62	2.75	7.49	9.5	2.13	7.22	9.23	1.86	2.75	4.6
7.18	9.62	2.05	6.89	9.33	1.76	2.9	8.16	10.17	2.6	7.86	9.87	2.3	2.9	4.8
7.61	10.05	2.23	7.31	9.75	1.93	2.9	8.54	10.55	2.73	8.23	10.24	2.42	2.9	5.05
8.04	10.48	2.41	7.72	10.16	2.09	2.9	8.97	10.98	2.91	8.56	10.57	2.5	2.9	5.3
8.58	11.02	2.65	8.24	10.68	2.31	2.85	9.5	11.51	3.14	9.15	11.16	2.79	2.85	5.6
9.13	11.57	2.9	8.78	11.22	2.55	2.8	9.99	12	3.33	9.69	11.7	3.03	2.8	5.9
9.49	11.93	3.06	9.12	11.56	2.69	2.8	10.06	12.07	3.2	10	12.01	3.14	2.8	6.1

(1) בנתונים אלו יכולה להתקבל סטייה של עד 3% (2) המידה המצויינת BLmax היא אורך הארגו המקסימלי ע"פ הוראות הרישום. לקבלת מידות אורך מדויקות עבור יישומים מיוחדים, פנה למחלקת הנדסת מכירות.