

מפרט טכני
DAF FAS CF 85...T
שלדת משאית 6x2

מנועים

EURO 4 או EURO 5 טורבו אינטרקולר

מבנה כללי
נפח מנוע
יחס דחיסה
דלק
הזרקת דלק

6 צילינדרים בטור, 24 שסתומים
12.9 ליטר
16.4:1
סולר
ממוחשבת ישירה (EUP), משאבה נפרדת לכל צילינדר.

דגם MX 265

הספק מרבי
מומנט מרבי

360 כ"ס / 265 קו"ט ב 1500-1900 סל"ד
1775 ניוטון/מ' בתחום 1000-1410 סל"ד

דגם MX 300

הספק מרבי
מומנט מרבי

408 כ"ס / 300 קו"ט ב-1500-1900 סל"ד
2000 ניוטון/מ' בתחום 1000-1410 סל"ד

דגם MX 340

הספק מרבי
מומנט מרבי

462 כ"ס / 340 קו"ט ב- 1500-1900 סל"ד
2300 ניוטון/מ' בתחום 1000-1410 סל"ד

דגם MX 375

הספק מרבי
מומנט מרבי

510 כ"ס / 375 קו"ט ב- 1500-1900 סל"ד
2500 ניוטון/מ' בתחום 1000-1410

מערכת בלימה

מערכת בלמי אוויר כפולה בעלת בקרה אלקטרונית המפעילה בלמי דיסק עם מחוויי שחיקה בסרן הקדמי ותופים בסרנים אחוריים. רפידות בלמים נטולות אזבסט. מערכת בלימה אלקטרונית EBS עם מערכת למניעת נעילת הגלגלים ABS בלמנוע (אגוז ברקס) מופעל חשמלית בסיוע פנאומטי. בלם חניה - בלם קפיץ המופעל על גלגלי הסרן האחורי.

לבחירה:

מאט אינטגרלי הידראולי בתיבת ההילוכים (ZF Intarder).
בלם מנוע MX Engine Brake.

שלדה

שלדה בעלת חלק עליון שטוח לחלוטין. מבנה של קורות אורך בעלת פרופיל "U" וקורות רוחב המחוברות באמצעות מסמרות וברגים. מידת קורות המסגרת הראשית 310x75x8 עם חיזוק פנימי. מיכל דלק אלומיניום בנפח 430 ליטר. מיכל אוריאה בנפח 50 ליטר.

ציוד לרתימת גרור

לבחירה:

קורה אחורית מחוזקת לגרירה.
חיבור פנאומטי לגרור, 2 צינורות.
מחברים חשמליים לגרור עבור מערכת תאורה ואבזרי עזר ומחבר עבור מערכת ABS.

גלגלים וצמיגים

חישוקים סגורים 22.5 אינץ' (10 חורים)
צמיגים 315/80R22.5

לבחירה:

חישוקי גלגלים מאלומיניום
מערכת היגוי
סוג

הגה בתנבור הידראולי

גלגל ההגה מתכוונן בתחום זווית של 30°-40° ובשינוי גובה של 85 מ"מ.

קוטר סיבוב

קוטר סיבוב חיצוני		רוחק סרנים
בין קירות	בין מדרכות	
16.22	14.76	3.8
17.28	15.80	4.2
17.81	16.32	4.4
18.34	16.84	4.6
18.88	17.36	4.8
19.52	18.01	5.05
20.18	18.67	5.3
20.98	19.45	5.6
21.77	20.24	5.9

הערות

תיבת הילוכים

תיבת הילוכים תוצרת ZF מדגם 16S... בעלת 4 הילוכים עם מחלק תחום ומפצל הילוכים המספקים 16 הילוכים.

תיבת הילוכים מפוקדת מחשב AS-TRONIC, תוצרת ZF מדגם AS... 12 בעלת 3 הילוכים עם מחלק תחום ומפצל המספקים 12 הילוכים.

הערה:

בתיבות הילוכים הידניות קיימות שתי הגנות (Hi-Low protection) כנגד שילוב הקבוצה הנמוכה במהירות מעל 30 קמ"ש והגנה (gate protection) בכני שילוב הילוכים 1 ו 2 במהירות מעל 12 קמ"ש.

מצמד

מצמד חד דיסקי, יבש, הפעלה במשיכה, נטול אזבסט, בעל הפעלה הידראולי בסיוע פנאומטי.
קוטר 430 מ"מ.

מתלים

מתלה קדמי קפיץ עלים פרבולי. בולמי זעזועים טלסקופיים ומייצבים. מתלה אחורי 8 כריות אוויר בעל שלט לבקרת גובה שלדה.

סרן קדמי

סרן עם קורה בעלת חתך "I"

דגם 152N

עומס מרבי מותר 7500 ק"ג

לבחירה:

156N סרן ישר (מוגבה) עומס מותר 7500 ק"ג.

182N עומס מרבי מותר 9000 ק"ג.

186N סרן ישר (מוגבה) עומס מרבי מותר 9000 ק"ג.

סרן אחורי

דגם SR 1339 + 09N220

עומס מרבי מותר 19,000 ק"ג

סרן מונע עם הפחתה בודדת במרכז הסרן.

לבחירה:

דגם HR 1356 + 09N220

עומס מרבי מותר 19,000 ק"ג

סרן מונע עם הפחתה טבורית.

מערכת השמל

מתח	24 וולט
אלטרנטור	80A
מצברים	2x175 אמפר/שעה
כנסים קדמיים	קווארץ הלוגן הכוללים אורות צד ואיתות
כנסים אחוריים	דרך, בלימה, ערפל, איתות ונסיעה לאחור
לבחירה:	
	2x225 אמפר/שעה
	אלטרנטור 110A

תא נהג

תא נהג - חיצוני

תא נהג בודד דגם F230 מתהפך הידראולית עם מתלה בעל 4 קפיצים סלילים. זווית הטיה 57.5 מעלות. מדרגות תא קבועות ומוארות. צוהר גג בעל הפעלה ידנית וחלון זכוכית משוריינת. מראות ראשיות רחבות זווית מחוממות ומתכווננות חשמלית, חלונות חשמליים, מגן שמש קדמי, פגוש קדמי מפלדה עם מאחז רגל, מסיתי זרימה פינתיים.

לבחירה:

תא נהג כפול לשינה.
תא שינה מוגבה (Space Cab).
חלון אחורי.

אווירודינמיקה

לבחירה:
ספויילר עליון.
ספויילר צד תא נהג.

גווני צבע

אפשרות לבחירה מבין 21 גווני צבע שונים לתא הנהג. אפשרות בחירה בין מספר גוונים לא תקינים וצבעים מתכתיים (מטאליים) לצביעת תא הנהג.

תא נהג פנימי

לוח מכשירים מאובזר במלואו עם בקרה אלקטרונית מלאה ללחצים וטמפרטורות המנוע. עמוד הגה מתכוונן. מושב נהג ונוסע מפואר עם מתלה פנאומטי מתכוונן ומשענת ראש. התקני אחסון שונים. תא כפול עם דרגש לינה אחד ומתחתיו שני תאי אחסון גדולים. התא השמאלי אטום עם אפשרות גישה מחוץ לרכב. הגה כוח הידראולי. לגל הגה בעל ציפוי רך לאחיזה נוחה עם 4 חישורים. מערכת שמע. מיזוג אוויר מקורי. מערכת בקרת שיוט (CRUISE CONTROL) אימוביליזר מקורי. הכנה לטלפון נייד.

לבחירה:

מושב לנוסע שלישי (תא נהג בודד). דרגש לינה שני בתא שינה או בתא שינה מוגבה. לוח מכשירים עם גימור דמוי עץ.



כללי

פתח יניקת אוויר מוגבה מעל תא הנהג. ערכת כלים לנהג. מייבש אוויר מחומם. מערכת קירור מתאימה לאקלים טרופי (50°C) לבחירה: פתח יניקת אוויר מאחורי תא הנהג. מסנן אוויר צקלוני. תקנות בטיחות עמידה בתקנות הבטיחות EC-ADR להובלת חומרים מסוכנים.

מעביר כוח (PTO) מעבירי כוח מתיבת ההילוכים והכנה להפעלה מתא הנהג.
Engine PTO - מעביר כוח מנוע עם בקרה.



* התמונות להמחשה בלבד
** כל הפריטים לבחירה בתוספת תשלום

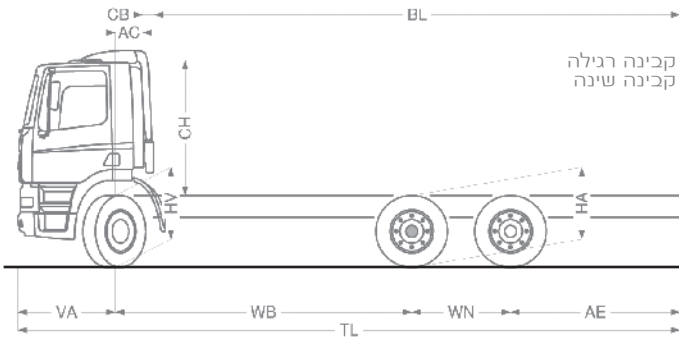
תשתית ציוד בינוי בע"מ יבואני DAF לישראל

אזור התעשייה (צומת תעבורה)
ת.ד. 320 רמלה מיקוד 72102

מכירות 08-9270400
דאף 24 08-9270570
חלפים 08-9270508
פקס 08-9270514

רטט טכני

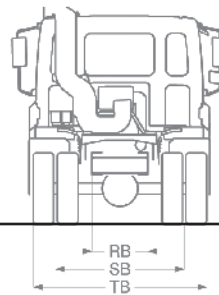
נתוני משקל ומידות



קבינה רגילה
קבינה שינה

VA = 1.38
AC = 0.39
AC = 0.82
CH = 1.91
CB⁽²⁾ min = 0.24
WN = 1.4

RB = 0.79
SB = 1.82
TB = 2.45



Euro 5 IX Euro 4
משקל כולל 26,000 ק"ג

נתוני משקל בקייג

קבינה רגילה			קבינה שינה			משקל כולל מותר			רוחק סרנים	דגם
עומס מטען מותר	משקל שלדה ותא נהג ⁽¹⁾		עומס מטען מותר	משקל שלדה ותא נהג ⁽¹⁾		כולל	סרן אחורי	סרן קדמי		
כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי		
18035	15710	2825	7965	3290	4675	26000	19000	7500	3.8	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17980	15655	2825	8020	3345	4675	26000	19000	7500	4.2	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17925	15610	2815	8075	3390	4685	26000	19000	7500	4.4	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17875	15565	2810	8125	3435	4690	26000	19000	7500	4.6	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17845	15545	2800	8155	3455	4700	26000	19000	7500	4.8	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17810	15510	2800	8190	3490	4700	26000	19000	7500	5.05	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17750	15460	2790	8250	3540	4710	26000	19000	7500	5.3	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17700	15410	2790	8300	3590	4710	26000	19000	7500	5.6	FAS CF85 26T קבינה רגילה
17665	15420	2745	8335	3580	4755	26000	19000	7500	5.9	FAS CF85 26T קבינה רגילה

נתוני משקל בקייג

קבינה רגילה			קבינה שינה			משקל כולל מותר			רוחק סרנים	דגם
עומס מטען מותר	משקל שלדה ותא נהג ⁽¹⁾		עומס מטען מותר	משקל שלדה ותא נהג ⁽¹⁾		כולל	סרן אחורי	סרן קדמי		
כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי	כולל	סרן אחורי	סרן קדמי		
17955	15705	2750	8045	3295	4750	26000	19000	7500	3.8	FAS CF85 26T קבינה שינה
17900	15655	2745	8100	3345	4755	26000	19000	7500	4.2	FAS CF85 26T קבינה שינה
17840	15610	2730	8160	3390	4770	26000	19000	7500	4.4	FAS CF85 26T קבינה שינה
17795	15565	2730	8205	3435	4770	26000	19000	7500	4.6	FAS CF85 26T קבינה שינה
17765	15540	2725	8235	3460	4775	26000	19000	7500	4.8	FAS CF85 26T קבינה שינה
17730	15510	2720	8270	3490	4780	26000	19000	7500	5.05	FAS CF85 26T קבינה שינה
17670	15460	2710	8330	3540	4790	26000	19000	7500	5.3	FAS CF85 26T קבינה שינה
17620	15410	2710	8380	3590	4790	26000	19000	7500	5.6	FAS CF85 26T קבינה שינה
17585	15420	2665	8415	3580	4835	26000	19000	7500	5.9	FAS CF85 26T קבינה שינה

משקל שלדה ותא נהג כולל

תא נהג מסוג Day Cab דגם F230 עם מתלה בעל 4 קפיצים סלילים, מנוע MX265 מצברים 145Ah, תיבת הילוכים 16S1920, סרן אחורי 09N220 + SR1347, סרן קידמי 152N, גובה שלדה 310x75x8 מ"מ, קפיצים קידמיים פרבולים, מתלה אחורי בעל 8 כריות אויר, מיכל דלק מאלומיניום בקיבול 430 ליטר (ריק), צמיגים 315/80R22.5. כל שאר הציוד המצוין כציוד הכלול ברכב לפי מפרט בסיס.

מידות במטרים

קבינה שינה						קבינה רגילה						רוחק סרנים	דגם
AE min	TL min	BL min	AE max	TL max	BL max	AE min	TL min	BL min	AE max	TL max	BL max		
1.25	7.83	5.38	1.49	8.07	5.62	1.64	8.22	6.2	1.89	8.47	6.45	2.05	3.8
1.55	8.53	6.08	1.82	8.8	6.35	1.94	8.92	6.9	2.21	9.19	7.17	2.4	4.2
1.7	8.88	6.43	1.98	9.16	6.71	2.09	9.27	7.25	2.36	9.54	7.52	2.55	4.4
1.8	9.18	6.73	2.1	9.48	7.03	2.21	9.59	7.57	2.48	9.86	7.84	2.75	4.6
1.95	9.53	7.08	2.26	9.84	7.39	2.35	9.93	7.91	2.6	10.18	8.16	2.9	4.8
2.13	9.96	7.51	2.45	10.28	7.83	2.54	10.37	8.35	2.75	10.58	8.56	3.1	5.05
2.37	10.45	8	2.71	10.79	8.34	2.72	10.8	8.78	2.9	10.98	8.96	3.3	5.3
2.58	10.96	8.51	2.94	11.32	8.87	2.93	11.31	9.29	3.08	11.46	9.44	3.6	5.6
2.84	11.52	9.07	3.22	11.9	9.45	3.19	11.87	9.85	3.26	11.94	9.92	3.3	5.9

(1) HA=1.04 גובה שלדה עם רכב לא עמוס במרכז הסרנים האחוריים.
(2) HA=1.01 גובה שלדה עם רכב עמוס במרכז הסרנים האחוריים.

(1) בנתונים אלו יכולה להתקבל סטייה של עד 3%.
(2) עם ארובת אויר מעל הקבינה 0.14 + מטר.



לתשומת לבך!
המידע בעלון תקף למועד הפקתו. לחברת תשתית שמורה הזכות לשנות את המידע, הנתונים הטכניים והמפרט ללא הודעה מוקדמת.
* משקלי שלדה מעשיים ניתן לקבל במחלקת הנדסת מכירות בתשתית.
* מפרט זה ניתן לשינוי ללא הודעה מוקדמת.

עדכון מתי 00/2008/6